Iktatószám: ***9-15/2014.***

SZÁLLÍTÁSI KERETSZERZŐDÉS

A jelen szállítási keretszerződés (a továbbiakban: **Szerződés**) létrejött egyrészről:

név:	BM HEROS Javító, Gyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt.
székhely:	1087 Budapest, Asztalos S. utca 2.
adószám:	12650932-2-51
bankszámlaszám:	10300002-20127949-00003285
képviseli:	Dr. Tollár Tibor tű. dandártábornok az Igazgatóság elnöke,

mint megrendelő (a továbbiakban: **Megrendelő**), másrészről:

név:	TULIPÁLMA Holland-Magyar Kereskedelmi és Szolgáltató Betéti Társaság
cím / székhely:	1213 Budapest, Pálma u. 66.
cégjegyzékszám:	Cg.01-06-715765.
adószám:	29132397-2-43
bankszámlaszám:	10200823-22275330-00000000
képviseli:	Cornelia Johanna van der Kraan

mint szállító (a továbbiakban: **Szállító**),

(a továbbiakban együttesen: **Felek**)

között az alulírott helyen és időpontban az alábbiak szerint.

I. ELŐZMÉNYEK

1.1. A Megrendelő, mint ajánlatkérő 2013. október 16. napján nyílt közbeszerzési eljárást indított a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 83. § (1) bekezdése alapján **„Elektromos alapanyagok, szerelési anyagok, lámpatestek és tehergépjármű javítási elektromos anyagok beszerzése"** tárgyban. A közbeszerzési eljárás (a továbbiakban: Közbeszerzési Eljárás) során az ajánlatkérő számára legkedvezőbb érvényes ajánlatot a Szállító tette.

1.2. Felek az ajánlati felhívásban és a közbeszerzési dokumentációban, az esetleges kiegészítő tájékoztatásokban, valamint az ajánlatban és annak mellékleteiben rögzített feltételeknek megfelelően jelen Szerződést kötik. Felek rögzítik, hogy az ajánlati felhívás, a közbeszerzési dokumentáció valamint Szállító ajánlata jelen szerződés elválaszthatatlan mellékletét képezi, abban az esetben is, ha azok fizikailag nem kerültek csatolásra.

1.3. A megjelölt dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a Megrendelő számára kedvezőbb rendelkezés az irányadó.

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

II. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

2.1 A szerződés tárgya a Megrendelő részére elektromos alapanyagok, szerelési anyagok, lámpatestek és tehergépjármű javítási elektromos anyagok (a továbbiakban: áruk) Szállító által történő beszerzése és leszállítása jelen Szerződésben és annak mellékleteiben foglaltak szerint.

2.2 A jelen Szerződés tárgyát képező árukkal szemben támasztott részletes követelményeket és feltételeket a Szerződés és annak *1. sz. melléklete* tartalmazza.

III. A FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

3.1. A Szállító fő kötelezettségei

a) A Szállító szerződéses kötelezettségeit a jelen Szerződés, ill. annak mellékletei, valamint a szerződéskötést megelőző Közbeszerzési Eljárás során keletkezett egyéb dokumentumok tartalma szerint köteles teljesíteni, a Megrendelő érdekében és annak utasításai szerint, a hatályos jogszabályokkal és szakmai-etikai előírásokkal összhangban.

b) A Szállító az *1. sz. mellékletben* megjelölt egyes árukat a Megrendelő egyedi megrendelései alapján, az *1. sz. mellékletben* meghatározott egységárak ellenében köteles leszállítani a Megrendelőnek.

c) A Szállító kijelenti, hogy a teljesítéshez szükséges szakmai, szellemi, személyi és anyagi feltételekkel rendelkezik, és azokkal a Szerződés teljes időtartama alatt rendelkezni fog. Szállító kötelezettséget vállal arra, hogy rendelkezik a tevékenység szerződésszerűen történő folytatásához szükséges minden – hatósági és egyéb – engedéllyel, melyek hatályát a Szerződés hatálya alatt fenntartja.

d) A Szállító kijelenti, hogy rendelkezik az általa az áruk vonatkozásában elektronikus adatbázissal, raktárkészletre vonatkozóan is, és ennek elérhetőségét a Megrendelő részére a szerződés időtartama alatt biztosítja.

e) A Szállító kijelenti, hogy a szerződés időtartama alatt a Megrendelő fejlesztéseiben közreműködik.

3.2. A teljesítési határideje

a) A teljesítési határidőt a Megrendelő állapítja meg az egyedi megrendeléseiben, azzal, hogy az egyedi megrendelés teljesítésére a Megrendelő köteles legalább 3 munkanapot biztosítani.

b) A teljesítés kizárólag a Megrendelőnél mindenkor alkalmazott munkaidőben történhet.

3.3. A teljes helye

A teljesítés helyét a Megrendelő állapítja meg az egyedi megrendelésekben, az alábbi teljesítési helyek közül:

- 1087 Budapest, Asztalos S. u. 2.
- 1106 Budapest, Ezüstfa u. 8.

3.4. A Szállító egyéb kötelezettségei

a) A Szállító köteles betartani a Megrendelő által adott utasításokat. Ha a Szállító úgy ítéli meg, hogy az utasítás meghaladja a Szerződés terjedelmét, köteles erről a Megrendelőt tájékoztatni az utasítás kézhezvételének napjától számított 3 napon belül. Az utasítások végrehajtását nem lehet megtagadni ezen értesítésre hivatkozással.

3.5. A Szállító részéről a teljesítésben közreműködő személyek

a) A Felek tudomással bírnak róla, hogy a Szállító teljesítésében - a 3.5.b) pont szerinti kivétellel - köteles közreműködni az olyan alvállalkozó, aki vagy amely a Közbeszerzési Eljárásban részt vett a Szállító alkalmasságának igazolásában. A Szállító köteles az ajánlatkérőnek a teljesítés során minden olyan - akár a korábban megjelölt alvállalkozó helyett igénybe venni kívánt - alvállalkozó bevonását bejelenteni, amelyet az ajánlatában nem nevezett meg és a bejelentéssel együtt nyilatkoznia kell arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a Kbt. 56. § (1) bekezdése, valamint a Kbt. 57. § (1) bekezdés a)- d) és f) pontjában meghatározott kizáró okok hatálya alatt.

b) Az olyan alvállalkozó helyett, aki vagy amely a Közbeszerzési Eljárásban részt vett a Szállító alkalmasságának igazolásában, csak a Megrendelő hozzájárulásával és abban az esetben vehet részt a teljesítésben más alvállalkozó, ha a szerződéskötést követően - a szerződéskötéskor előre nem látható ok következtében - beállott lényeges körülmény, vagy az alvállalkozó bizonyítható hibás teljesítése miatt a Szerződés 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 a Közbeszerzési Eljárásban az adott alvállalkozóval együtt felelt meg.

c) A Szállító a jogosan igénybe vett alvállalkozóért úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna; alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén pedig felelős minden olyan kárért is, amely anélkül nem következett volna be.

IV. A MEGRENDELŐ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

4.1. A megrendelő fő kötelezettségei

A Szállító szerződésszerű teljesítése esetén a Megrendelő díj fizetésére köteles. A díj nagyságáról és megfizetésének feltételeiről a Szerződés VII. pontja rendelkezik.

4.2. A megrendelő egyéb kötelezettségei

a) A Megrendelő a Szerződés (rész)teljesítésének elismeréséről (teljesítésigazolás) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb a Szállító (rész)teljesítésétől, vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított tizenöt napon belül írásban köteles nyilatkozni.

b) A Megrendelő köteles mindazon tényt, információt vagy dokumentumot megfelelő időben a Szállító rendelkezésére bocsátani, mely a jelen Szerződés teljesítéséhez szükséges.

V. Együttműködési kötelezettség

A Feleket a jelen Szerződés fennállása alatt, különösen a tájékoztatás terén, egymás irányában fokozott együttműködési kötelezettség terheli. A Szállító részéről a Megrendelővel történő együttműködés magában foglalja különösen a folyamatos információcserét, a szükségszerű tájékoztatást, egyeztetéseket, konzultációkat, a Megrendelő ez irányú kérése hiányában is. A Felek kötelesek egymást haladéktalanul tájékoztatni minden olyan körülményről, mely a Szerződés teljesítését érinti, különösen azokról, melyek a szerződés határidőben történő teljesítését akadályozhatják vagy veszélyeztethetik. A Felek az értesítés elmulasztásából vagy késedelmes teljesítéséből eredő kárért teljes felelősséggel tartoznak.

VI. AZ EGYEDI MEGRENDELÉS TELJESÍTÉSE, ÁTADÁS-ÁTVÉTEL

6.1. A szállítandó áruk minősége

a) A szállítandó áruknak minden szempontból meg kell felelniük a Szerződésben meghatározott követelménynek.

b) A Szállító felelősséget vállal azért, hogy a leszállított áruk megfelelnek a Magyarországon előírt szabványok előírásának, tartóssági követelményeinek, illetve a jelen Szerződésben meghatározott minőségi követelményeknek. A Szállító kijelenti, hogy az általa szállított áruk gyári újak, bontatlan csomagolású, rendeltetésszerű használatra alkalmasak, mentesek anyagbeli, kivitelezési vagy olyan hibáktól, amelyek a Szállító hibájából erednek és melyek a rendeltetésszerű használatot akadályozzák.

c) A szállítandó áruknak meg kell felelniük a vonatkozó jogszabályoknak és szabványoknak. A Szállító vállalja, hogy a felhasználáskor szükséges műszaki információkat teljes körűen, írásbeli formában biztosítja.

d) A szállítandó áruknak rendelkeznie kell egyedi vonalkódos azonosítóval. Nem egyedi, hanem gyűjtőkiszerelésű áruk esetén az egyedi vonalkódos megjelölés helyett a doboz (kiszerelési egység) vonalkóddal történő ellátása szükséges.

6.2. A szállítás módja

a) A Szállító köteles a szállítandó árukat a Szerződésben kikötött feltételeknek megfelelően, rendeltetésszerű használatra alkalmas állapotban leszállítani. A Szállító a megrendelésben szereplő teljesítési címre, a megfelelő kiszerelésben összeállítva és csomagolva köteles leszállítani a megrendelt árukat.

b) A Szállító köteles a szállítandó áruk számára olyan csomagolásról gondoskodni, amely a Szerződésben megadott rendeltetési helyükre való szállítás során előforduló sérülésektől vagy értékcsökkenéstől megóvja.

c) A csomagolásnak, a csomagok belsején és külsején feltüntetett jelzéseknek és dokumentációnak alkalmasnak kell lennie a szállítandó áruk azonosítására és meg kell felelniük a Szerződésben kifejezetten meghatározott követelményeknek, így különösen a 6.1. d) pontban előírtaknak.

6.3. Átadás-átvétel

a) A Megrendelő a megjelölt szállítási időpontban biztosítja a Szállító által előzetesen számára a teljesítés helyszínére történő beléptetést. A Szállító a teljesítési helyre történő szállítás esetén az árukat a megjelölt fogadó helyen a lerakodásra alkalmas pontig köteles leszállítani, és ott az árut a fuvarozó eszközről lerakni.

b) A Szállító az átadás-átvétel pontos idejéről megfelelő időben értesíti a Megrendelőt.

c) A Megrendelő jogosult az átadás-átvétel során a Szállító által leszállított árukat mennyiségileg és szúrópróbaszerűen minőségileg megvizsgálni. A mennyiségi ellenőrzés még el nem végzett részét és a minőségi vizsgálatot az átvételt követően a Megrendelő haladéktalanul megkezdi. Az észlelt, nem megfelelő minőség – az előírt szabványnak, vagy műszaki feltételnek meg nem felelés – esetén a Megrendelő cserét, nem megfelelő mennyiség esetén pedig kiegészítést kérhet. Az észlelt hibát a Megrendelő köteles a Szállítóval haladéktalanul írásban közölni.

d) Az átadás-átvétel megtörténtnek minősül, ha az árukat a Szállító a teljesítési címre leszállítja, és a szállítólevelet a Megrendelő aláírta. Az átadás-átvétel időpontjában a szállítandó áruk tulajdonjoga és a kárveszély átszáll a Megrendelőre.

6.4. A teljesítés igazolása

a) A Megrendelő köteles a Szállító részére a Kbt. 130. § (1) bekezdése alapján teljesítés-igazolást kiállítani az átadás-átvétel befejezésének napjától számított tizenöt naptári napon belül. A teljesítés igazolására, amennyiben a Megrendelő kijavítást, kiegészítést kért, csak azt követően kerül sor, hogy a Szállító a Megrendelő kérésének megfelelő, határidőben történő kijavítást, kiegészítést elvégezte.

b) A Megrendelő az 1. sz. melléklet szerinti tárgykörök szerint részteljesítést elfogad.

VII. A SZÁLLÍTÁSI DÍJ ÉS ANNAK MEGFIZETÉSE

7.1. Jelen Szerződés alapján történő kifizetések maximális kerete nettó *200.000.000,- Ft.* A megrendelt áruk szerződésszerű teljesítése esetén fizetendő díjak az *1. sz. mellékletben* megadott egységárak, valamint az egyedi megrendelésekben feltüntetett mennyiség(ek) alapján kerülnek kiszámításra. A Felek kifejezetten megállapodnak, hogy az *1. sz. mellékletben* meghatározott árumennyiség vagy a fenti keretösszeg kimerítésére a Megrendelő nem köteles, az csupán a megrendelések várható értékének becslésére szolgál. A Szállító nem léphet fel kártérítési igénnyel Megrendelővel szemben, amennyiben egyedi megrendeléseinek összege a keretszerződés megszűnéséig nem éri el az *1. sz. mellékletben* meghatározott mennyiséget vagy a fenti keretösszeget.

7.2. A Szállító kijelenti, hogy az ajánlat megtétele előtt figyelembe vett minden körülményt, amely a Szerződés hiánytalan és megfelelő teljesítéséhez szükséges és az *1. sz. mellékletben* megadott egységárakba beépítette a Szerződés teljesítésével kapcsolatos valamennyi költségét, és az tartalmaz minden hatósági és egyéb díjat, illetéket, járulékot és vámot.

7.3. A Szállító a díjra az egyedi megrendelés teljesítését követően, a Kbt. 130. § (1) bekezdése szerint a Megrendelő által igazolt teljesítés után, a jogszabályoknak megfelelően kiállított számla ellenében jogosult. A számlát az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. sz. törvény (a továbbiakban: ÁFA tv.) 169. §-ában meghatározott módon kell kiállítani és 1 példányban a BM HEROS Zrt. nevére és 1087 Budapest, Asztalos Sándor u. 2. szám alatti címére kiállítva kell küldeni, mellékelve a Felek által aláírt teljesítésigazolást.

A Szállító számlájának kifizetése az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. § hatálya alá esik, ezért a kiállított számlához - ha Vállalkozó nem szerepel a köztartozásmentes adózói adatbázisban -, minden havi nettó 200.000,- Ft-ot elérő kifizetési igény esetben csatolnia kell az állami adóhatóság és vámhatóság által kibocsátott, a számla kiegyenlítésének dátumától számított harminc naptári napnál nem régebbi nemleges (együttes) adóigazolását. Amennyiben ez elmarad vagy köztartozása van a Szállítónak, a Megrendelő (BM HEROS Zrt.) megtagadja a számla kiegyenlítését. A digitális aláírással hitelesített adóigazolást elektronikus formában, a bmheros@bmheros.hu e-mail címre, vagy faxon/postai úton a Megrendelő Számviteli és HR Szervezeti Egysége részére kell küldeni.

Szállító tudomásul veszi, hogy a Megrendelő a nemlegesnek minősülő együttes adóigazolás átadása, bemutatása vagy megküldése hiányában köteles visszatartani a kifizetést. A Felek ezennel kijelentik, hogy a szerződés fenti rendelkezése az Art. 36/A. § (2) bekezdés szerinti tájékoztatásnak minősül az adóigazolás vonatkozásában.

7.4. A számlák kifizetése a Kbt. 130. § (5) bekezdése és a Polgári Törvénykönyvről szóló 1959. évi IV. törvény (a továbbiakban: Ptk.) 292/B. § (1) bekezdése szerint történik. A Felek megállapodnak abban, hogy a fizetési határidő az egyes részszámlák, ill. végszámla Megrendelő általi kézhezvételének napját követő 30. nap, amennyiben nem állapítható meg egyértelműen a számla kézhezvételének időpontja vagy a Szállító a teljesítést megelőzően nyújtja be a számlát, a fizetési határidő a Szerződésben meghatározott módon és tartalommal történő teljesítés napját követő 30. nap.

Szállító kötelessége a Megrendelő részére kibocsátott számlán a jelen szerződés azonosító számát, és a **„közbeszerzés alá tartozó teljesítés"** megjegyzést feltüntetni. Ennek hiányában a Megrendelő megtagadja a számlán szereplő ellenérték megfizetését. A jelen szerződés azonosító száma: **9-15/2014** A nem szerződésszerűen benyújtott számlát Megrendelő jogosult – késedelmes fizetés jogkövetkezményei nélkül – teljesítés nélkül visszaküldeni.

7.5. A kifizetés késedelmes teljesítése esetén a Szállítónak jogában áll a Ptk. 301/A. §-a szerint késedelmi kamatot felszámítani.

7.6. A Megrendelő előleget nem fizet.

7.7. A számla kifizetése során a Megrendelő alkalmazza az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (Art.) 36/A. § bekezdésében meghatározottakat.

7.8. A Szállító kijelenti, hogy nem fizet, illetve számol el a Szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek a Szállító adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

7.9. Jelen keretszerződés alapján Megrendelő által leadott eseti megrendelések összértéke nem haladhatja meg a 7.1. pontban rögzített nettó keretösszeget.

7.10. Szállító a jelen keretszerződés aláírásával tudomásul veszi, hogy jelen keretszerződés Megrendelő részéről nem jelent megrendelési kötelezettséget és kötelezettségvállalást a keretösszeg maradéktalan felhasználására - a fenti keretösszeg csupán jelen keretszerződés hatályát szabályozza. Megrendelő saját döntése - és a szerződéses időszakban felmerült igényei - alapján jogosult eseti megrendeléseket adni a keretösszeg határáig. Teljesítésre kizárólag a jelen keretszerződésnek megfelelő módon, a Felek közös megegyezésével létrejövő eseti megrendelések kerülhetnek.

