

Szállítási keretszerződés

Szerződés nyilvántartási szám: 25991

amely létrejött egyrészről a:

Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság

Székhely: 1081 Budapest, Alföldi u. 7.
Képviseli: dr. Szilágyi Demeter beszerzési igazgató és
Egri László műszaki igazgató

Cégjegyzékszám: 01-10-043157
Adóigazgatási szám: 12166602-2-44
Pénzforgalmi jelzőszám: 10102093-05086900-05000005
mint megrendelő (a továbbiakban: **Megrendelő**),

másrészről a(z):

Prodoctum Kereskedelmi Kft.

Székhely: 1118 Budapest, Dayka G. u. 3.
Képviseli: Krammer Tamás vezető tisztségviselő
Cégjegyzékszám: 01-09-951135
Adóigazgatási szám: 23061800-2-43
Pénzforgalmi jelzőszám: 11711003-20006352-00000000

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

– a továbbiakban együttesen: **Felek** – között alulírott helyen és időpontban az alábbi feltételek szerint.

ELŐZMÉNYEK

Megrendelő, mint Ajánlatkérő közbeszerzési eljárást indított „**K1473 Vas, fém és színesfém anyagok szállítása**” tárgyában.

Jelen szerződés Megrendelő 2015.02.04. napján 1181/2015 számon közzétett eljárást megindító felhívása és dokumentációja, és Szállító részére rendelkezésre bocsátott ajánlatkérési dokumentációja, valamint Szállító 2015.02.23-án kelt ajánlata alapján készült.

A közbeszerzési eljárás eredményéről a tájékoztatást Megrendelő 2015.04.24-én küldte meg Szállítónak.

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

- Megrendelő által kiírt közbeszerzési eljárás Eljárást megindító Felhívása, Ajánlatkérési Dokumentációja,
- a Szállító nyertes ajánlata.

Az említett dokumentumok fizikailag ugyan nem kerülnek csatolásra a szerződés törzsszövegéhez, ám a Felek számára ismert azok tartalma.

A fenti dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a dokumentumok hierarchiája a következő: jelen szerződés Ajánlattevő által az ajánlattételkor elfogadott szövege, értelemszerűen kiegészítve az Ajánlattevő nyertes ajánlatában foglaltakkal; az Ajánlattevő nyertes ajánlata, az Eljárást megindító Felhívás és az Ajánlatkérési Dokumentáció. Amennyiben a szerződés végleges szövege és az Ajánlattevő nyertes ajánlata között ellentmondás van, úgy Ajánlattevő nyertes ajánlatában foglaltak az irányadók.

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

1. A szerződés tárgya:

Szállítási keretszerződés keretében a Megrendelő részére **vas, fém és színesfém anyagok szállítása** az Ajánlati felhívás II. részeként szereplő Műszaki leírásban (1. számú melléklet) megfogalmazott követelményeknek és paramétereknek megfelelően.

Megrendelő megrendeli, Szállító pedig elvállalja jelen szerződés 2. számú mellékletében részletesen felsorolt termékek - Megrendelő egyedi megrendelése alapján történő - szállítását a 2. pontban foglalt keretösszeg erejéig, valamint az 5. pontban rögzített szállítási határidőn belül.

2. A szerződés értéke:

A szerződés keretösszege: nettó 50.000.000- Ft – 20% + ÁFA.

Az egyes termékek nettó szállítási árát a jelen szerződés 2. számú mellékleteként csatolt terméklista tartalmazza.

A nettó ár magában foglalja a teljesítéshez szükséges valamennyi munka,- anyag,- és egyéb költséget, az általános forgalmi adó kivételével, és tartalmaz minden olyan költségtényezőt, amelyek összességükben fedezetet nyújtanak az ajánlatkérési dokumentációban meghatározott műszaki-szakmai, továbbá a szerződéses feltételek szerinti teljesítésre.

Megrendelő az árakat a szerződés teljesítése során fix árnak tekinti, melytől eltérő számlázást nem fogad el, függetlenül az egyedi lehívásokban szereplő mennyiségtől.

3. A szerződés időtartama:

Jelen szerződést Felek határozott időre, a szerződés aláírásától számított 12 hónapra, azaz **2016. május 11-ig**, illetve amennyiben az előbb következik be a keretösszeg kimerülésének napjáig kötik meg.

A Felek rögzítik, hogy a Megrendelőt megillető, a jelen szerződésből fakadó egyes igények jellegüknél fogva (pl.: jótálláson, szavatossági helytálláson, kártérítési felelősségen alapuló kötelezettségek időtartama) ezen időponton túlnyúlhatnak.

4. A teljesítés helye:

Megrendelő egyedi megrendeléseinek megfelelően az:

- FKF Nonprofit Zrt. Budapest, IX. Ecseri út 8-12. 53. sz. Vas raktár,
- FKF Nonprofit Zrt. Budapest, XV. Károlyi Sándor u. 119-121. 82. sz. Vas raktár.