7.11. Külföldi adóilletékességű Szállító esetén a külföldi adóilletőségű Szállító köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a Szállítóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

VIII. FELELŐSSÉG, SZERZŐDÉSSZEGÉS

8.1. Jótállás

A Szállító teljes körű jótállást vállal a Szerződés (rész)teljesítésétől számított 24 hónapig. A jótállás ideje alatt a Megrendelő a szavatossági jogokkal azonos igényt érvényesíthet, így a Ptk. által meghatározott sorrendben kérhet kijavítást, árleszállítást, kicserélést, újbóli elvégzést, javítási költségek megfizetését, árleszállítást és elállási jogot gyakorolhat. A Szállító jótállási kötelezettségére a Ptk. 248. §-a vonatkozik.

8.2. Kötbér

Amennyiben a Szállító jelen Szerződés szerinti kötelezettségeit határidőben nem vagy egyáltalán nem teljesíti, Megrendelő kárátalányként a jelen pont szerinti kötbérösszegekre jogosult, azzal, hogy a Megrendelő a kötbért meghaladó kárát is érvényesítheti:

a) Késedelmi kötbér

Feltétele: A Szállító a Szerződés alapján az egyedi megrendelésben megjelölt határidőt elmulasztja.
Alapja: A késedelemmel érintett áru(k) nettó értéke.
Mértéke: A kötbéralap 1 (egy) %-a, minden késedelmes naptári nap után, de a Szerződés időtartama alatt összesen legfeljebb a 7.1. pontban meghatározott nettó keretösszeg 20 (húsz) %-a.

b) Hibás teljesítési kötbér

Hibás teljesítés esetén a Szállító a minőségi kifogás bejelentésétől a kifogástalan minőségben történő teljesítésig eltelt napok után ugyanolyan mértékű kötbér megfizetésére köteles, mint a késedelmes teljesítés esetén.

c) Meghiúsulási kötbér

Feltétele: A Megrendelő a 9.1 vagy 9.2 pont szerinti felmondási jogával él.
Alapja: A 7.1. pontban meghatározott nettó keretösszeg fel nem használt része.
Mértéke: A kötbéralap 20 (húsz) %-a.

8.3. Vis Maior

Egyik fél sem követ el szerződésszegést, ha kötelezettségei teljesítését vis maior akadályozza meg, amely a Szerződés aláírásának időpontja után következett be. Vis maior alatt értendők különösen, de nem kizárólag: elemi csapások, sztrájkok, hadüzenettel indított vagy anélküli háborúk, valamint egyéb hasonló, előre nem látható rendkívüli események, amelyek mindkét fél érdekkörén kívül merülnek fel, és amelyeket a Felek kellő gondossággal sem tudnak kiküszöbölni. Ha az egyik fél vis maior miatt akadályoztatva van, mindent meg kell, hogy tegyen annak érdekében, hogy az akadályoztatás hatásait elhárítva minimális késedelemmel teljesíteni tudja szerződéses kötelezettségeit. Ha valamelyik fél úgy véli, hogy olyan vis maior körülmények fordultak elő, amelyek kihathatnak kötelezettségei teljesítésére, azonnal

értesítenie kell a másik felet, megadva a körülmények jellegét, feltehető időtartamát és valószínű hatását. A vis maiorra hivatkozó fél köteles az illetékes gazdasági kamara vis maior bekövetkeztéről szóló igazolását haladéktalanul megküldeni a másik félnek. Ha a Megrendelő írásban másképp nem rendelkezett, a Szállítónak folytatnia kell a Szerződés szerinti kötelezettségeinek a teljesítését, amennyire az a gyakorlatban ésszerűen megvalósítható. Ha a vis maior körülmények 90 napon át megszakítatlanul fennállnak, bármelyik félnek jogában áll a Szerződést 30 napos felmondási idővel megszüntetni ez esetben a Felek kötelesek egymással elszámolni.

IX. A SZERZŐDÉS MEGSZÜNTETÉSE

9.1. A Megrendelő és a Szállító a másik fél súlyos szerződésszegése esetén jogosult jelen Szerződést azonnali hatállyal felmondani vagy a Szerződéstől elállni.

9.2. A 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 Szállítóban 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, vagy
- a Szállító közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaságban, amely nem felel meg a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek,
- vagy a Szállító ellen felszámolási-, csőd-, avagy kényszertörlési eljárás indult.

9.3. A Szállító a Szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a 9.2. pont szerinti ügyletekről az ajánlatkérőt haladéktalanul értesíti.

X. TITOKTARTÁS

10.1. Amennyiben jelen Szerződés eltérően nem rendelkezik, a Felek titoktartási kötelezettséggel tartoznak a Szerződéssel kapcsolatban tudomásukra jutott valamennyi információ, megoldás, adat és dokumentum vonatkozásában a Szerződés időtartama alatt és annak teljesítése után. Amennyiben a másik fél nem adja előzetes írásbeli hozzájárulását – jogszabályban előírt kötelezettség kivételével – a Felek nem közölhetnek a Szerződéssel kapcsolatos, a fentiek szerinti információt harmadik személlyel, ill. nem hozhatják azokat nyilvánosságra. A Szállító a Szerződés keretein kívül nem használhatja fel a Szerződés teljesítése céljából készített a Megrendelő specifikus anyagait. Felek jelen pont szerinti kötelezettségekről kötelesek megfelelő tájékoztatást adni érintett alkalmazottaik, megbízottjaik és alvállalkozóik részére.

10.2. A Felek tudomásul veszik, hogy a jelen Szerződés - a Kbt. szerinti esetleges korlátozásokkal - nyilvános, tartalma közérdekű adatnak minősül, így kiadása harmadik személy részére nem tagadható meg.

XI. A SZERZŐDÉS HATÁLYA, MÓDOSÍTÁSA

11.1. Jelen Szerződés a Felek általi aláírása napján lép hatályba és a VII. 7.1. pontban meghatározott nettó keretösszeg kimerítéséig, de legkésőbb 2016. december 1-jéig hatályos.

11.2. A Felek tudomásul veszik, hogy jelen Szerződést kizárólag a Kbt. 132. §-a szerint módosíthatják. A szerződésmódosítást a Felek kötelesek írásba foglalni. Az ÁFA mértékének jogszabály rendelkezése alapján történő esetleges változása nem minősül szerződésmódosításnak.

XII. VEGYES RENDELKEZÉSEK

12.1 Mind a Szerződés időtartama alatt, mind pedig a nyilvántartások megőrzési időtartama lejáratáig a Szállítónak lehetővé kell tenni a Megrendelő, az Állami Számvevőszék, a Kormány által kijelölt belső ellenőrzési szerv, a Kincstár, valamint a Kbt. és az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény szerinti bármely egyéb illetékes ellenőrző szervezet törvényes vagy meghatalmazott képviselőinek a Szerződéshez kapcsolódó nyilvántartások, számlák, a Szerződés megvalósítását igazoló okmányok, bizonylatok helyszínen történő ellenőrzését vagy könyvvizsgálatát, azokról másolatok készítését vagy rendelkezésre bocsátását.

12.2. Felek megállapodnak abban, hogy a jelen Szerződés alapján felmerülő vitákat elsődlegesen egyeztetés útján kísérlik meg rendezni. Ha az egyeztetés nem vezet eredményre, a Felek jelen Szerződéssel kapcsolatban esetlegesen felmerülő viták rendezése céljából a hatáskörrel és illetékességgel rendelkező bírósághoz fordulnak.

12.3. A Szerződésre a magyar jog az irányadó. A Szerződésben nem szabályozott kérdésekre különösen a Ptk., a Kbt. és végrehajtási rendeleteik, valamint a vonatkozó egyéb jogszabályok rendelkezéseit kell alkalmazni.

12.4. A Feleknek a Szerződés szerint egymáshoz intézendő közléseiket az alábbi személyek részére, az alábbi címre kell eljuttatniuk:

A Szállító részére:
Szervezet: TULIPÁLMA Holland-Magyar Kereskedelmi és Szolgáltató Betéti Társaság
Címzett: Ágh József
Cím: 1213 Budapest, Pálma u. 66.
Telefonszám: +36 30 545-0006
Fax: +36 1 425-2493
E-mail: atulipa@freemail.hu

A Megrendelő részére:
Szervezet: BM HEROS Javító, Gyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt.
Címzett: Pethő István Ferenc
Cím: 1087 Budapest, Asztalos S. u. 2.
Telefonszám: +36 1 313-2967
Fax: +36 1 334-7221
E-mail: bmheros@bmheros.hu

A Felek a kapcsolattartók személyében vagy fenti adataiban bekövetkezett minden változásról kötelesek egymást haladéktalanul írásban értesíteni.

12.5. A Felek szabályszerű írásbeli közlésnek tekintik a faxon és e-mailen elküldött írásbeli üzeneteket is. Kétség esetén mind levél, mind fax, mind pedig e-mail esetében a küldő felet terheli annak a bizonyítása, hogy a másik fél részére az üzenetet megküldte. Az üzenet megküldése bizonyítható ajánlott postai küldemény esetén feladóvevénnyel, faxüzenet esetén hiba és megszakításmentes adást bizonyító fax-igazoló szelvénnyel, e-mail esetén pedig a másik fél levelesládájába érkezést igazoló üzenettel. Mindkét fél maga felel azért, hogy elektronikus kommunikációs rendszerei védelmére szolgáló megoldásai megfelelőek, valamint az adatintegritás védelméhez szükséges eljárásokat – ideértve a vírusellenőrzést is – elvégzi. A Felek ugyanakkor kötelezik magukat arra, hogy a szerződés teljesítése szempontjából különösen fontos okiratokat személyesen, illetve ajánlott levél útján juttatják el a címzett részére.

12.6. Amennyiben jelen Szerződés valamely rendelkezése vagy annak egy része érvénytelennek bizonyul, akkor az ilyen érvénytelenség nem érintheti a Szerződés többi rendelkezését vagy a rendelkezés többi részét. Szerződő Felek kifejezett akarata az, hogy ilyen esetekben a Szerződés egyéb rendelkezései érvényben maradjanak, és az érvénytelennek minősülő rendelkezés helyébe érvényes rendelkezést iktatnak be, amennyiben ez az ügyleti akarat kinyilvánítása szempontjából szükséges.

12.7. A Szerződés fejezetcímei és címei csak a könnyebb eligazodást szolgálják; a Szerződés értelmezésénél figyelmen kívül hagyandók.

12.8. Amennyiben jelen Szerződés eltérően nem rendelkezik, nap alatt naptári nap értendő.

12.9. Jelen Szerződés 3 példányban készült, amelyből 2 példány a Megrendelőt, 1 példány a Szállítót illet.

12.10. Szerződő Felek képviselői a jelen szerződést, mint ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag írják alá.

12.11. Mellékletek:

1. sz. melléklet: Szállító szakmai és pénzügyi ajánlata

Budapest, 2014. február „21"

TULIPÁLMA BT.
1213 Budapest,
Pálma u. 66.
Adószám: 29132397-2-43

.....
Cornelia Johanna van der Kraan
vezető tisztségviselő

TULIPÁLMA Holland-Magyar Kereskedelmi és Szolgáltató Betéti Társaság
Szállító

Budapest, 2014. február „10"

.....
Dr. Tollár Tibor
tű. dandártábornok, az Igazgatóság elnöke

BM HEROS Javító, Gyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt.
Megrendelő

Ellenjegyzem:

.....
Dr. Bencze Terézia
gazdasági vezérigazgató-helyettes

Ellenjegyzem:

.....
DR. SZABÓ ATTILA SZILVESZTER
ÜGYVÉDI IRODA
1041 Budapest, [illegible] F.sz. 2
Adószám: 18130642-2-41
Sz.I.sz.: 10701[illegible]

Dr. Szabó Attila
ügyvéd

1. számú melléklet
(Termék és árlista)

TULIPÁLMA BT AJÁNLATI ADATBÁZISA

Elektromos anyagok, szerelési anyagok, lámpatestekés tehergépjármű javítási elektromos anyagokról

Megnevezés	Azonosító szám (cikkszám)	Termék technikai leírása, felhasználási területe	Me	Nettó listaár:	Kedvez-mény %	Kedvezmé-nyes nettó e.ár	Raktár készlet
Megkülönböztető jelzőfény	FS2324	mini fényhíd kék-kék burával (24V)	db	76.440,-	10%	68.800,-	3.db.
Megkülönböztető jelzőfény	H2RL011	Ø 200 mm forgó kéklámpa halogén izzós (24V)	db	34.954,-	20%	27.965,-	2.db.
Megkülönböztető jelzőfény	FS1524	Ø 165 mm forgó kéklámpa halogén izzós (24V)	db	27.480,-	10%	24.730,-	2.db.
Megkülönböztető jelzőfény	FD001424	Ø 150 mm forgó kéklámpa halogén izzós (24V)	db	7.337,-	20%	6.235,-	1.db.
Kiegészítő jelzőfény	FSMP24	LED -es kéklámpa	db	41.600,-	10%	37.440,-	4.db.
Kiegészítő jelzőfény	H2XD301	Ø 145 mm kéklámpa halogén izzós (24V)	db	23.280,-	20%	18.625,-	2.db.
Megkülönbözető hangjelző	FS7N100	hangsugárzó sziréna 100W (24V)	db	130.000,-	10%	117.000,-	1.db

Megkülönböztető hangjelző	E50C4	hangsugárzó 50 W -os	db	27.750,-	10%	25.000,-	-

Hangerősítő berendezés	FS10024	szirénaerősítő kibeszélő mikrofonnal 100W (24V)	db	137.800,-	10%	124.020,-	1.db
Hangerősítő berendezés	E100/12	szirénaerősítő kibeszélő mikrofonnal 150W	db	100.224,-	15%	85.190,-	-
Váltakozó villogtató relé	FSV24	kéklámpa villogtató (24V)	db	25.200,-	10%	22.680,-	2.db.
Légkürt harsona	F2DE	FIAMM légkürt	db	28.860,-	25%	21.645,-	9.db.
Légkürt kompresszor	F24MC4	FIAMM kompresszor (24V)	db	51.025,-	25%	38.270,-	19.db.
Lámpasor	AL524	alumínium profilban LED -es lámpasor 24 V-os 500 mm	db	10.313,-	20%	8.250,-	57.db.
Lámpasor	AL124	alumínium profilban LED -es lámpasor 24 V-os 1000 mm	db	15.504,-	20%	12.400,-	-
LED -es univerzális integrált lámpa	FLS32	LED -es kerek sárga lámpa	db	8.700,-	20%	6.960,-	2.db.
Rendszámlámpa	FL26	rendszámlámpa LED -es (nagy)	db	2.887,-	20%	2.310,-	4.db.
Munkalámpa	FL16	rendszámlámpa LED -es (kicsi)	db	2.450,-	20%	1.960,-	1.db.
LED -es jelzőlámpa	FLS27	szélességjelző LED -es (5x5 cm-es sárga búrás)	db	2.175,-	20%	1.740,-	-
LED -es integrált jelzőlámpa	FLF19	LED -es fehér lámpa	db	2.263,-	20%	1.810,-	-
LED -es integrált jelzőlámpa	FLS19	LED -es szélességjelző lámpa sárga	db	2.263,-	20%	1.810,-	6.db.

LED -es integrált jelzőlámpa	FLP19	LED -es piros lámpa	db	2.263,-	20%	1.810,-	-
LED -es jelzőlámpa	FLS18	szélességjelző oldalt LED -es (sárga burás)	db	2.013,-	20%	1.610,-	-
Munkalámpa	FL0005	LED -es munkalámpa felfogó bilinccsel (kerek, terítőfénnyel)	db	10.368,-	30%	7.260,-	5.db.
Munkalámpa	FL0188	LED -es munkalámpa felfogó bilinccsel (szögletes, terítőfénnyel)	db	11.032,-	30%	7.730,-	10.db.
Visszajelző lámpa	LJ24/16ZL	jelzőlámpa LED -es 24 V 16 mm zöld	db	2.450,-	30%	1.760,-	-
Visszajelző lámpa	LJ24/16PL	jelzőlámpa LED -es 24 V 16 mm piros	db	2.450,-	30%	1.760,-	-
Visszajelző lámpa	LJ24/16SL	jelzőlámpa LED -es 24 V 16 mm sárga	db	2.450,-	30%	1.760,-	-
Visszajelző lámpa	LJ24/16KL	jelzőlámpa LED -es 24 V 16 mm kék	db	5.990,-	30%	4.200,-	-
Visszajelző lámpa	LJ24/22ZL	jelzőlámpa LED -es 24 V 22 mm zöld	db	2.770,-	30%	1.940,-	-
Visszajelző lámpa	LJ24/22PL	jelzőlámpa LED -es 24 V 22 mm piros	db	2.770,-	30%	1.940,-	-
Visszajelző lámpa	LJ24/22SL	jelzőlámpa LED -es 24 V 22 mm sárga	db	2.770,-	30%	1.940,-	-
Visszajelző lámpa	LJ24/22KL	jelzőlámpa LED -es 24 V 22 mm kék	db	6.453,-	30%	4.520,-	-
Fényvető	REF30WL	LED -es fényvető 230V 30 W	db	41.174,-	30%	28.820,-	-
Univerzális lámpagyűrű	FW0158	piros lámpagyűrű díszkeret	db	1.113,-	20%	890,-	-
Íves hátsólámpa	C1474	hátsó lámpa bal komplett	db	48.160,-	30%	33.710,-	1.db.

Íves hátsólámpa	C1475	hátsó lámpa jobb komplett	db	48.160,-	30%	33.710,-	1.db.
Univerzális lámpa	C1475	LED -es univerzális helyzetjelző és féklámpa	db	11.664,-	25%	8.750,-	2.db.
Univerzális lámpa	DL0136	LED -es univerzális irányjelző lámpa	db	10.686,-	25%	8.015,-	2.db.
Univerzális lámpagyűrű	DLP0144	piros LED -es univerzális lámpagyűrű	db	11.760,-	25%	8.820,-	2.db.
Görgős kapcsoló	BST021	egy pólusú kétállású kapcsoló (0-1-2)	db	3.650,-	20%	2.920,-	-
Görgős kapcsoló	BUK1	egy pólusú átkapcsoló (1-0-2r)	db	3.650,-	20%	2.920,-	-
Görgős kapcsoló	BUR1	egy pólusú átkapcsoló (r1-0-2r)	db	3.650,-	20%	2.920,-	-
Görgős kapcsoló	BST023	egy pólusú kapcsoló (0-1)	db	6.075,-	20%	4.860,-	-
Görgős kapcsoló	B091K	egy pólusú hatállású fokozatkapcsoló (0-1-2-3-4-5-6)	db	7.394,-	20%	5.915,-	1.db.
Görgős kapcsoló	BKR/NEU	egy pólusú kétállású átkapcsoló (r1-0-2reteszel)	db	22.735,-	10%	14.770,-	-
Csatlakozó	TYCO-24	24 pólusú elektronikai csatlakozó készlet	klt	26.278,-	30%	18.400,-	-
Gégecső	MFX405	gégecső hőálló B Ø 4,5 (100m tekercsben)	m	221,-	20%	177,-	100.m.
Gégecső	NOR6	gégecső hőálló B Ø 6 (100m tekercsben)	m	136,-	20%	109,-	100.m.
Gégecső	NOR75	gégecső hőálló B Ø 7,5 (100m tekercsben)	m	145,-	20%	116,-	-
Gégecső	NOR85	gégecső hőálló B Ø 8,5 (100m tekercsben)	m	161,-	20%	129,-	100.m

Gégecső	NOR10	gégecső hőálló B Ø 10 (100m tekercsben)	m	174,-	20%	139,-	-
Gégecső	NOR13	gégecső hőálló B Ø 13 (100m tekercsben)	m	200,-	20%	160,-	-
Gégecső	NOR14	gégecső hőálló B Ø 14 (100m tekercsben)	m	236,-	20%	189,-	-
Gégecső	NOR17	gégecső hőálló B Ø 17 (100m tekercsben)	m	313,-	20%	250,-	-
Gégecső	NOR22	gégecső hőálló B Ø 22 (100m tekercsben)	m	399,-	20%	319,-	-
Kapcsoló	KDC1-24V	kerek ki-be billenő kapcsoló kék LED -es (24V)	db	1.920,-	40%	1.150,-	276.db.
Kapcsoló	C15110	rugós nyomógombos málhatér lámpa kapcsoló	db	7.742,-	30%	5.420,-	45.db.
Kapcsoló	XB4	fémházas síkban nyomó kapcsoló visszaugró típusú piros (Ø22)	db	3.290,-	10%	2.960,-	-
Fűtőtest	SK3105	kötődoboz fűtőegység	db	26.136,-	20%	20.910,-	-
Termosztát	NST140	kötődoboz termosztát	db	9.050,-	20%	7.240,-	-
Munkalámpa	F3224	munkalámpa halogén izzós (27°)	db	12.840,-	50%	6.420,-	1.db.
Munkalámpa	F018	munkalámpa halogén izzós (fogantyúval kerek rácsos)	db	4.000,-	20%	3.220,-	-
Kábel	FLRF05P	közúti jármű villamossági 0,5 mm	m	68,-	20%	54,4	-
Kábel	FLRY075P	közúti jármű villamossági 0,75 mm	m	74,-	20%	59,2	-
Kábel	MEDY1P	közúti jármű villamossági 1 mm	m	78,-	20%	62,4	500.m.

Kábel	MEDY15P	közúti jármű villamossági 1,5 mm	m	106,-	20%	84,7	2.000.m.
Kábel	MEDY25P	közúti jármű villamossági 2,5 mm	m	162,-	20%	129,4	3.000.m.
Ventillátor	DC2410	kötődoboz hűtőventillátor 60x60 mm (24V)	db	5.575,-	20%	4.460,-	-
Kötődoboz	2201708	220x170x80 mm egyszerű	db	4.106,-	20%	3.285,-	-
Kötődoboz	35525411	355x254x111 mm hőálló	db	14.000,-	20%	11.200,-	-
Kötődoboz	20025012	200x250x120 mm csatári fekete	db	7.095,-	30%	4.965,-	-
Kötődoboz	264	148X50x50 hőálló kötődoboz	db	8.860,-	15%	7.530,-	-
Kötődoboz	46039012	460x390x120 mm egyszerű	db	11.525,-	20%	9.220,-	-
Spirálkábel	SPIRÁL31	spirál 3x1 lábkapcsolóhoz (1.000x4.000)	db	11.207,-	20%	8.965,-	-
Spirálkábel	SPIRÁL515	spirál 5x1,5 fényárbochoz (2.000x10.000)	db	28.888,-	20%	23.110,-	-
Lábpedál kapcsoló	HY103	lábkapcsoló	db	8.194,-	20%	6.555,-	-
Üzemóra számláló	ÜSZ30	elektromos üzemóra számláló	db	7.338,-	20%	5.870,-	-
Inverter	241212	áramátalakító 24 V -ról 12 V -ra 12 A	db	23.000,-	15%	19.550,-	1.db.
Inverter	24230550	áramátalakító 24 V -ról 230 V -ra 550 W	db	33.411,-	15%	28.400,-	-
Zsugorcső	KZSR12/3	zsugorcső közepes falú ragasztós 12/3 (1m/szál)	db	1.570,-	10%	1.415,-	3.db.

Zsugorcső	KZSR16/4	zsugorcső közepes falú ragasztós 16/4 (1m/szál)	db	1.670,-	10%	1.505,-	4.db.
Zsugorcső	KZSR19/6	zsugorcső közepes falú ragasztós 19/6 (1m/szál)	db	2.226,-	10%	2.005,-	5.db.
Zsugorcső	KZSR30/8	zsugorcső közepes falú ragasztós 30/8 (1m/szál)	db	2.555,-	10%	2.300,-	4.db.
Zsugorcső	KZSR38/19	zsugorcső közepes falú ragasztós 38/19 (1m/szál)	db	3.185,-	10%	2.865,-	12.db.
Zsugorcső	KZSR40/12	zsugorcső közepes falú ragasztós 40/12 (1m/szál)	db	2.688,-	10%	2.420,-	6.db.
Zsugorcső	KZSR50/16	zsugorcső közepes falú ragasztós 50/16 (1m/szál)	db	3.493,-	10%	3.145,-	-
Zsugorcső	KZSR63/19	zsugorcső közepes falú ragasztós 63/19 (1m/szál)	db	4.241,-	10%	3.820,-	1.db.
Zsugorcső	VZS48	zsugorcső vékonyfalu 4,8/2,4 (1m/szál)	db	297,-	20%	238,-	5.db.
Zsugorcső	VZS60	zsugorcső vékonyfalu 6/2 (1m/szál)	db	348,-	20%	280,-	5.db.
Zsugorcső	VZS120	zsugorcső vékonyfalu 12/4(1m/szál)	db	483,-	20%	386,-	-
Zsugorcső	VZS180	zsugorcső vékonyfalu 18/6 (1m/szál)	db	621,-	20%	500,-	-
Zsugorcső	VZS240	zsugorcső vékonyfalu 24/8 (1m/szál)	db	841,-	20%	675,-	-
Zsugorcső	VZS390	zsugorcső vékonyfalu 39/13 (1m/szál)	db	968,-	20%	775,-	-
Tolatás hangjelzó	DHANG	tolatás hangjelző berendezés (vízmentes) (12-24V)	db	1.954,-	10%	1.760,-	6.db.
Relé	F2411	elektromágneses ipari FINDER relé (24V)	db	3.219,-	20%	2.575,-	-

Relé talp	FT11	húzókengyedles ipari FINDER relé talp	db	1.181,-	20%	945,-	-
Relé	VR524	váltó relé (24V) 10/20 A 14 VDC 5 lábú	db	567,-	20%	455,-	32.db.
Relé tartó	H8JA002	univerzális fűzhető relé tartó (kicsi)	db	215,-	30%	150,-	4.db.
Sorkapocs	LE37160	csavaros csatlakozású sorkapocs 2,5 mm fűzhető	db	156,-	20%	125,-	25.db.
Sorkapocs	LE37161	csavaros csatlakozású sorkapocs 4 mm fűzhető	db	181,-	20%	145,-	20.db.
Biztosítéktartó	H8JD051	biztosítéktartó alulról szerelhető 6-os	db	4.556,-	20%	3.645,-	6.db.
Kábelcsatorna	KCSP3030	perforált 30x30 (2m/db)	m	1.275,-	20%	1.020,-	-
Kábelcsatorna	KCSP3040	perforált 30x40 (2m/db)	m	1.406,-	20%	1.125,-	-
Kábelkötegelő	N1225	fekete 120x2,5 (100db/csomag)	db	7,83	20%	6,27	300.db.
Kábelkötegelő	N2036	fekete 200x3,6 (100db/csomag)	db	8,60	20%	6,88	300.db.
Kábelkötegelő	N3048	fekete 300x4,8 (100db/csomag)	db	15,40	20%	12,32	300.db.
Kábelkötegelő	N3748	fekete 370x4,8 (100db/csomag)	db	19,06	20%	15,25	100.db.
Kábelkötegelő	N5390	fekete 530x9,0 (100db/csomag)	db	83,2	20%	66,56	-
Körsarú	T160SR3	szigeteletlen sárgaréz körsarú 3,2 mm-es	db	9,-	30%	6,-	200.db.
Körsarú	T160SR4	szigeteletlen sárgaréz körsarú 4,3 mm-es	db	9,-	30%	6,-	400.db.

Körsarú	T160SR5	szigeteletlen sárgaréz körsarú 5,4 mm-es	db	9,-	30%	6,-	300.db.
Körsarú	T160SR6	szigeteletlen sárgaréz körsarú 6,3 mm-es	db	9,-	30%	6,-	500.db.
Körsarú	T160SR8	szigeteletlen sárgaréz körsarú 8,4 mm-es	db	21,-	30%	15,-	300.db.
Gyűrűs kábelvég	FS2,5	forrasztható vörösréz szemes Ø3x2,5	db	23,-	20%	18,-	-
Gyűrűs kábelvég	FS4	forrasztható vörösréz szemes Ø4x3,4	db	25,-	20%	20,-	-
Gyűrűs kábelvég	FS6	forrasztható vörösréz szemes Ø5x4,3	db	39,-	20%	31,-	-
Gyűrűs kábelvég	FS10	forrasztható vörösréz szemes Ø6x4,5	db	48,-	20%	38,-	-
Gyűrűs kábelvég	FS25	forrasztható vörösréz szemes Ø8x7	db	98,-	20%	78,-	-
Gyűrűs kábelvég	FS50	forrasztható vörösréz szemes Ø10x9,5	db	285,-	20%	190,-	-
Gyűrűs kábelvég	FS95	forrasztható vörösréz szemes Ø12x13,5	db	580,-	20%	464,-	-
Kábelsarú	T16028P	szigeteletlen csúszó érintkező dugó (apa) sarú 2,8 mm szakállas	db	11,-	20%	9,-	200.db.
Kábelsarú	T16048P	szigeteletlen csúszó érintkező dugó (apa) sarú 4,8 mm szakállas	db	11,-	20%	9,-	1.000.db.
Kábelsarú	T16063P	szigeteletlen csúszó érintkező dugó (apa) sarú 6,3 mm szakállas	db	13,-	20%	10,-	1.300.db.
Kábelsarú	T16028N	szigeteletlen csúszó érintkező hüvely (anya) sarú 2,8 mm szakállas	db	11,-	20%	9,-	300.db.
Kábelsarú	T16048N	szigeteletlen csúszó érintkező hüvely (anya) sarú 4,8 mm szakállas	db	11,-	20%	9,-	1.300.db.

Kábelsarú	T16063N	szigeteletlen csúszó érintkező hüvely (anya) sarú 6,3 mm szakállas	db	13,-	20%	10,-	2.000.db.
Saruszigetelő	T16228P	2,8 apa sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	22,-	20%	18,-	500.db.
Saruszigetelő	T16248P	4,8 apa sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	19,-	20%	15,-	500.db.
Saruszigetelő	T16263P	6,3 apa sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	13,-	20%	10,-	-
Saruszigetelő	T16228M	2,8 anya sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	22,-	20%	18,-	-
Saruszigetelő	T16248M	4,8 anya sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	19,-	20%	15,-	-
Saruszigetelő	T16263M	6,3 anya sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	13,-	20%	10,-	850.db.
Kábelcsatlakozó ház	H2P	multifunkcionális csatlakozó apa 2-es	db	18,-	20%	14,-	150.db.
Kábelcsatlakozó ház	HT2P	multifunkcionális csatlakozó apa "T" 2-es	db	33,-	20%	26,-	-
Kábelcsatlakozó ház	H3P	multifunkcionális csatlakozó apa 3-as	db	31,-	20%	25,-	20.db.
Kábelcsatlakozó ház	H4P	multifunkcionális csatlakozó apa 4-es	db	49,-	20%	39,-	50.db
Kábelcsatlakozó ház	H6P	multifunkcionális csatlakozó apa 6-os	db	53,-	20%	42,-	100.db.
Kábelcsatlakozó ház	H8P	multifunkcionális csatlakozó apa 8-as	db	86,-	20%	69,-	100.db.
Kábelcsatlakozó ház	H2N	multifunkcionális csatlakozó anya 2-es	db	18,-	20%	14,-	150.db.
Kábelcsatlakozó ház	HT2N	multifunkcionális csatlakozó anya "T" 2-es	db	35,-	20%	28,-	-

Kábelcsatlakozó ház	H3N	multifunkcionális csatlakozó anya 3-as	db	35,-	20%	28,-	50.db
Kábelcsatlakozó ház	H4N	multifunkcionális csatlakozó anya 4-es	db	46,-	20%	37,-	100.db
Kábelcsatlakozó ház	H6N	multifunkcionális csatlakozó anya 6-os	db	55,-	20%	44,-	100.db.
Kábelcsatlakozó ház	H8N	multifunkcionális csatlakozó anya 8-as	db	81,-	20%	65,-	100.db.
Kábelcsatlakozó ház	T1662D	vízmentes csatlakozó 2-es dugó kompletten	db	445,-	10%	400,-	10.db.
Kábelcsatlakozó ház	T1663D	vízmentes csatlakozó 3-as dugó kompletten	db	381,-	10%	340,-	-
Kábelcsatlakozó ház	T1664D	vízmentes csatlakozó 4-es dugó kompletten	db	571,-	10%	515,-	11.db.
Kábelcsatlakozó ház	T1665D	vízmentes csatlakozó 5-ös dugó kompletten	db	666,-	10%	600,-	-
Kábelcsatlakozó ház	T1666D	vízmentes csatlakozó 6-os dugó kompletten	db	902,-	10%	810,-	22.db.
Kábelcsatlakozó ház	T1662H	vízmentes csatlakozó 2-es ház kompletten	db	487,-	10%	440,-	6.db.
Kábelcsatlakozó ház	T1663H	vízmentes csatlakozó 3-as ház kompletten	db	409,-	10%	370,-	-
Kábelcsatlakozó ház	T1664H	vízmentes csatlakozó 4-es ház kompletten	db	650,-	10%	595,-	5.db.
Kábelcsatlakozó ház	T1665H	vízmentes csatlakozó 5-ös ház kompletten	db	790,-	10%	710,-	-
Kábelcsatlakozó ház	T1666H	vízmentes csatlakozó 6-os ház kompletten	db	1.008,-	10%	910,-	17.db
Biztosíték	P3	biztosíték normál késes 3 A	db	11,25	20%	9,-	-

Biztosíték	P5	biztosíték normál késes 5 A	db	11,25	20%	9,-	15.db.
Biztosíték	P75	biztosíték normál késes 7,5 A	db	11,25	20%	9,-	-
Biztosíték	P10	biztosíték normál késes 10 A	db	11,25	20%	9,-	25.db.
Biztosíték	P15	biztosíték normál késes 15 A	db	11,25	20%	9,-	50.db.
Biztosíték	P20	biztosíték normál késes 20 A	db	11,25	20%	9,-	50.db.
Biztosíték	P25	biztosíték normál késes 25 A	db	11,25	20%	9,-	100.db.
Biztosíték	P30	biztosíték normál késes 30 A	db	11,25	20%	9,-	25.db.
Izzó	24VH1	Izzó 24V H1 70W (P14,5s)	db	212,5	20%	170,-	-
Izzó	24VH3	Izzó 24V H3 70W (PK22s)	db	281,-	20%	225,-	-
Izzó	24VH4	Izzó 24V H4 75/70W (P43t)	db	319,-	20%	255,-	-
Izzó	24V21	Izzó 24V 21W (BA15s) (10db/doboz)	db	43,75	20%	35,-	-
Izzó	24V21SÁRGA	Izzó 24V 21W sárga (BAU15s) (10db/doboz)	db	52,51	20%	42,-	-
Izzó	24V21/5	Izzó 24V 21/5W (BAY15d) (10db/doboz)	db	43,75	20%	35,-	-
Izzó	24V5SZOFF	Izzó 24V 5W szofita (SV8,5 - 11x35) (10db/doboz)	db	37,51	20%	30,-	-
Izzó	24V5	Izzó 24V 5W (BA15s) (10db/doboz)	db	31,25	20%	25,-	-

Izzó	24V4	Izzó 24V 4W (BA9s) (10db/doboz)	db	37,51	20%	30,-	-
Izzó	24V5ÜVEG	Izzó 24V 5W üveg (W2,1x9,5d)	db	35,-	20%	28,-	-
Izzó	C230750	halogén ceruza izzó 230V 750 W	db	2.938,-	20%	2.350,-	10.db.
Izzó	C8W33	fénycső 8W33	db	844,-	20%	675,-	21.db.
Dugaszoló villa	ABL1419190	lengő dugaszoló villa gumiburkolattal (IP-44)	db	794,-	20%	635,-	-
Dugaszoló villa	D12050	háztartási dugaszoló villa földelt, oldalt kivezetéses	db	225,-	20%	180,-	-
Csatlakozó készlet	RS9	soros port csatlakozó 9 pólusú (kompletten)	klt	414,-	10%	370,-	-
Csatlakozó dugó	MINI8	8 tüskés MINI DIN	db	498,-	10%	450,-	-
Kábel törés gátló	52-074	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 16 K Ø 22 mm	db	416,-	40%	250,-	50.db.
Kábel törés gátló	52-079	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 20 K Ø 28 mm	db	616,-	40%	370,-	50.db.
Kábel törés gátló	52-334	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 30 K Ø 35 mm	db	726,-	40%	435,-	50.db.
Kábel	FMT3075	fekete PVC tömlővezeték 3x0,75	m	131,-	20%	105,-	-
Kábel	FMT315	fekete PVC tömlővezeték 3x1,5 MT	m	219,-	20%	175,-	-
Tömítő szelence	PG16	M16x1,5 B Ø11 mm gumimembrános tömítő szelence	db	156,-	20%	125,-	-
Tömítő szelence	PG21	M21x1,5 B Ø17 mm gumimembrános tömítő szelence	db	188,-	20%	150,-	-

Tömítő szelence	PG32	M32x1,5 B Ø25 mm gumimembrános tömítő szelence	db	306,-	20%	245,-	-
Kábel	ÁR305	elektronikai árnyékolt vezérlőkábel 3x0,5	m	341,-	10%	305,-	-
Kábel	GT1215	vezérlőkábel 12x1,5 fényárbochoz	m	919,-	20%	735,-	-

TULIPÁLMA BT VÁLASZTÉKLISTA

ELEKTROMOS szerelési anyagok, lámpatestek, megkülönböztető fény- és hangtechnikai berendezések

Megnevezés	Azonosító szám (cikkszám)	Termék technikai leírása, felhasználási területe	Me	Nettó listaár:	Kedvezmény %	Kedvezményes nettó ár
Akkumulátor -töltő, -saru, -teszter, -csipesz						
Akkumulátor töltő	CSÖP-12	akku.töltő csöpögtetős 12V-os	db	23.854,-	15%	20.275,-
Akkumulátor töltő	CSÖP-24	akku.töltő csöpögtetős 24V-os	db	100.386,-	15%	85.330,-
Akkumulátor töltő	V621C	akku.töltő tgk.akkukhoz többcélú	db	110.700,-	15%	94.095,-
Akkumulátor sarú	TGK-P	akku.saru tgk-hoz pozitív	db	345,-	15%	295,-
Akkumulátor sarú	TGK-N	akku.saru tgk-hoz negatív	db	345,-	15%	295,-
Akkumulátor teszter	M5012V	akku.teszter 12 V-os	db	4.853,-	15%	4.125,-
Akkumulátor töltőcsipesz	T40A	40 A -hoz párban (fekete+piros)	pár	514,-	15%	436,-
Akkumulátor töltőcsipesz	T100A	100 A -hoz párban (fekete+piros)	pár	750,-	15%	635,-
Akkumulátor töltőcsipesz	T120A	120 A -hoz párban (fekete+piros)	pár	1.100,-	15%	935,-
Áramváltó (inverter, konverter)						
Áramváltó	122410	inverter 12 V-ról 24 V-ra 10A	db	43.560,-	10%	39.560,-
Áramváltó	122420	inverter 12 V-ról 24 V-ra 20 A	db	50.307,-	10%	45.275,-
Áramváltó	12230350	inverter 12 V-ról 230 V-ra 350 W	db	25.021,-	10%	22.520,-

Áramváltó	241212	inverter 24 V-ról 12 V-ra 12 A	db	23.000,-	15%	**19.550,-**
Áramváltó	241240	inverter 24 V-ról 12 V-ra 40 A	db	111.125,-	20%	88.900,-
Áramváltó	24230550	inverter 24 V-ról 230 V-ra 550 W	db	33.411,-	15%	**28.400,-**
Bilincs (tömlőszorító)						
Bilincs	6/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 6/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	8/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 8/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	10/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 10/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	12/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 12/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	13/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 13/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	14/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 14/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	15/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 15/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	16/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 16/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	18/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 18/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	19/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 19/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	20/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 20/15	db	260,-	10%	235,-
Bilincs	21/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 21/15	db	305,-	10%	275,-
Bilincs	22/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 22/15	db	305,-	10%	275,-
Bilincs	23/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 23/15	db	305,-	10%	275,-
Bilincs	24/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 24/15	db	305,-	10%	275,-
Bilincs	25/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 25/15	db	305,-	10%	275,-
Bilincs	26/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 26/15	db	305,-	10%	275,-
Bilincs	28/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 28/15	db	305,-	10%	275,-
Bilincs	30/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 30/15	db	305,-	10%	275,-
Bilincs	32/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 32/15	db	365,-	10%	330,-
Bilincs	34/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 34/15	db	365,-	10%	330,-

Bilincs	35/15RS	gumibetétes rögzítő bilincs 35/15	db	365,-	10%	330,-
Bilincs	36/20RS	gumibetétes rögzítő bilincs 36/20	db	580,-	10%	520,-
Bilincs	38/20RS	gumibetétes rögzítő bilincs 38/20	db	580,-	10%	520,-
Bilincs	40/20RS	gumibetétes rögzítő bilincs 40/20	db	580,-	10%	520,-
Bilincs	8-12W1	tömlőszorító AWAB 8-12 (1/100db)	db	101,-	30%	70,-
Bilincs	10-16W1	tömlőszorító AWAB 10-16 (1/100db)	db	105,-	30%	74,-
Bilincs	12-22W1	tömlőszorító AWAB 12-22 (1/100db)	db	108,-	30%	76,-
Bilincs	16-27W1	tömlőszorító AWAB 16-27 (1/100db)	db	111,-	30%	78,-
Bilincs	20-32W1	tömlőszorító AWAB 20-32 (1/100db)	db	113,-	30%	80,-
Bilincs	25-40W1	tömlőszorító AWAB 25-40 (1/100db)	db	126,-	30%	88,-
Bilincs	30-45W1	tömlőszorító AWAB 30-45 (1/100db)	db	130,-	30%	91,-
Bilincs	35-50W1	tömlőszorító AWAB 35-50 (1/50db)	db	131,-	30%	92,-
Bilincs	40-60W1	tömlőszorító AWAB 40-60 (1/50db)	db	137,-	30%	96,-
Bilincs	50-70W1	tömlőszorító AWAB 50-70 (1/50db)	db	139,-	30%	97,-
Bilincs	60-80W1	tömlőszorító AWAB 60-80 (1/25db)	db	153,-	30%	107,-
Bilincs	70-90W1	tömlőszorító AWAB 70-90 (1/25db)	db	182,-	30%	127,-
Bilincs	80-100W1	tömlőszorító AWAB 80-100 (1/25db)	db	185,-	30%	130,-
Bilincs	90-110W1	tömlőszorító AWAB 90-110 (1/25db)	db	189,-	30%	132,-
Bilincs	7-9SL	benzincső bilincs 7-9 (1/100db)	db	77,-	20%	62,-
Bilincs	8-10SL	benzincső bilincs 8-10 (1/100db)	db	79,-	20%	63,-
Bilincs	9-11SL	benzincső bilincs 9-11 (1/100db)	db	82,-	20%	66,-
Bilincs	10-12SL	benzincső bilincs 10-12 (1/100db)	db	84,-	20%	67,-
Bilincs	11-13SL	benzincső bilincs 11-13 (1/100db)	db	86,-	20%	69,-
Bilincs	12-14SL	benzincső bilincs 12-14 (1/100db)	db	89,-	20%	71,-
Bilincs	13-15SL	benzincső bilincs 13-15 (1/100db)	db	94,-	20%	75,-

Bilincs	17-19SL	benzincső bilincs 17-19 (1/100db)	db	98,-	20%	78,-
Bilincs	COL14	gumibetétes szorító 1/4" 12-15 mm	db	141,-	20%	113,-
Bilincs	COL38	gumibetétes szorító 3/8"17-19 mm	db	148,-	20%	118,-
Bilincs	COL12	gumibetétes szorító 1/2" 20-25 mm	db	165,-	20%	132,-
Bilincs	COL34	gumibetétes szorító 3/4" 26-30 mm	db	180,-	20%	144,-
Bilincs	COL1	gumibetétes szorító 1" 32-36 mm	db	203,-	20%	162,-
Bilincs	COL54	gumibetétes szorító 5/4" 38-43 mm	db	239,-	20%	191,-
Bilincs	COL64	gumibetétes szorító 6/4" 44-49 mm	db	251,-	20%	201,-
Bilincs	COL2	gumibetétes szorító 2" 56-61 mm	db	375,-	20%	250,-
Bilincs	COL25	gumibetétes szorító 2 1/2" 75-80 mm	db	470,-	20%	376,-
Bilincs	COL3	gumibetétes szorító 3" 87-92 mm	db	506,-	20%	405,-
Bilincs	COL4	gumibetétes szorító 4" 108-116 mm	db	695,-	20%	556,-
Bilincs	COL5	gumibetétes szorító 5" 131-141 mm	db	821,-	20%	657,-
Bilincs	COL6	gumibetétes szorító 6" 156-169 mm	db	1.086,-	20%	869,-
Biztosíték (késes) -mini, -normál, -maxi						
Mini biztosíték	MF5	mini késes biztosíték 5 A	db	15,50	0,10	14,-
Mini biztosíték	MF75	mini késes biztosíték 7,5 A	db	15,50	0,10	14,-
Mini biztosíték	MF10	mini késes biztosíték 10 A	db	15,50	0,10	14,-
Mini biztosíték	MF15	mini késes biztosíték 15 A	db	15,50	0,10	14,-
Mini biztosíték	MF20	mini késes biztosíték 20 A	db	15,50	0,10	14,-
Mini biztosíték	MF25	mini késes biztosíték 25 A	db	15,50	0,10	14,-
Mini biztosíték	MF30	mini késes biztosíték 30 A	db	15,50	0,10	14,-
	P3	normál késes biztosíték 3 A	db	11,25	20%	9,-

Biztosíték	P5	normál késes biztosíték 5 A	db	11,25	20%	**9,-**
Biztosíték	P75	normál késes biztosíték 7,5 A	db	11,25	20%	**9,-**
Biztosíték	P10	normál késes biztosíték 10 A	db	11,25	20%	**9,-**
Biztosíték	P15	normál késes biztosíték 15 A	db	11,25	20%	**9,-**
Biztosíték	P20	normál késes biztosíték 20 A	db	11,25	20%	**9,-**
Biztosíték	P25	normál késes biztosíték 25 A	db	11,25	20%	**9,-**
Biztosíték	P30	normál késes biztosíték 30 A	db	11,25	20%	**9,-**
Maxi biztosíték	MAX20	maxi késes biztosíték 20 A	db	117,-	10%	105,-
Maxi biztosíték	MAX30	maxi késes biztosíték 30 A	db	117,-	10%	105,-
Maxi biztosíték	MAX35	maxi késes biztosíték 35 A	db	117,-	10%	105,-
Maxi biztosíték	MAX40	maxi késes biztosíték 40 A	db	117,-	10%	105,-
Maxi biztosíték	MAX50	maxi késes biztosíték 50 A	db	117,-	10%	105,-
Maxi biztosíték	MAX60	maxi késes biztosíték 60 A	db	117,-	10%	105,-
Maxi biztosíték	MAX70	maxi késes biztosíték 70 A	db	117,-	10%	105,-
Maxi biztosíték	MAX80	maxi késes biztosíték 80 A	db	117,-	10%	105,-
Maxi biztosíték	MAX100	maxi késes biztosíték 100 A	db	222,-	10%	200,-
Biztosíték	B8	hengeres biztosíték 8 A	db	9,-	10%	8,-
Biztosíték	B16	hengeres biztosíték 16 A	db	9,-	10%	8,-
Biztosíték	B25	hengeres biztosíték 25 A	db	9,-	10%	8,-
Biztosítéktartó						
Biztosítéktartó	H8JD051	biztosítéktartó alulról szerelhető 6-os	db	4.556,-	20%	**3.645,-**
Biztosítéktartó	T162MAX	lengő bizt.tartó maxi villás biztosítékhoz	db	750,-	20%	600,-

Biztosítéktartó	T162NOR	lengő bizt.tartó normál villás biztosítékhoz	db	375,-	20%	300,-
Csatlakozó készletek						
Csatlakozó klt.	HAR-24	csatlakozó 24 pólusú komplett	gr	27.720,-	10%	24.950,-
		tartalma: csatlakozó apa betét 24 pólusú	db			
		csatlakozó anya betét 24 pólusú	db			
		csatlakozófej oldal kivezetésű	db			
		ráépített csatlakozó aljzat	db			
		tömszelence műanyag	db			
Csatlakozó klt.	WEID-24	csatlakozó 24 pólusú komplett	gr	27.720,-	10%	25.000,-
		tartalma: csatlakozó apa betét 24 pólusú	db			
		csatlakozó anya betét 24 pólusú	db			
		csatlakozófej oldal kivezetésű	db			
		ráépített csatlakozó aljzat	db			
		tömszelence műanyag	db			
Csatlakozó klt.	HIRS-7	csatlakozópár 7 pólusú	gr	7.860,-	10%	7.075,-
		tartalma: csatlakozó lengő apa 7 pólusú	db			
		csatlakozó lengő anya 7 pólusú	db			
Csatlakozó klt.	WEID-50	csatlakozó 50 A komplett	gr	31.800,-	10%	28.620,-
		tartalma: csatlakozó anya betét 50 A (65 A)	db			
		csatlakozó apa betét 50 A (65 A)	db			
		csatlakozó fej	db			
		csatlakozó aljzat	db			
Csatlakozó klt.	TYCO-24	csatlakozó 24 pólusú komplett	gr	26.278,-	30%	**18.400,-**
		tartalma: csatlakozó villarész 24 pólusú	db			
		csatlakozó aljzat 24 pólusú	db			

		csatlakozó tüske apa	db			
		csatlakozó hüvely anya	db			
		tehermentesítő	db			
Csatlakozó klt.	TYCO-85	csatlakozó 8+5 pólusú erőátviteli komplett	gr	40.950,-	10%	36.860,-
		tartalma: csatlakozó 8+5 pólusú villarész	db			
		csatlakozó 8+5 pólusú aljzat	db			
		csatlakozó tüske apa	db			
		csatlakozó hüvely anya	db			
		csatlakozó erőátviteli hüvely	db			
		csatlakozó erőátviteli villa	db			
		tehermentesítő	db			
Csatlakozók (járművekhez) -aljzat, -dugó, -adapter						
Csatlakozó dugó	E6818	csatlakozó dugó 3 pólusú "B"forma	db	árazás		
Csatlakozó aljzat	E6817	csatlakozó aljzat 3 pólusú "B"forma	db	árazás		
Adapterpár	E5604	átalakítópár dugó+aljzat 7-ről 13 pólusra	db	árazás		
Adapter	E5546	adapter hosszú 13-ról 7 pólusra	db	árazás		
Adapter	E5600	adapter rövid 13-ról 7 pólusra	db	árazás		
Csatlakozó dugó	E0900	csatlakozó dugó 13 pólusú	db	árazás		
Csatlakozó aljzat	E8JBU	csatlakozó aljzat 13 pólusú	db	árazás		
Csatlakozó aljzat	E4217	csatlakozó aljzat műag.ból 12 V-os	db	árazás		
Csatlakozó aljzat	E4317	csatlakozó aljzat alu.ból 12 V-os	db	795,-	10%	715,-
Csatlakozó dugó	E5117	csatlakozó dugó műag.ból 12 V-os	db	árazás		
Csatlakozó dugó	E5167	csatlakozó dugó alu.ból 12 V-os	db	945,-	10%	850,-
Adapter	E5602	ADR adapter aljzat 15-ról 2x7 pólusra	db	árazás		
Csatlakozó aljzat	E5845	ADR csatlakozó aljzat 15 pólusú	db	árazás		

Csatlakozó dugó	E5945	ADR csatlakozó dugó 15 pólusú	db	3.940,-	10%	3.550,-
Csatlakozó aljzat	E5857	ABS csatlakozó aljzat 24 V 7 pólusú	db	árazás		
Csatlakozó dugó	E5957	ABS csatlakozó dugó 24 V 7 pólusú	db	árazás		
Csatlakozó aljzat	H8JB-001	töltőcsatlakozó aljzat 2 pólusú alu.fedéllel	db	8.800,-	10%	7.920,-
Csatlakozó dugó	H8JA-001	töltőcsatlakozó dugó 2 pólusú alu.fedéllel	db	15.420,-	10%	13.880,-
Csatlakozó dugó	MINI8	8 tüskés MINI DIN	db	498,-	10%	**450,-**
Csatlakozó aljzat	AK1550	9 pólusú sorcsatlakozó (zöld)	db	1.380,-	10%	1.240,-
Csatlakozó dugó	MDC008	8 pólusú lengő (tuchel)	db	500,-	10%	450,-
Csatlakozó dugó	UTP-8	telefonkábel csatlakozó 8 pólusú	db	38,-	10%	34,-
Csatlakozó készlet	RS9	soros port csatlakozó 9 pólusú (kompletten)	klt	414,-	10%	**370,-**
Csatlakozófej	SFM27	kézifék jeladó csatlakozófej M 27 menettel+vezetékkkel	db	5.210,-	10%	4.690,-
Csatlakozófej	SFM24	kézifék jeladó csatlakozófej M 24 menettel+vezetékkkel	db	7.515,-	10%	6.765,-
Dugaszoló (hálózati) -aljzat, -dugó, -elosztó						
Dugaszoló aljzat	AQ22141	háztartási falon kívüli fedeles (IP-55) 1-es	db	885,-	10%	800,-
Dugaszoló aljzat	AQ22151	háztartási falon kívüli fedeles (IP-55) 2-es	db	1.405,-	10%	1.265,-
Dugaszoló aljzat		háztartási süllyesztett 1-es	db	árazás		
Dugaszoló aljzat		háztartási süllyesztett 2-es	db	árazás		
Dugaszoló aljzat	ABL1419090	gumibúrkolattal lengő IP-44	db	1.488,-	20%	1.190,-
Dugaszoló villa	D12050	háztartási dugaszoló villa földelt old.kivezetéses	db	225,-	20%	**180,-**
Dugaszoló villa	ABL1419190	gumibúrkolattal IP-44	db	794,-	20%	**635,-**

Elosztó villa	TDF3	3-as földelt ht.elosztóvilla	db	655,-	10%	590,-
Elosztó	NV06K-3	5-ös elosztó 3 fm vezetékkel kapcsolós	db	2.020,-	10%	1.820,-
Elosztó	NV06K-5	5-ös elosztó 5 fm vezetékkel kapcsolós	db	3.420,-	10%	3.080,-
Forrasztó -ón, -pákahegy, -gáz						
Forrasztóón	T164180	forrasztóón 1 mm x 250 gr	db	4.125,-	20%	3.300,-
Forrasztóón	SW1,5/500	forrasztóón 1,5 mmx500 gr	db	5.635,-	10%	5.070,-
Pákahegy	T164181	forrasztópákahegy 45 mm x 1,5 mm (10 db/csomag)	db	64,-	10%	58,-
Forrasztógáz	T588226	öngyújtó forrasztó gáz 250 mml-es palackban	db	650,-	10%	585,-
Gégecső zárt+hasított						
Gégecső	MFX405	gégecső hőálló B Ø 4,5 (100fm tekercsben)	fm	221,-	20%	**177,-**
Gégecső	NOR6	gégecső hőálló B Ø 6	fm	136,-	20%	**109,-**
Gégecső	NOR75	gégecső hőálló B Ø 7,5	fm	145,-	20%	**116,-**
Gégecső	NOR85	gégecső hőálló B Ø 8,5	fm	161,-	20%	**129,-**
Gégecső	NOR10	gégecső hőálló B Ø 10	fm	174,-	20%	**139,-**
Gégecső	NOR13	gégecső hőálló B Ø 13	fm	200,-	20%	**160,-**
Gégecső	NOR14	gégecső hőálló B Ø 14	fm	236,-	20%	**189,-**
Gégecső	NOR17	gégecső hőálló B Ø 17	fm	313,-	20%	**250,-**
Gégecső	NOR22	gégecső hőálló B Ø 22	fm	399,-	20%	**319,-**
Gégecső	NOR26	gégecső hőálló B Ø 26	fm	495,-	10%	445,-
Gégecső	NOR29	gégecső hőálló B Ø 29	fm	551,-	10%	500,-
Gégecső	NOR36	gégecső hőálló B Ø 36	fm	1.204,-	10%	1.085,-
Gégecső	NOR50	gégecső hőálló B Ø 50	fm	1.353,-	10%	1.218,-
Gégecső hasított	NOR6V	gégecső hőálló vágott B Ø 6	fm	140,-	10%	126,-

Gégecső hasított	NOR7V	gégecső hőálló vágott B Ø 7,5	fm	149,-	10%	134,-
Gégecső hasított	NOR8V	gégecső hőálló vágott B Ø 8,5	fm	166,-	10%	149,-
Gégecső hasított	NOR10V	gégecső hőálló vágott B Ø 10	fm	178,-	10%	160,-
Gégecső hasított	NOR13V	gégecső hőálló vágott B Ø 13	fm	205,-	10%	290,-
Gégecső hasított	NOR17V	gégecső hőálló vágott B Ø 17	fm	322,-	10%	290,-
Gégecső hasított	NOR22V	gégecső hőálló vágott B Ø 22	fm	410,-	10%	369,-
Gégecső hasított	NOR26V	gégecső hőálló vágott B Ø 26	fm	495,-	10%	445,-
Gégecső hasított	NOR29V	gégecső hőálló vágott B Ø 29	fm	551,-	10%	496,-
Gégecső hasított	NOR36V	gégecső hőálló vágott B Ø 36	fm	1.204,-	10%	1.083,-
Gumi -törésgátló, -membrán, -záródugó						
Kábeltörésgátló	52-031	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 8 KØ 10	db	137,-	20%	110,-
Kábeltörésgátló	52-074	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 16 K Ø 22	db	416,-	40%	**250,-**
Kábeltörésgátló	52-079	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 20 K Ø 28	db	616,-	40%	**370,-**
Kábeltörésgátló	52-188	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 23 K Ø 30	db	688,-	20%	550,-
Kábeltörésgátló	52-334	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 30 K Ø 35	db	726,-	40%	**435,-**
Kábeltörésgátló	52-337	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 23 K Ø 35	db	1.444,-	20%	1.155,-
Kábelátvezető membrán	55-148	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 00 K Ø 16	db	403,--	20%	320,-
Kábelátvezető membrán	55-031	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 00 K Ø 33	db	974,-	20%	780,-
Kábelátvezető membrán	55-179	kábel törésgátló gumi 4 mm-es lemezhez B Ø 00 K Ø 48	db	1.288,-	20%	1.030,-
Izzók fényvetőkbe+(HULLADEKKEZELESI DIJJAL)						

Izzó	C8W33	fénycső 8W33	db	844,-	20%	**675,-**
Izzó	C13WT5	fénycső 13W65	db	1.805,-	10%	1.625,-
Izzó	C36W840	fénycső 36W/840 XLR	db	585,-	10%	525,-
Izzó	C18W840	fénycső 18W/840 XLR	db	558,-	10%	505,-
Izzó gyújtó	C4-65/36	fénycső gyújtó 36W	db	72,-	10%	65,-
Izzó gyújtó	C4-22/18	fénycső gyújtó 18W	db	72,-	10%	65,-
Izzó	C37717	neon fénycső 11W	db	1.056,-	10%	950,-
Izzó	C230750	halogén ceruza izzó 230V 750 W	db	2.938,-	20%	**2.350,-**
Izzó	WIN11W	energiatakarékos izzó 230V 11W E27	db	935,-	10%	840,-
Izzó	60WE27	izzó 230V60W E27	db	255,-	10%	230,-
Izzók járművekhez						
Izzó	12VH1	Izzó 12V H1 55W (P14,5s)	db	187,-	10%	168,-
Izzó	12VH3	Izzó 12V H3 55W (PK22s)	db	187,-	10%	168,-
Izzó	12VH4	Izzó 12V H4 60/55W (P43t)	db	301,-	10%	271,-
Izzó	12VH7	Izzó 12V H7 55W (PX26d)	db	450,-	10%	405,-
Izzó	12VH11	Izzó 12V H11 55W	db	864,-	10%	777,-
Izzó	12V4540	Izzó 12V 45/40W (P45t)	db	22,50	10%	20,-
Izzó	12V21	Izzó 12V 21W (BA15s)	db	44,30	10%	40,-
Izzó	12V21SÁRGA	Izzó 12V 21W sárga (BAU15s)	db	54,-	10%	49,-
Izzó	12V21/5	Izzó 12V 21/5W (PAY15d)	db	43,20	10%	39,-
Izzó	12V3SZOF	Izzó szofita 12V 3W normál (SV7 - 8-28)	db	21,60	10%	19,-
Izzó	12V5SZOF1	Izzó szofita 12V 5W normál (SV8,5 - 11-35)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	12V10SZOF1	Izzó szofita 12V 10W normál (SV8,5 - 11x35)	db	21,60	10%	19,-

Izzó	12V8SZOF	Izzó szofita 12 V 18 W (SV8,5 - 15,5x41)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	12V5SZOF2	Izzó szofita 12V 5W (SV7 - 8x28)	db	21,60	10%	19,-
Izzó	12V5SZOF3	Izzó szofita 12V 5W (SV8,5 - 11x41)	db	36,-	10%	32,-
Izzó	12V1,2FEKETE	Műszerfal izzó fogl. 12V 1,2W fekete	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V1KÉK	Műszerfal izzó fogl. 12V 1W kék	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V2ZÖLD	Műszerfal izzó fogl. 12V 2W zöld	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V2FEHÉR	Műszerfal izzó fogl. 12V 2W fehér	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V1,2B EIGE	Műszerfal izzó fogl. 12V 1,5W beige	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V1LILA	Műszerfal izzó fogl. 12V 0,36W lila	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V1,2SZÜRKE	Műszerfal izzó fogl. 12V 1,2W szürke	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V1,2NARANCS	Műszerfal izzó fogl. 12V 1,2W narancs	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V1,2KÉK	Műszerfal izzó fogl. 12V 1,2W kék	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V1,2FEHÉR	Műszerfal izzó fogl. 12V 1,2W fehér	db	135,-	10%	121,-
Izzó	12V5	Izzó 12V 5W (BA15s)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	12V10	Izzó 12V 10W (BA15s)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	12V4	Izzó 12V 4W (BA9s)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	12V1,2ÜVEG	Izzó 12V 1,2W üveg (W2x4,6d)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	12V2	Izzó 12V 2W (W2,1x9,5d)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	12V3ÜVEG	Izzó 12V 3W üveg (W2,1x9,5d)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	12V5ÜVEG	Izzó 12V 5W üveg (W2,1x9,5d)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	12VH1/100	Izzó 12V H1 100W emeltfényü (P14,5s)	db	180,-	10%	162,-
Izzó	12VH3/100	Izzó 12V H3 100W emeltfényü (PK22s)	db	180,-	10%	162,-
Izzó	12VH4/100	Izzó 12V H4 100/90W emeltfényü (P43t)	db	396,-	10%	356,-
Izzó	24VH1	Izzó 24V H1 70W (P14,5s)	db	212,5	20%	**170,-**
Izzó	24VH3	Izzó 24V H3 70W (PK22s)	db	281,-	20%	**225,-**
Izzó	24VH4	Izzó 24V H4 75/70W (P43t)	db	319,-	20%	**255,-**

Izzó	24VH7	Izzó 24V H7 70W (PX26d)	db	630,-	10%	565,-
	24VH11	Izzó 24V H11 70W	db	864,-	10%	775,-
Izzó	24V2W	Izzó 24V 2W (BA9s)	db	106,-	10%	95,-
Izzó	24V21	Izzó 24V 21W (BA15s) (10db/doboz)	db	43,75	20%	35,-
Izzó	24V21SÁRGA	Izzó 24V 21W sárga (BAU15s) (10db/doboz)	db	52,51	20%	42,-
Izzó	24V21/5	Izzó 24V 21/5W (BAY15d) (10db/doboz)	db	43,75	20%	35,-
Izzó	24V5SZOFF	Izzó 24V 5W szofita (SV8,5 - 11x35) (10db/doboz)	db	37,51	20%	30,-
Izzó	24V10SZOFF	Izzó 24V 10W szofita (SV8,5 - 11x41)	db	28,80	10%	26,-
Izzó	24V5	Izzó 24V 5W (BA15s) (10db/doboz)	db	31,25	20%	25,-
Izzó	24V10	Izzó 24V 10W (BA15s)	db	27,-	10%	24,-
Izzó	24V4	Izzó 24V 4W (BA9s) (10db/doboz)	db	37,51	20%	30,-
Izzó	24V1,2ÜVEG	Izzó 24V 1,2W üveg (W2x4,6d)	db	25,20	10%	23,-
Izzó	24V5ÜVEG	Izzó 24V 5W üveg (W2,1x9,5d)	db	35,-	20%	28,-
Izzó	24V1,2SZÜRKE	Műszerfal izzó fogl. 24V 1,2W szürke (Ba8,3d)	db	135,-	10%	121,-
Izzó	24V1,2FEKETE	Műszerfal izzó fogl. 24V 1,2W fekete (Ba8,3d)	db	135,-	10%	121,-
Izzó	24V1,2BARNA	Műszerfal izzó fogl. 24V 1,2W barna	db	135,-	10%	121,-
Izzó	24V1,2TAHOG	Műszerfal izzó fogl. 24V 1,2W szürke /tahográf/	db	135,-	10%	121,-
Izzó	H8GA021	Műszerfal izzó 24V 1 W foglalattal	db	196,-	10%	176,-
Izzó	24VH1/100	Izzó 24V H1 100W emeltfényű (P14,5s)	db	180,-	10%	162,-
Izzó	24VH3/100	Izzó 24V H3 100W emeltfényű (PK22s)	db	180,-	10%	162,-
Izzó	24VH4/100	Izzó 24V H4 100/90W emeltfényű (P43t)	db	396,-	10%	356,-
Izzó	24VH4NORMAL	Izzó 24V H4 75/70W normál foglalatos	db	245,-	10%	220,-
Izzófoglalat	TUL162060	H4 fényszóró izzó csatlakozóház klt. (sarukkal)	db	280,-	10%	250,-
Izzók (LED) -izzó, -dióda, -foglalat, -tartozék						

Led izzó	LED5K	kék 5 mm-es víztiszta	db	208,-	10%	190,-
Led izzó	LED5Z	zöld 5 mm víztiszta	db	189,-	10%	170,-
Led foglallat	LED5FOG	foglalat 5 mm	db	25,-	10%	22,-
Led ellenállás	LEDE	ellenállás 1,2 1W RES	db	30,-	10%	27,-
Led dióda	LEDD	dióda	db	27,-	10%	24,-
Dióda	24V5A	egyenirányító dióda 24 V 5 A	db	86,-	10%	77,-
Dióda	24V10A	egyenirányító dióda 24 V 10 A	db	165,-	10%	149,-
Dióda	AK10A	egyenirányító dióda 200 V 10 A	db	1.178,-	10%	1.060,-
Dióda	1N5408	dóda 1000V 3A	db	977,-	10%	880,-
Dióda doboz	AK33507	diódasor tartó	db	10.584,-	10%	9..410,-
Led szalag	LED120CW	öntapadós led szalag hideg fehér 5 fm/tekercs	fm	4.536,-	10%	4.380,-
Tartóprofil	SLIMALU	alu.tartósin led szalaghoz+átlátszó takaró	fm	1.872,-	10%	1.560,-
Kapcsolók -karos, -gőrgős, -billenő, -nyomógombos,						
Kapcsoló	27S-423	billenő kapcsoló piros led-es 12 V-os kerek	db	682,-	10%	615,-
Kapcsoló	27S-523	billenő kapcsoló piros led-es 24 V-os kerek	db	981,-	10%	885,-
Kapcsoló	KDC1-24V	billenő kapcsoló kék led-es 24 V-os kerek	db	1.920,-	40%	**1.150,-**
Kapcsoló	C15110	fakklámpa kapcsoló	db	7.742,-	30%	**5.420,-**
Kapcs.porvédő	C15105	pórvédőgumi fakklámpa kapcsolóhoz	db	1.244,-	10%	1.120,-
Kapcsoló	S0048	ajtóérintkező kapcsoló két pólusú	db	4.111,-	10%	3.700,-
Kapcsoló	BSE	görgős kapcsoló	db	4.830,-	20%	3.865,-
Kapcsoló	BGR11	görgős kapcsoló	db	4.830,-	20%	3.715,-
Kapcsoló	BST021	görgős kapcsoló	db	4.830,-	20%	**3.715,-**

Kapcsoló	BUK1	görgös kapcsoló	db	4.830,-	20%	**3.715,-**
Kapcsoló	BUR1	görgös kapcsoló	db	4.830,-	20%	**3.715,-**
Kapcsoló	BST023	görgös kapcsoló	db	4.830,-	20%	**3.715,-**
Kapcsoló	B091K	görgös kapcsoló	db	22.269,-	20%	**17.815,-**
Kapcsoló		görgös kapcsoló	db	4.830,-	10%	4.350,-
Kapcsoló	BKR/NEU	görgös kapcsoló	db	22.735,-	10%	**20.460,-**
Kapcsoló	C47720	kézikapcsoló tokozott	db	8.215,-	10%	7.400,-
Kapcsoló	C60020	kézikapcsoló tokozott	db	7.910,-	10%	7.120,-
Kapcsoló	XB4	nyomó kapcsoló Ø22 piros komplett	db	3.290,-	10%	**2.960,-**
Kapcsolóelem	1N/0	érintkezőblokk	db	1.380,-	15%	1.175,-
Kapcsoló	HY103	lábkapcsoló	db	8.194,-	20%	**6.555,-**
Kapcsoló	PILOTA-P	pilótakapcsoló piros védősapkával	db	1.845,-	10%	1.660,-
Kapcsoló	PILOTA-S	pilótakapcsoló sárga védősapkával	db	4270,-	10%	3.845,-
Kapcsolósor	H6FH-X4	4 db-os műszerfal kapcsoló+izzó+szimbólum	db	30.000,-	10%	27.000,-
Kapcsoló	S-015	főkapcsoló	db	95.430,-	10%	85.890,-
Kapcsoló	H6ZE-061	kapcsoló	db	17.770,-	10%	16.000,-
Kapcsoló	DTMN-K11	mágneskapcsoló	db	31.410,-	10%	28.670,-
Kapcsoló	DIL052	mágneskapcsoló	db	15.160,-	10%	13.645,-
Kapcsoló	S009009	mágneskapcsoló	db	27.200,-	10%	24.480,-
Kapcsoló	S130003	biztosítéktartó	db	52.214,-	10%	47.000,-

Kapcsoló	T21BS	vízmentes billenőkapcsoló védősapkával	db	1.556,-	10%	1.400,-
Kapcsoló	C104M	végálláskapcsoló	db	7.200,-	10%	6.480,-
Kapcsoló	C1H29	végálláskapcsoló görgős karral	db	27.348,-	10%	24.615,-
Kapcsoló	C1HK	végálláskapcsolókra görgős	db	5.454,-	10%	4.910,-
Kapcsoló	782402	csillárkapcsoló falon kívüli	db	806,-	10%	725,-
Kapcsoló	782404	választókapcsoló falon kívüli	db	675,-	10%	610,-
Mikrókapcsoló	MSW01	mikrókapcsoló 10 A	db	420,-	10%	380,-
Kábelek						
Kábel	PVCT2075L	fehér 2x0,75 MT lapos (PVC szig. tömlőkábel)	fm	95,-	10%	85,-
Kábel	PVCT21L	fekete 2x1 MT lapos (PVC szig. tömlőkábel)	fm	95,-	10%	85,-
Kábel	UTPVL-8	telefonkábel 8 ere lapos	fm	171,-	10%	155,-
Kábel	HANG215	hangszóró 2x1,5	fm	320,-	10%	290,-
Kábel	MT3075	fehér 3x0.75 MT (műanyag tömlőkábel)	fm	105,-	10%	95,-
Kábel	MT31	fehér 3x1 MT (müanyag tömlőkábel)	fm	155,-	10%	140,-
Kábel	MT315	fehér 3x1,5 MT (műanyag tömlőkábel)	fm	221,-	10%	200,-
Kábel	MT325	fehér 3x2,5 MT (műanyag tömlőkábel)	fm	217,-	10%	195,-
Kábel	MT425	fehér 4x2,5 MT (műanyag tömlőkábel)	fm	515,-	10%	465,-
Kábel	MT515	fehér 5x1,5 MT (műanyag tömlőkábel)	fm	383,-	10%	345,-
Kábel	MT525	fehér 5x2,5 MT (műanyag tömlőkábel)	fm	767,-	10%	690,-

Kábel	MT71	fehér 7x1 MT	fm	484,-	10%	435,-
Kábel	FM215	fekete 2x1,5 MT	fm	165,-	10%	150,-
Kábel	FMT3075	fekete 3x0,75 MT	fm	131,-	20%	**105,-**
Kábel	FMT31	fekete 3x1 MT	fm	196,-	10%	175,-
Kábel	FMT315	fekete 3x1,5 MT	fm	219,-	20%	**175,-**
Kábel	ÁR21	árnyékolt 2x1	fm	206,-	10%	185,-
Kábel	ÁR305	árnyékolt 3x0,5	fm	341,-	10%	**305,-**
Kábel	ÁR3075	árnyékolt 3x0,75	fm	336,-	10%	300,-
Kábel	ÁR31	árnyékolt 3x1	fm	343,-	10%	310,-
Kábel	GI315	gumi 3x1,5	fm	286,-	10%	255,-
Kábel	GI325	gumi 3x2,5	fm	466,-	10%	420,-
Kábel	GI5075	gumi 5x0,75	fm	370,-	10%	335,-
Kábel	GT1215	gumi 12x1,5 fényárbóchoz	fm	919,-	20%	**735,-**
Kábel	PIROS10	piros Ø 10	fm	446,-	10%	400,-
Kábel	KÉK10	kék Ø 10	fm	420,-	10%	380,-
Kábel	PIROS50	főkábel Ø 50 piros	fm	2.442,-	10%	2.200,-
Kábel	FEKETE50	főkábel Ø 50 fekete	fm	2.020,-	10%	1.820,-
Kábel	SPIRÁL31	spirál 3x1 lábkapcsolóhoz	db	11.207,-	20%	**8.965,-**
Kábel	SPIRÁL515	spirál 5x1,5 fényárbóchoz	db	28.888,-	20%	**23.110,-**

Kábel	MCU1,5	MCU 1,5 tömör réz fekete	fm	63,-	10%	57,-
Kábel	FLRY075P	közúti jármű villamossági 0,75 piros	fm	74,-	20%	59,20
Kábel	FLRY075K	közúti jármű villamossági 0,75 kék	fm	74,-	20%	59,20
Kábel	MEDY1P	közúti jármű villamossági 1 mm piros	fm	78,-	20%	**62,40**
Kábel	MEDY1K	közúti jármű villamossági 1 mm kék	fm	78,-	20%	**62,40**
Kábel	MEDY1S	közúti jármű villamossági 1 mm sárga	fm	78,-	20%	**62,40**
Kábel	MEDY1B	közúti jármű villamossági 1 mm barna	fm	78,-	20%	**62,40**
Kábel	MEDY1L	közúti jármű villamossági 1 mm lila	fm	78,-	20%	**62,40**
Kábel	MEDY1Z	közúti jármű villamossági 1 mm zöld	fm	78,-	20%	**62,40**
Kábel	MEDY1F	közúti jármű villamossági 1 mm fehér	fm	78,-	20%	**62,40**
Kábel	MEDY15P	közúti jármű villamossági 1,5 mm piros	fm	106,-	20%	**84,70**
Kábel	MEDY15K	közúti jármű villamossági 1,5 mm kék	fm	106,-	20%	**84,70**
Kábel	MEDY15S	közúti jármű villamossági 1,5 mm sárga	fm	106,-	20%	**84,70**
Kábel	MEDY15B	közúti jármű villamossági 1,5 mm barna	fm	106,-	20%	**84,70**
Kábel	MEDY15L	közúti jármű villamossági 1,5 mm lila	fm	106,-	20%	**84,70**
Kábel	MEDY15Z	közúti jármű villamossági 1,5 mm zöld	fm	106,-	20%	**84,70**
Kábel	MEDY15F	közúti jármű villamossági 1,5 mm fehér	fm	106,-	20%	**84,70**
Kábel	MEDY25P	közúti jármű villamossági 2,5 mm piros	fm	162,-	20%	**129,40**
Kábel	MEDY25K	közúti jármű villamossági 2,5 mm kék	fm	162,-	20%	**129,40**
Kábel	MEDY25S	közúti jármű villamossági 2,5 mm sárga	fm	162,-	20%	**129,40**
Kábel	MEDY25B	közúti jármű villamossági 2,5 mm barna	fm	162,-	20%	**129,40**
Kábel	MEDY25L	közúti jármű villamossági 2,5 mm lila	fm	162,-	20%	**129,40**
Kábel	MEDY25Z	közúti jármű villamossági 2,5 mm zöld	fm	162,-	20%	**129,40**

Kábel	MEDY25F	közúti jármű villamossági 2,5 mm fehér	fm	162,-	20%	**129,40**
Kábel csatlakozó házak						
Kábelcsatlakozóház	T1662D	vízmentes csatlakozó 2-es dugó kompletten	db	445,-	10%	**400,-**
Kábelcsatlakozóház	T1662H	vízmentes csatlakozó 2-es ház kompletten	db	487,-	10%	**440,-**
Kábelcsatlakozóház	T1663D	vízmentes csatlakozó 3-as dugó kompletten	db	381,-	10%	**340,-**
Kábelcsatlakozóház	T1663H	vízmentes csatlakozó 3-as ház kompletten	db	409,-	10%	**370,-**
Kábelcsatlakozóház	T1664D	vízmentes csatlakozó 4-es dugó kompletten	db	571,-	10%	**515,-**
Kábelcsatlakozóház	T1664H	vízmentes csatlakozó 4-es ház kompletten	db	650,-	10%	**595,-**
Kábelcsatlakozóház	T1665D	vízmentes csatlakozó 5-ös dugó kompletten	db	666,-	10%	**600,-**
Kábelcsatlakozóház	T1665H	vízmentes csatlakozó 5-ös ház kompletten	db	790,-	10%	**710,-**
Kábelcsatlakozóház	T1666D	vízmentes csatlakozó 6-os dugó kompletten	db	902,-	10%	**810,-**
Kábelcsatlakozóház	T1666H	vízmentes csatlakozó 6-os ház kompletten	db	1.008,-	10%	**910,-**
Kábelcsatlakozóház	H20AP	multifunkciós csatlakozó apa 1-es	db	9,-	20%	7,-
Kábelcsatlakozóház	H21AN	multifunkciós csatlakozó anya 1-es	db	14,-	20%	11,-
Kábelcsatlakozóház	H22AP	multifunkciós csatlakozó apa 2-es	db	18,-	20%	**14,-**
Kábelcsatlakozóház	H23AN	multifunkciós csatlakozó anya 2-es	db	20,-	20%	**16,-**
Kábelcsatlakozóház	T016AP	multifunkciós csatlakozó apa "T" 2-es	db	33,-	20%	**26,-**
Kábelcsatlakozóház	T015AN	multifunkciós csatlakozó anya "T" 2-es	db	35,-	20%	**28,-**
Kábelcsatlakozóház	H24AP	multifunkciós csatlakozó apa 3-as	db	31,-	20%	**25,-**
Kábelcsatlakozóház	H25AN	multifunkciós csatlakozó anya 3-as	db	35,-	20%	**28,-**
Kábelcsatlakozóház	H26AP	multifunkciós csatlakozó apa 4-es	db	49,-	20%	**39,-**
Kábelcsatlakozóház	H27AN	multifunkciós csatlakozó anya 4-es	db	46,-	20%	**37,-**
Kábelcsatlakozóház	H28AP	multifunkciós csatlakozó apa 6-os	db	53,-	20%	**42,-**
Kábelcsatlakozóház	H29AN	multifunkciós csatlakozó anya 6-os	db	55,-	20%	**44,-**

Kábelcsatlakozóház	H30AP	multifunkciós csatlakozó apa 8-as	db	86,-	20%	**69,-**
Kábelcsatlakozóház	H31AN	multifunkciós csatlakozó anya 8-as	db	81,-	20%	**65,-**
Kábelkötegelő						
Kábelkötegelő	N0824	fekete 80x2,4 (100db/csomag)	db	4,02	20%	3,22
Kábelkötegelő	N1025	fekete 100x2,5 (100db/csomag)	db	3,08	20%	2,47
Kábelkötegelő	N1225	fekete 120x2,5 (100db/csomag)	db	7,83	20%	**6,27**
Kábelkötegelő	N1436	fekete 140x3,6 (100db/csomag)	db	6,06	20%	4,85
Kábelkötegelő	N1648	fekete 160x4,8 (100db/csomag)	db	9,80	20%	7,84
Kábelkötegelő	N2036	fekete 200x3,6 (100db/csomag)	db	8,60	20%	**6,88**
Kábelkötegelő	N2048	fekete 200x4,8 (100db/csomag)	db	10,80	20%	8,64
Kábelkötegelő	N2936	fekete 290x3,6 (100db/csomag)	db	11,40	20%	9,12
Kábelkötegelő	N2976	fekete 290x7,6 (100db/csomag)	db	34,40	20%	27,52
Kábelkötegelő	N3048	fekete 300x4,8 (100db/csomag)	db	15,40	20%	**12,32**
Kábelkötegelő	N3748	fekete 370x4,8 (100db/csomag)	db	19,06	20%	**15,25**
Kábelkötegelő	N3776	fekete 370x7,6 (100db/csomag)	db	36,80	20%	29,44
Kábelkötegelő	N3948	fekete 390x4,8 (100db/csomag)	db	23,08	20%	18,47
Kábelkötegelő	N4348	fekete 430x4,8 (100db/csomag)	db	27,06	20%	21,65
Kábelkötegelő	N5390	fekete 530x9,0 (100db/csomag)	db	83,20	20%	**66,56**
Kábelkötegelő	R1576	oldható kábelkötöző fekete 150x7,6	db	85,-	20%	68,-
Kábelkötegelő		rozsdamentes kábelkötegelő	db	413,-	20%	330,-
Kábelkötegelőtalp						

Kötegelőtalp	N0901	öntapadós kábelkötegelőtalp 19x19 fekete	db	38,-	10%	35,-
Kötegelőtalp	N0902	öntapadós kábelkötegelőtalp 28x28 fekete	db	41,-	10%	37,-
Kötegelőtalp	1919F	öntapadós kötegelőtalp 19x19 fehér	db	38,-	10%	34,-
Kötegelőtalp	2828F	öntapadós kötegelőtalp 28x28 fehér	db	41,-	10%	40,-
Kötegelőtalp	3760/16	öntapadós füles CLIP 16 mm-es fehér	db	254,-	10%	230,-
Kábelcsatorna						
Kábelcsatorna	LHD3030	normál fehér 30x30 (2 fm szálban)	fm	375,-	20%	300,-
Kábelcsatorna	LHD3040	normál fehér 30x40 (2 fm szálban)	fm	438,-	20%	350,-
Kábelcsatorna	LHD6040	normál fehér 60x40 (2 fm szálban)	fm	1.206,-	20%	965,-
Kábelcsatorna	KCSP2530	perforált 25x30 (2 fm szállban)	fm	1.175,-	20%	940,-
Kábelcsatorna	KCSP2540	perforált 25x40 (2 fm szállban)	fm	1.481,-	20%	1.185,-
Kábelcsatorna	KCSP3030	perforált 30x30 (2 fm szállban)	fm	1.275,-	20%	**1.020,-**
Kábelcsatorna	KCSP3040	perforált 30x40 (2 fm szállban)	fm	1.406,-	20%	**1.125,-**
Kábelcsatorna	KCSP4060	perforált 40x60 (2 fm szállban)	fm	1.531,-	20%	1.225,-
Kábelsarú, kábelvég						
Kábelsarú	T16028N	szigeteletlen anya sarú 2,8 szakállas	db	11,-	20%	**9,-**
Kábelsarú	T16028P	szigeteletlen apa sarú 2,8 szakállas	db	11,-	20%	**9,-**
Kábelsarú	T16048N	szigeteletlen anya sarú 4,8 szakállas	db	11,-	20%	**9,-**
Kábelsarú	T16048P	szigeteletlen apa sarú 4,8 szakállas	db	11,-	20%	**9,-**
Kábelsarú	T16063N	szigeteletlen anya sarú 6,3 szakállas	db	13,-	20%	**10,-**
Kábelsarú	T16063P	szigeteletlen apa sarú 6,3 szakállas	db	13,-	20%	**10,-**
Kábelsarú	T16063NN	szigeteletlen anya sarú 6,3 szakállas nagy vezeték	db	31,-	20%	25,-

Kábelsarú	T16063PN	szigeteletlen apa sarú 6,3 szakállas nagy vezeték	db	31,-	20%	25,-
Kábelsarú	T16080N	szigeteletlen anya sarú 8 szakállas	db	54,-	20%	43,-
Kábelsarú						
Kábelsarú	T16095N	szigeteletlen anya sarú 9,5 (max.bizt.tartóhoz)	db	171,-	20%	137,-
Kábelvég	FS2,5	forraszthető vörösréz szemes Ø3x2,5	db	23,-	20%	**18,-**
Kábelvég	FS4	forraszthető vörösréz szemes Ø4x3,4	db	25,-	20%	**20,-**
Kábelvég	FS6	forraszthető vörösréz szemes Ø5x4,3	db	39,-	20%	**31,-**
Kábelvég	FS10	forraszthető vörösréz szemes Ø6x4,5	db	48,-	20%	**38,-**
Kábelvég	FS16	forraszthető vörösréz szemes Ø6x5,5	db	65,-	20%	**52,-**
Kábelvég	FS25	forraszthető vörösréz szemes Ø8x7	db	98,-	20%	**78,-**
Kábelvég	FS35	forraszthető vörösréz szemes Ø8x8	db	143,-	20%	**114,-**
Kábelvég	FS50	forraszthető vörösréz szemes Ø10x9,5	db	285,-	20%	**190,-**
Kábelvég	FS70	forraszthető vörösréz szemes Ø11x11	db	394,-	20%	**315,-**
Kábelvég	FS95	forraszthető vörösréz szemes Ø12x13,5	db	580,-	20%	**464,-**
Kábelvég	T160SR3	szigeteletlen sárgaréz kősarú 3,2 mm-es	db	9,-	30%	**6,-**
Kábelvég	T160SR4	szigeteletlen sárgaréz kősarú 4,3 mm-es	db	9,-	30%	**6,-**
Kábelvég	T160SR5	szigeteletlen sárgaréz kősarú 5,4 mm-es	db	9,-	30%	**6,-**
Kábelvég	T160SR6	szigeteletlen sárgaréz kősarú 6,3 mm-es	db	9,-	30%	**6,-**
Kábelvég	T160SR8	szigeteletlen sárgaréz kősarú 8,4 mm-es	db	21,-	30%	**15,-**
Kábelvég	T160SR10	szigeteletlen sárgaréz kősarú 10,4 mm-es	db	27,-	30%	19,-
Kábelsarú szigetelő						
Sarúszigetelő	T162001	2,8 anya sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	22,-	20%	**18,-**
Sarúszigetelő		2,8 apa sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	22,-	20%	**18,-**

Sarúszigetelő	T162002	4,8 anya sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	19,-	20%	**15,-**
Sarúszigetelő		4,8 apa sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	19,-	20%	**15,-**
Sarúszigetelő	T16263AN	6,3 anya sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	13,-	20%	**10,-**
Sarúszigetelő	T16263AP	6,3 apa sarú szigetelő szerelt sarúhoz	db	13,-	20%	**10,-**
Kábel összekötő WAGO rendszerű						
Kábel összekötő	2273203	WAGO 3x2,5 kábelhez új típusú	db	44,-	10%	40,-
Kábel összekötő	222413	WAGO univerzális kábel összekötő	db	90,-	10%	80,-
Kábel összekötő	2273205	WAGO 5x2,5 kábelhez új típusú	db	63,-	10%	57,-
Kábel összekötő	222515	WAGO univerzális kábel összekötő	db	212,-	10%	191,-
Kötődoboz + tartozékai						
Kötődoboz	55554	55x55x40 mm egyszerű	db	288,-	10%	260,-
Kötődoboz	60605	60x60x50 mm egyszerű	db	320,-	10%	290,-
Kötődoboz	85854	85x85x40 mm egyszerű	db	352,-	10%	315,-
Kötődoboz	90905T	90x90x50 mm egyszerű	db	685,-	10%	620,-
Kötődoboz	1001006	100x100x65 mm egyszerű	db	677,-	10%	610,-
Kötődoboz	2401909	240x190x90 mm egyszerű	db	3.450,-	10%	3.105,-
Kötődoboz	30022012	300x220x120 mm egyszerű	db	4.550,-	10%	4.100,-
Kötődoboz	31023011	310x230x115 mm egyszerű	db	5.240,-	10%	4.715,-
Kötődoboz	31024011	310x240x110 mm egyszerű	db	5.200,-	10%	4.680,-
Kötődoboz	2201708	220x170x80 mm egyszerű	db	4.106,-	20%	**3.285,-**
Kötődoboz	46039012	460x390x120 mm egyszerű	db	11.525,-	20%	**9.220,-**

Kötődoboz	35525411	355x254x111 mm hőálló	db	14.000,-	20%	**11.200,-**
Kötődoboz	1602609	160x260x90 mm csatári fekete	db	5.460,-	10%	4.915,-
Kötődoboz	20025012	200x250x120 mm csatári fekete	db	7.095,-	30%	**4.965,-**
Kötődoboz	25025012	250x250x120 mm csatári fekete	db	8.880,-	10%	8.000,-
Kötődoboz	30023065	300x230x65 mm hőálló	db	21.000,-	10%	18.900,-
Kötődoboz	264	148X50x50 hőálló kötődoboz	db	8.860,-	15%	**7.530,-**
Fűtőegység	SK3105	kötődoboz -fűtőegység	db	26.136,-	20%	**20.910,-**
Termosztát	NST140	kötődoboz -termosztát	db	9.050,-	20%	**7.240,-**
Hütöventillátor	DC2410	kötődoboz -hűtőventillátor 60x60 mm 24 V	db	5.575,-	20%	**4.460,-**
Hütöventillátor	ACD230	hűtőventillátor 120x120x25 mm 230 V	db	5.090,-	10%	4.580,-
Lámpák + megkülönböztető fény- és hangtechnikai berendezések						
Fényhíd	FS2324	mini fényhíd kék-kék búrával 24V	db	76.440,-	10%	**68.800,-**
Fényhíd	FS2LED	LED-es mini kék-kék búrás fényhíd	db	207.760,-	10%	186.990,-
Hangsugárzó	FS7N100	hangsugárzó sziréna 24V 100W	db	130.000,-	10%	**117.000,-**
Hangsugárzó	FSCP12	12 V-os 100 W-os hangsugárzó krómozott	db	145.600,-	10%	131.000,-
Lámpa	FSMP24	homlokfali led-es kéklámpa 24 V-os	db	41.600,-	10%	**37.440,-**
Rögzítőkeret	FSUP	kiemelt keret a led-es homlokfali kéklámpához	db	2.500,-	10%	2.250,-
Rögzítőkeret	FSKP	süllyesztett keret a led-es homlokfali kéklámpához	db	2.500,-	10%	2.250,-
Erősítő	FS10024	szirénaerősítő kibeszélő mikrofonnal 24V 100W	db	137.800,-	10%	**124.020,-**
Erősítő	FS30024	24 V-os 200 W-os szirénaerősítő kibeszélő mikrofonnal	db	156.800,-	10%	141.200,-

Kéklámpa	FS1524	forgó kéklámpa 24V	db	27.480,-	10%	**24.730,-**
Kéklámpa	LP800LED	LED-es kéklámpa	db	83.440,-	10%	75.100,-
Lámpavillogtató	FSV24	kéklámpa villogtató 24V	db	25.200,-	10%	**22.680,-**
Lámpavillogtató	FSV12	12 V-os kéklámpa villogtató	db	31.000,-	10%	27.900,-
Lámpavillogtató	2010234	24 V-os mikroled homlokfali kéklámpa (régi)	db	35.280,-	10%	31.750,-
Rögzítőkeret	2010230	kiemelt keret a led-es homlokfali kéklámpához(régi)	db	2.500,-	10%	2.250,-
Kéklámpa	H2RL-011	tetőre szerelt Ø 225 mm HELLA forgó kéklámpa	db	34.954,-	20%	**27.965,-**
Kéklámpa	S207	tetőre szerelt Ø 225 mm BOSCH forgó kéklámpa	db	52.656,-	20%	42.125,-
Kéklámpa	H2RL-004	tetőre szerelt Ø 115 mm HELLA forgó kéklámpa	db	28.125,-	20%	22.500,-
Kéklámpa	FD-001424	24 V-os tetőre szerelt Ø 115 mm utángyártott forgó kéklámpa	db	7.337,-	20%	**6.235,-**
Kéklámpa	FD-001412	12 V-os tetőre szerelt Ø 115 mm utángyártott forgó kéklámpa	db	10.125,-	20%	8.100,-
Kéklámpabura	H9EL-001	tetőre szerelt Ø 225 mm HELLA forgó kéklámpabura	db	15.188,-	20%	12.150,-
Kéklámpabura	S167	tetőre szerelt Ø 225 mm BOSCH forgó kéklámpabura	db	11.694,-	20%	9.355,-
Gi.alátét ferde	H9GD-011	kéklámpa ferde gi.alátét	db	10.688,-	20%	8.550,-
Kéklámpa	FD316	galéria+homlokfal+hátfal kocka alakú kék lámpa	db	17.500,-	20%	14.000,-
Kéklámpa	H2XD301	homlokfali és hátfali kerek kéklámpa H3 izzóval	db	23.280,-	20%	**18.625,-**
Kéklámpa relé	H4AZ051	homlokfali kerek kéklámpa villogtató relé 24 V	db	7.275,-	20%	5.820,-
Sárgalámpa	FD12-01	tetőre szerelhető 12 V-os forgó sárgalámpa	db	8.600,-	20%	6.880,-
Mobilsárgalámpa	FD12-03	mágneses tapadású mobil 12 V-os sárgalámpa	db	12.700,-	20%	10.160,-
Kompresszor	F12MC4	12 V-os FIAMM légkűrt kompresszor III.generációs	db	53.500,-	20%	42.800,-
Kompresszor	F24MC4	24 V-os FIAMM légkűrt kompresszor III.generációs	db	51.025,-	25%	**38.270,-**
Olajzó egység	FMC4	Kűrt kompresszor olajozó egység	db	12.212,-	20%	9.770,-
Harsonapár	F2DE	FIAMM légkűrt harsonapár	db	28.860,-	25%	**21.645,-**
Hangsugárzó	FNB50W	FIAMM 50 W-os hangsugárzó	db	51.072,-	25%	38.300,-

Erősítő	FPS10/A	FIAMM sziréna egység 12-24V	db	83.000,-	25%	62.250,-
Kábel készlet	FPS10	FIAMM csatlakozó kábelszett	db	14.600,-	25%	10.950,-
Légkürt kompr.	F12MC	12 V-os FIAMM légkürt kompresszor	db	62.300,-	25%	46.730,-
Légkürt kompr.	F24MC	24 V-os FIAMM légkürt kompresszor	db	62.300,-	25%	46.730,-
Hangsugárzó	EHS0C4	hangsugárzó 50 W-os	db	31.440,-	10%	**28.295,-**
Erősítő	E100/12	erősítő 150 W-os	db	100.224,-	15%	**85.190,-**
Hangjelző	DHANG	tolatás hangjelző (vízmentes)	db	1.954,-	10%	**1.760,-**
Kürt	10202012	tányérkürt 12 V	db	1.985,-	10%	1.785,-
Kürt	10202015	tányérkürt 24 V	db	1.985,-	10%	1.785,-
Lámpa + visszajelzőlámpák, lámpabúrák						
Lámpa	LJ12/16ZL	jelzőlámpa led-es 12 V 16 mm zöld	db	2.450,-	30%	1.760,-
Lámpa	LJ12/16PL	jelzőlámpa led-es 12 V 16 mm piros	db	2.450,-	30%	1.760,-
Lámpa	LJ12/16SL	jelzőlámpa led-es 12 V 16 mm sárga	db	2.450,-	30%	1.760,-
Lámpa	LJ12/16KL	jelzőlámpa led-es 12 V 16 mm kék	db	5.990,-	30%	4.195,-
Lámpa	LJ24/16ZL	jelzőlámpa led-es 24 V 16 mm zöld	db	2.450,-	30%	**1.760,-**
Lámpa	LJ24/16PL	jelzőlámpa led-es 24 V 16 mm piros	db	2.450,-	30%	**1.760,-**
Lámpa	LJ24/16SL	jelzőlámpa led-es 24 V 16 mm sárga	db	2.450,-	30%	**1.760,-**
Lámpa	LJ24/16KL	jelzőlámpa led-es 24 V 16 mm kék	db	5.990,-	30%	**4.200,-**
Lámpa	LJ230/16ZL	jelzőlámpa led-es 230 V 16 mm zöld	db	2.450,-	30%	1.760,-

Lámpa	LJ230/16PL	jelzőlámpa led-es 230 V 16 mm piros	db	2.450,-	30%	1.760,-
Lámpa	LJ230/16SL	jelzőlámpa led-es 230 V 16 mm sárga	db	2.450,-	30%	1.760,-
Lámpa	LJ230/16KL	jelzőlámpa led-es 230 V 16 mm kék	db	5.990,-	30%	4.200,-
Lámpa	LJ12/22ZL	jelzőlámpa led-es 12 V 22 mm zöld	db	2.770,-	30%	1.940,-
Lámpa	LJ12/22PL	jelzőlámpa led-es 12 V 22 mm piros	db	2.770,-	30%	1.940,-
Lámpa	LJ12/22SL	jelzőlámpa led-es 12 V 22 mm sárga	db	2.770,-	30%	1.940,-
Lámpa	LJ12/22KL	jelzőlámpa led-es 12 V 22 mm kék	db	6.453,-	30%	4.520,-
Lámpa	LJ24/22ZL	jelzőlámpa led-es 24 V 22 mm zöld	db	2.770,-	30%	**1.940,-**
Lámpa	LJ24/22PL	jelzőlámpa led-es 24 V 22 mm piros	db	2.770,-	30%	**1.940,-**
Lámpa	LJ24/22SL	jelzőlámpa led-es 24 V 22 mm sárga	db	2.770,-	30%	**1.940,-**
Lámpa	LJ24/22KL	jelzőlámpa led-es 24 V 22 mm kék	db	6.453,-	30%	**4.520,-**
Lámpa	LJ230/22ZL	jelzőlámpa led-es 230 V 22 mm zöld	db	2.770,-	30%	1.940,-
Lámpa	LJ230/22PL	jelzőlámpa led-es 230 V 22 mm piros	db	2.770,-	30%	1.940,-
Lámpa	LJ230/22SL	jelzőlámpa led-es 230 V 22 mm sárga	db	2.770,-	30%	1.940,-
Lámpa	LJ230/22KL	jelzőlámpa led-es 230 V 22 mm kék	db	6.453,-	30%	4.520,-
Lámpa	H2AA131	jelzólámpa piros normál izzós	db	930,-	10%	840,-
Lámpák, munkalámpák						
Lámpa	F3224	munkalámpa halogén izzós (27 fok-os döléssel)	db	12.840,-	50%	**6.420,-**
Lámpa	FL0002	munkalámpa LED-es (IP-67)	db	29.568,-	10%	26.610,-

Lámpa	F018	munkalámpa halogén izzós (fogantyúval kerek rácsos)	db	4.000,-	20%	**3.220,-**
Lámpa	FL0005	munkalámpa LED-es (kerek, terítőfénnyel))	db	10.368,-	30%	**7.260,-**
Lámpa	FLS36	munkalámpa LED-es (kocka 10x10 cm-es)	db	18.444,-	15%	15.780,-
Lámpa	FL0188	munkalámpa LED-es (szögletes, terítőfénnyel)	db	11.032,-	30%	**7.730,-**
Lámpa	F0109	munkalámpa halogén izzós (10x10 cm-es)	db	3.720,-	15%	3.160,-
Lámpa	FLS27	szélességjelző LED-es (5x5 cm-es sárga búrás)	db	2.175,-	20%	**1.740,-**
Lámpa	FLS18	szélességjelző oldalt LED-es (sárga búrás)	db	2.013,-	20%	**1.610,-**
Lámpa	FLS17	szélességjelző középen LED-es (sárga búrás)	db	2.013,-	10%	1.810,-
Lámpa	FL16	rendszámlámpa LED-es (kicsi)	db	2.450,-	20%	**1.960,-**
Lámpa	FL26	rendszámlámpa LED-es (nagy)	db	2.887,-	20%	**2.310,-**
Lámpa	AL524	alu.profilban LED-es lámpasor 24 V-os 500 mm	db	10.313,-	20%	**8.250,-**
Lámpa	AL512	alu.profilban LED-es lámpasor 12 V-os 500 mm	db	8.016,-	10%	7.215,-
Lámpa	AL124	alu.profilban LED-es lámpasor 24 V-os 1000 mm	db	15.504,-	20%	**12.400,-**
Lámpa	AL112	alu.profilban LED-es lámpasor 12 V-os 1000 mm	db	13.728,-	15%	11.670,-

Lámpa	C1474	hátsó lámpa bal komplett	db	48.160,-	30%	**33.710,-**
Lámpa	C1475	hátsó lámpa jobb komplett	db	48.160,-	30%	**33.710,-**
Lámpa	F23911	irányjelző lámpa normál izzós	db	2.880,-	10%	2.600,-
Lámpa	F23906	fék lámpa normál izzós	db	2.640,-	10%	2.375,-
Lámpagyürü	F23929	lámpakeret fehér prizmás	db	960,-	10%	865,-
Lámpa	DL0138	LED-es féklámpa	db	11.664,-	25%	**8.750,-**
Lámpa	DL0136	LED-es irányjelző lámpa	db	10.686,-	25%	**8.015,-**
Lámpagyürü	FW0158	piros lámpaprizma	db	1.113,-	20%	**890,-**
Lámpagyürü	DLP0144	LED-es piros lámpagyürü	db	11.760,-	25%	**8.820,-**
Lámpa	FLS32	LED-es kerek sárga lámpa	db	8.700,-	20%	**6.960,--**
Lámpa	FLF19	LED-es fehér lámpa	db	2.263,-	20%	**1.810,-**
Lámpa	FLS19	LED-es szélességjelző lámpa sárga	db	2.263,-	20%	**1.810,-**
Lámpa	FLP19	LED-es piros lámpa	db	2.263,-	20%	**1.810,-**
Lámpa	FP545	Kerek hátsó lámpa piros	db	8.320,-	20%	6.660,-
Lámpa	FS546	Kerek hátsó lámpa sárga	db	8.320,-	20%	6.660,-

Lámpa	FF547	Kerek hátsó lámpa fehér	db	8.320,-	20%	6.660,-
Lámpa	H2XM051	Szerelőmunkalámpa 230V 11W	db	29.516,-	10%	28.080,-
Lámpatartó	H8HG001	Lámpa tartó	db	5.521,-	10%	4.970,-
Fényvető	REF10WL	LED-es fényvető 230V 10 W	db	19.338,-	20%	15.470,-
Fényvető	REF20WL	LED-es fényvető 230V 20 W	db	27.738,-	20%	22.190,-
Fényvető	REF30WL	LED-es fényvető 230V 30 W	db	41.174,-	30%	**28.820,-**
Fényvető	D-93005	fényvető 230V 1000 W	db	6.160,-		5.600,-
Lámpák -kizárólag tűzoltójármű felújításához (jármű lámpák)						
1-STEYR TLF 2000 BRONTO SAURUS felépítmény (Steyr 13 S 23 alvázon)						
2-STEYR TLF 4000 ROSENBAUER felépítmény (Steyr 16 S 26 alvázon)						
3-MB TLF 1000 AT ROSENBAUER felépítmény (MB 814 alvázon)						
4-MB TLF 2000 AT ROSENBAUER felépítmény (MB 1124 alvázon)						
5-MB TLF 4000 AT ROSENBAUER felépítmény (MB 1234 alvázon)						
Lámpa12	E5321	első magasságjelző bal STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	1.332,-	10%	1.200,-
Lámpa12	E5322	első magasságjelző jobb STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	1.332,-	10%	1.200,-

Lámpa34	H2XS291	első magasságjelző bal MB TLF-1000, TLF-2000	db	3.410,-	10%	3.070,-
Lámpa34	H2XS301	első magasságjelző jobb MB TLF-1000, TLF-2000	db	3.410,-	10%	3.070,-
Lámpa5	E7047232	első magasságjelző b+j + ajtó világítás MB TLF-4000	db	1.200,-	10%	1.080,-
Lámpa	E141020L	első magasságjelző bal MB ATEGO 1628 AF	db	4.068,-	10%	3.660,-
Lámpa	E141020R	első magasságjelző jobb MB ATEGO 1628 AF	db	4.068,-	10%	3.660,-
Lámpa12	H1AG251B	első fényszóró bal STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	57.339,-	10%	51.600,-
Lámpa12	H1AG251J	első fényszóró jobb STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	57.339,-	10%	51.600,-
Lámpa3	S3661	első fényszóró bal MB-814 TLF-1000	db	32.928,-	10%	29.635,-
Lámpa3	S3761	első fényszóró jobb MB-814 TLF-1000	db	32.928,-	10%	29.635,-
Lámpa4	S412	első fényszóró bal MB-1124 TLF-2000	db	37.800,-	10%	34.020,-
Lámpa4	S411	első fényszóró jobb MB-1124 TLF-2000	db	37.800,-	10%	34.020,-
Lámpa5	S17452	első fényszóró ir.jelzővel bal MB-1234 TLF-4000	db	32.028,-	10%	28.825,-
Lámpa5	S17453	első fényszóró ir.jelzővel jobb MB-1234 TLF-4000	db	32.028,-	10%	28.825,-
Lámpa12	S853082	első ir.jelző lámpabúra bal STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	5.640,-	10%	5.080,-
Lámpa12	S853083	első ir.jelző lámpabúra jobb STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	5.640,-	10%	5.080,-
Lámpa3	S7521	első ir.jelző bal MB-814 TLF-1000	db	15.400,-	10%	13.860,-
Lámpa3	S7621	első ir.jelző jobb MB-814 TLF-1000	db	15.400,-	10%	13.860,-
Lámpa4	H2BA031	első ir.jelző bal MB-1124 TLF-2000	db	11.143,-	10%	10.030,-
Lámpa4	H2BA041	első ir.jelző jobb MB-1124 TLF-2000	db	11.143,-	10%	10.030,-
Lámpa12	S851487	oldal ir.jelző bal STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	5.256,-	10%	4.730,-

Lámpa12	S851488	oldal ir.jelző jobb STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	5.256,-	10%	4.730,-
Izzófoglalat12	S85202	oldal ir.jelző izzófoglalat	db	1.287,-	10%	1.160,-
Lámpa3	SA7921	oldal ir.jelző bal MB-814 TLF-1000	db	4.092,-	10%	3.685,-
Lámpa3	SA8021	oldal ir.jelző jobb MB-814 TLF-1000	db	4.092,-	10%	3.685,-
Lámpa4	H2BM051	oldal ir.jelző bal MB-1124 TLF-2000	db	3.976,-	10%	3.580,-
Lámpa4	H2BM061	oldal ir.jelző jobb MB-1124 TLF-2000	db	3.976,-	10%	3.580,-
Lámpa5	S21MB	oldal ir.jelző bal MB 1234 TLF-4000	db	14.976,-	10%	13.480,-
Lámpa5	S21MJ	oldal ir.jelző jobb MB 1234 TLF-4000	db	14.976,-	10%	13.480,-
Lámpa prizma	E5810	vezetőfülke fellépő prizma sárga 90x40 öntapadós	db	444,-	10%	400,-
Lámpa12	F22486	szúrófény első j+b STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	8.580,-	10%	7.730,-
Lámpa125	F22386	ködlámpa első j+b STEYR TLF2000, TLF-4000, MB-1234 TLF-4000	db	9.520,-	10%	8.570,-
Lámpa34	FW0038	ködlámpa első j+b MB-814 TLF-1000, MB-1124 TLF-2000	db	8.840,-	10%	7.960,-
Lámpa	FHP5	mű.ag. védőrács szúrófényhez, ködlámpához	db	2.520,-	10%	2.270,-
Lámpa3	H2XS311	hátsó magasságjelző bal (piros búrás) MB-814 TLF-1000	db	3.182,-	10%	2.865,-
Lámpa3	H2XS321	hátsó magasságjelző jobb (piros búrás) MB-814 TLF-1000	db	3.182,-	10%	2.865,-
Lámpa12	FD40	hátsó lámpa bal STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	12.750,-	10%	11.475,-
Lámpa12	FD39	hátsó lámpa jobb STEYR TLF-2000, TLF-4000	db	12.750,-	10%	11.475,-
Lámpa2	S816076	hátsó felső ir.jelző j+b STEYR TLF-4000	db	3.780,-	10%	3.400,-
Lámpa3	EL2020F	hátsó lámpa bal MB-814 TLF-1000	db	6.279,-	10%	5.650,-
Lámpa3	EL2021R	hátsó lámpa jobb MB-814 TLF-1000	db	6.279,-	10%	5.650,-
Lámpa45	CR-921	hátsó lámpabúra bal MB-1124 TLF-2000, MB-1234 TLF 4000	db	3.706,-	10%	3.335,-

Lámpa45	CR-922	hátsó lámpabúra jobb MB-1124 TLF-2000, MB-1234 TLF-4000	db	3.706,-	10%	3.335,-
Lámpa45	CR-023	hátsó lámpapanel j+b MB-1124 TLF-2000, MB-1234 TLF-4000	db	2.596,-	10%	2.315,-
Lámpa45	H2BA541/2	hátsó felső irányjelző és féklámpa j+b MB-1124 TLF-2000, MB-1234 TLF-4000	db	8.200,-	10%	7.380,-
Lámpa	H2BA041	irányjelző+ködkövető MB ATEGO 1628	db	6.985,-	10%	6.290,-
Lámpa45	E2407544	tolató lámpa MB-1123 TLF-2000, MB-1234 TLF-4000	db	4.290,-	10%	3.860,-
Lámpa	H2ZR031	tolató lámpa MB ATEGO 1628	db	4.961,-	10%	4.510,-
Lámpa	H2TA061	féklámpa MB ATEGO 1628	db	6.336,-	10%	5.700,-
Lámpa	H2BA041S	felső irányjelző szürke búrás MB ATEGO 1628 AF	db	4.615,-	10%	4.155,-
Lámpa45	E1104544	ködkövető lámpa MB-1124 TLF-2000, MB-1234 TLF-4000	db	4.680,-	10%	4.215,-
Lámpa prizma45	H8RA007	hátsó nagy piros prizma MB-1124 TLF-2000, MB-1234 TLF-4000	db	4.025,-	10%	3.620,-
Lámpa búrkolat	H9BG001	hátsó lámpák gumibúrkolata	db	4.410,-	10%	3.970,-
Lámpa3	H2KA001	hátsó rendszámlámpa MB-814 TLF-1000	db	4.032,-	10%	3.630,-
Lámpa	E27195010	magasságjelző első j+b RENAULT	db	5.475,-	10%	4.930,-
Lámpa	FW0095	helyzetjelző (pozíció) lámpa 3 lamellás	db	960,-	10%	865,-
Lámpa	H2SE001	helyzetjelző (pozíció) lámpa 3 lamellás	db	5.188,-	10%	4.670,-
Lámpa	H2JA001	belső utastér lámpa kapcsolóval 12V 8W 390 mm	db	26.770,-	10%	24.100,-
Lámpa	H2JA011	belső utastér lámpa kapcsolóval 24V 8W 390 mm	db	26.768,-	10%	24.100,-
Lámpabúra	H9EL001	belső utastér lámpabúra 390 mm	db	4.274,-	10%	3.850,-
Lámpa	H2JA061	belső utastér lámpa kapcsolóval 12 V 11W 355 mm	db	21.285,-	10%	19.160,-
Lámpa	H2JA071	belső utastér lámpa kapcsolóval 24 V 11W 355 mm	db	27.880,-	10%	25.100,-
Lámpa	S9514	belső MANN utastér lámpa kapcsolóval	db	16.560,-	10%	14.905,-

Műszerek						
Üzemóraszámláló	HK30	elektromos	db	7.338,-	20%	**5.870,-**
Prizmák						
Prizma	E-101	prizma öntapadós 80 mm-es sárga	db	420,-	15%	360,-
Prizma	E-102	prizma öntapadós 80 mm-es piros	db	420,-	15%	360,-
Prizma	E-103	prizma öntapadós 80 mm-es fehér	db	420,-	15%	360,-
Prizma	E-001	prizma átfúrt 80 mm-es sárga	db	276,-	15%	235,-
Prizma	E-002	prizma átfúrt 80 mm-es piros	db	276,-	15%	235,-
Prizma	E-003	prizma átfúrt 80 mm-es fehér	db	276,-	15%	235,-
Prizma	ECT-010	prizma öntapadós 90x40 mm-es sárga	db	444,-	15%	375,-
Prizma	ECT-040	prizma öntapadós 90x40 mm-es piros	db	444,-	15%	375,-
Prizma	ECT-000	prizma öntapadós 90x40 mm-es fehér	db	444,-	15%	375,-
Prizma	E-100	prizma átfúrt 90x40 mm-es sárga	db	276,-	15%	235,-
Prizma	E-200	prizma átfúrt 90x40 mm-es piros	db	276,-	15%	235,-
Prizma	E-000	prizma átfúrt 90x40 mm-es fehér	db	276,-	15%	235,-
Prizma	EH-3	prizma átfúrt 3-szögletes nagy piros	db	885,-	15%	750,-

Relé + reletalp + relé tartó						
Relé	FR2411	FINDER relé 24V	db	3.219,-	20%	2.575,-
Relé	REED23	REED senzor relé 23 mm-es	db	3.062,-	20%	2.450,-
Relé	ELOBAU	REED senzor relé	db	34.625,-	20%	27.700,-
Reletalp	FRT11	finder relé talp 11 lábas	db	1.181,-	20%	945,-
Relé	SORE01	kapcsoló relé SOTLEITNER	db	16.478,-	30%	11.535,-
Villogórelé	H4AZ021	villogtató relé 4 lábas 24V	db	8.142,-	10%	7.330,-
Villogórelé	H4AZ051	villogtató relé 3 lábas 24V	db	9.050,-	10%	8.145,-
Relé	TUR2440	relé nagy áramerősségű 24 V 40A 4 lábú	db	2.225,-	20%	1.780,-
Relé	VR512/20-30	váltó relé 12 V 20/30 A 14 VDC 5 lábú	db	636,-	20%	510,-
Relé	VR524/10-20	váltó relé 24 V 10/20 A 14 VDC 5 lábú	db	567,-	20%	455,-
Relétartó	H8JA526	univerzális fűzhető relétartó (kicsi)	db	215,-	30%	150,-

Relé + relétalp + relé tartó						
Relé	FR2411	FINDER relé 24V	db	3.219,-	20%	**2.575,-**
Relé	REED23	REED senzor relé 23 mm-es	db	3.062,-	20%	2.450,-
Relé	ELOBAU	REED senzor relé	db	34.625,-	20%	27.700,-
Relétalp	FRT11	finder relé talp 11 lábas	db	1.181,-	20%	**945,-**
Relé	SORE01	kapcsoló relé SOTLEITNER	db	16.478,-	30%	11.535,-
Villogórelé	H4AZ021	villogtató relé 4 lábas 24V	db	8.142,-	10%	7.330,-
Villogórelé	H4AZ051	villogtató relé 3 lábas 24V	db	9.050,-	10%	8.145,-
Relé	TUR2440	relé nagy áramerősségű 24 V 40A 4 lábú	db	2.225,-	20%	1.780,-
Relé	VR512/20-30	váltó relé 12 V 20/30 A 14 VDC 5 lábú	db	636,-	20%	510,-
Relé	VR524/10-20	váltó relé 24 V 10/20 A 14 VDC 5 lábú	db	567,-	20%	**455,-**
Relétartó	H8JA526	univerzális fűzhető relétartó (kicsi)	db	215,-	30%	**150,-**

Relétartó	H8JA161	indító reléhez fűzhető relétartó (nagy)	db	675,-	20%	540,-
Sorkapocs + sinre szerelhető sorkapocs, tartósin						
Sorkapocs	LE37160	sorkapocs 2,5 fűzhető	db	156,-	20%	**125,-**
Sorkapocs	LE37161	sorkapocs 4 fűzhető	db	181,-	20%	**145,-**
Tartósin	TS35	sorkapocs kalapsin 1 fm-es	db	762,-	10%	685,-
Sorkapocs	PP4	10 tagu sorkapocs 4 mm²	db	198,-	10%	180,-
Sorkapocs	PP6	10 tagu sorkapocs 6 mm²	db	240,-	10%	220,-
Sorkapocs	PP10	10 tagu sorkapocs 10 mm²	db	336,-	10%	300,-
Sorkapocs	PP14	10 tagu sorkapocs 16 mm²	db	480,-	10%	430,-
SPECIÁLIS EGYEDI ELEKTROMOS ESZKÖZÖK,BERENDEZÉSEK						
Videókamera	SONYGW55VEB	SONY VEB videókamera	db	164.994,-	20%	131.995,-
Navigáció	WAYTEQX960BT	WAYTEQ navigációs berendezés	db	24.006,-	20%	19.205,-
Videókártya	CL10	SANDISK SD kártya videókamerához	db	4.875,-	20%	3.900,-
Softver	SY3D	Európa softver navigációhoz	db	22.875,-	20%	18.300,-
Kameratáska	LCM-GWA	SONY VEB videókamera táska gyári	db	14.063,-	20%	11.250,-
Kameratáska	MARCOPOLO	Videókamera táska utángyártott	db	9.375,-	20%	7.500,-
Szigetelőszalag, bandázsszalag						
Szigetelőszalag	PVC2019	pvc szigetelőszalag 19 mm X 20 méter	db	215,-	10%	195,-
Bandázsszalag	BAND25	bandázsszalag 25 mm X 25 méter (széles, szörös)	db	3.610,-	10%	3.250,-
Bandázsszalag	BAND15	bandázsszalag 20 mm x 10 méter (szörös)	db	971,-	10%	875,-

Tömszelence						
Tömszelence	M12x1,5SZ	IP68 tömszelence D Ø 3-6,5 mm (szürke)	db	68,-	10%	61,-
Tömszelence	M16x1,5SZ	IP68 tömszelence D Ø 4,5-10 mm	db	72,-	10%	65,-
Tömszelence	M16x1,5F	IP68 tömszelence D Ø 4,5-10 mm (fekete)	db	78,-	10%	70,-
Tömszelence	M20x1,5SZ	IP68 tömszelence D Ø 6-12 mm	db	87,-	10%	80,-
Tömszelence	M20x1,5VSZ	IP68 tömszelence D Ø 6-12 mm (világos szürke)	db	88,-	10%	80,-
Tömszelence	M25x1,5SZ	IP68 tömszelence D Ø 11-17 mm	db	115,-	10%	105,-
Tömszelence	M25x1,5VSZ	IP68 tömszelence D Ø 11-17 mm	db	117,-	10%	105,-
Tömszelence	M32x1,5VSZ	IP68 tömszelence D Ø 15-21 mm	db	152,-	10%	140,-
Tömszelence	M40x1,5SZ	IP68 tömszelence D Ø 18-28 mm	db	155,-	10%	140,-
Tömszelence	M40x1,5VSZ	IP68 tömszelence D Ø 18-28 mm	db	158,-	10%	142,-
Tömszelence	M50x1,5SZ	IP68 tömszelence D Ø 27-38 mm	db	196,-	10%	176,-
Tömszelence	M50x1,5VSZ	IP68 tömszelence D Ø 27-38 mm	db	211,-	10%	190,-
Tömszelence	M63x1,5SZ	IP68 tömszelence D Ø 34-44 mm	db	360,-	10%	324,-
Tömszelence	M63x1,5F	IP68 tömszelence D Ø 34-44 mm	db	388,-	10%	349,-
Tömszelence	PM7	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 3-6,5 mm	db	48,-	10%	43,-
Tömszelence	PM9	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 4-8 mm	db	55,-	10%	49,-
Tömszelence	PM11	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 5-10 mm	db	62,-	10%	56,-
Tömszelence	PM13,5	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 6-12 mm	db	68,-	10%	61,-
Tömszelence	PM16	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 10-14 mm	db	75,-	10%	68,-
Tömszelence	PM21	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 13-18 mm	db	86,-	10%	77,-
Tömszelence	PM29	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 18-25 mm	db	112,-	10%	101,-
Tömszelence	PM36	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 22-32 mm	db	247,-	10%	222,-
Tömszelence	PM42	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 30-38 mm	db	331,-	10%	300,-

Tömszelence	PM48	IP68 tömszelence (eurometrikus) D Ø 34-44 mm	db	440,-	10%	396,-
Tömszelence	B11	B Ø 11 mm (NOR 8,5 gégecsőhöz)	db	66,-	10%	200,-
Tömszelence	B13	B Ø 13 mm (NOR 10 gégecsőhöz)	db		10%	285,-
Tömszelence	B16	B Ø 16 mm (NOR 13 gégecsőhöz)	db	456,-	10%	380,-
Tömszelence	B21	B Ø 21 mm (NOR 17 gégecsőhöz)	db	396,-	10%	330,-
Tömszelence	B32	B Ø 32 mm (NOR 26 gégecsőhöz)	db	600,-	10%	500,-
Tömszelence	PG16	M16x1,5 B Ø11 mm gi.membrános tömszelence	db	156,-	20%	**125,-**
Tömszelence	PG21	M21x1,5 B Ø17 mm gi.membrános tömszelence	db	188,-	20%	**150,-**
Tömszelence	PG32	M32x1,5 B Ø25 mm gi.membrános tömszelence	db	306,-	20%	**245,-**
Tömszelence	PG40	M40x1,5 B Ø30 mm gi.membrános tömszelence	db	625,-	10%	560,-
Zsugorcső						
Zsugorcső	VZS31	hőzsugorcső vékonyfalu 3/1(1fm/szál)	db	231,-	10%	208,-
Zsugorcső	VZS48	hőzsugorcső vékonyfalu 4,8/2,4 (1fm/szál)	db	297,-	20%	**238,-**
Zsugorcső	VZS60	hőzsugorcső vékonyfalu 6/2 (1fm/szál)	db	348,-	20%	**280,-**
Zsugorcső	VZS90	hőzsugorcső vékonyfalu 9/3(1fm/szál)	db	341,-	10%	305,-
Zsugorcső	VZS120	hőzsugorcső vékonyfalu 12/4(1fm/szál)	db	483,-	20%	**386,-**
Zsugorcső	VZS180	hőzsugorcső vékonyfalu 18/6 (1fm/szál)	db	621,-	20%	**500,-**
Zsugorcső	VZS240	hőzsugorcső vékonyfalu 24/8 (1 fm/szál)	db	841,-	20%	**675,-**
Zsugorcső	VZS390	hőzsugorcső vékonyfalu 39/13 (1 fm/szál)	db	968,-	20%	**775,-**
Zsugorcső	VZSR3/1	hőzsugorcső vékonyfalu ragasztós 3x1	fm	1.052,-	10%	947,-
Zsugorcső	VZSR8/2	hőzsugorcső vékonyfalu ragasztós 7,8x1,6	fm	2.640,-	10%	2.375,-

Zsugorcső	KZSR12/3	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 12/3	fm	1.570,-	10%	1.415,-
Zsugorcső	KZSR16/4	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 16/4	fm	1.670,-	10%	1.505,-
Zsugorcső	KZSR19/6	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 19/6	fm	2.226,-	10%	2.005,-
Zsugorcső	KZSR30/8	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 30/8	fm	2.555,-	10%	2.300,-
Zsugorcső	KZSR38/19	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 38/19	fm	3.185,-	10%	2.865,-
Zsugorcső	KZSR40/12	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 40/12	fm	2.688,-	10%	2.420,-
Zsugorcső	KZSR50/16	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 50/16	fm	3.493,-	10%	3.145,-
Zsugorcső	KZSR63/19	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 63/19	fm	4.241,-	10%	3.820,-
Zsugorcső	KZSR74/22	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 75/22	fm	4.536,-	10%	4.080,-
Zsugorcső	KZSR95/30	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 95/30	fm	6.709,-	10%	6.040,-
Zsugorcső	KZSR115/34	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 115/34	fm	8.842,-	10%	7.960,-
Zsugorcső	KZSR140/42	hőzsugorcső közepesfalú ragasztós 140/42	fm	10.422,-	10%	9.380,-
Zsugorcső	HZSV51/16	hőzsugorcső vastagfalu ragasztós 51/16	fm	4.850,-	10%	4.365,-
Zsugorcső	HZSV85/25	hőzsugorcső vastagfalu ragasztós 85/25	fm	6.726,-	10%	6.055,-
Zsugorcső	HZSV130/36	hőzsugorcső vastagfalu ragasztós 130/36	fm	10.175,-	10%	9.160,-
Zsugorcső	VZS25/12F	hőzsugorcső 25/12 vékonyfalu fehér	fm	1.056,-	10%	950,-
Zsugorcső	VZS38/19F	hőzsugorcső 38/19(40) vékonyfalu fehér	fm	1.572,-	10%	1.415,-

EGYÉB ALKATRÉSZEK

Megnevezés	Azonosító szám (cikkszám)	Termék technikai leírása, felhasználási területe	Me	Nettó listaár:	Kedvezmény %	Kedvezményes nettó e.ár