Áruátvétel: munkanapokon: 6:00-órától 13:30-óraig.

Szállítás és lerakodás a Szállító feladata és felelőssége.

5. A teljesítés módja:

Szállító az 1. pontban megjelölt termékek leszállítását az egyedi megrendelések kézhezvételétől számított **15 naptári napon belül** vállalja.

5.1. Az 1. pontban megjelölt termékek lehívására Megrendelő által megküldött egyedi megrendelések szerint kerül sor, amelyeket Megrendelő a Szállítónak telefaxon vagy e-mailen – a megadott szállítási határidőt figyelembe véve – küldi meg. Az alkatrészek pontos beazonosításának érdekében Megrendelő a termékek megnevezését, cikkszámát, a kért mennyiséget közli az egyedi megrendelésekben.

A szállítási határidő Megrendelő által az adott igény lehívására leadott telefax vagy e-mail Szállító általi írásos visszaigazolásának dátumától és időpontjától kezdődik. Szállító vállalja, hogy az igény leadásától számított maximum 24 órán belül írásos visszaigazolását megküldi. Amennyiben 24 órán belül írásos visszaigazolás nem érkezik, akkor Megrendelő a szállítási határidőt az adott igény leadásától számított 24 óra elteltétől számolja.

A szállítmányok átvétele magyarországi munkanapokon 06:00 és 14:00 között lehetséges a teljesítési helyen.

A helyszínre szállítás és a lerakodás Szállító feladata.

Megrendelő, az adott szállítás időtartama alatt több ütemben való teljesítést – a pénzügyi, fizetési feltétel változatlanul hagyása mellett – előzetesen írásban egyeztetett módon elfogad.

5.2. Szállító köteles a termékeket úgy csomagolni, és szállítani, hogy azokat semmilyen károsodás, sérülés ne érje. A szállítás során keletkezett hibákért Szállító vállalja a felelősséget.

5.3. Egyebekben a teljesítés módjával kapcsolatban a Szállító köteles a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (továbbiakban: Ptk.) 6:123 §-ának figyelembe vételével eljárni.

6. Átadás-átvétel:

6.1. A leszállított termékek átvétele átadás-átvételi eljárás keretében történik. Az átadás-átvételi eljárás során mennyiségi majd minőségi átvétel történik. Amennyiben Szállító az egy megrendelésben leadott termék mennyiségét több ütemben szállítja le, valamennyi szállítási ütem esetén önálló átadás-átvételi eljárást kell lefolytatni.

6.2. A mennyiségi átvétel keretében Megrendelő ellenőrzi, hogy a leszállított termék és annak mennyisége megfelel-e a szállítólevélen feltüntetett terméknek és mennyiségnek, valamint a termék kísérő dokumentációja rendelkezésre áll-e. Megrendelő képviselője (az átvevő raktár raktári anyagkiadója vagy raktárvezetője) a mennyiségi átvételt a szállítólevél aláírásával igazolja. Megrendelő az átvételt jogosult megtagadni, amennyiben Szállító valamennyi az adott termékhez szükséges kísérő dokumentumot nem adja át.

Megrendelő képviselője (a teljesítési hely szerinti raktár raktárosa vagy raktárvezetője) a mennyiségi átvételt a szállítólevél aláírásával igazolja.

6.3. Mennyiségi hiány esetén Megrendelő köteles azt haladéktalanul Szállító részére írásban jelezni, Szállító pedig köteles a hiányzó mennyiség pótlásáról haladéktalanul intézkedni.

6.4. Amennyiben Megrendelő a termék átvételét megtagadja, az átvétel megtagadásának tényét, annak indokát, a felek ezzel kapcsolatos észrevételeit, valamint a megismételt átadás-átvételi eljárás Megrendelő által meghatározott időpontját jegyzőkönyvben rögzíteni kell.

6.5. A minőségi átvétel a mennyiségi átvételt követően maximum 5 munkanapon belül történik.

A Megrendelő részéről, a minőségi átvételt a Környezetgazdálkodási és Minőségügyi Osztály végzi, ennek megfelelőségét a Környezetgazdálkodási és Minőségügyi Osztály képviselője jogosult igazolni.

A minőségi átvétel alapját az ajánlatkérési dokumentációban szereplő műszaki leírás, jelen szerződés és az adott egyedi megrendelésben foglaltak képezik. Amennyiben a minőségi átvétel alapján a

teljesítés szerződészerű, a mennyiségi átvétel napját követő 5 munkanap elteltével az adott megrendelés teljesítettnek minősül.

Amennyiben a minőségi átvétel alapján a teljesítés nem szerződészerű, a mennyiségi átvétel napját követő 5 munkanapon belül Megrendelő írásban értesíti Szállítót a hibáról, megjelölve a hibás tétel(ek)e)t, annak visszaszállítását és kicserélését kérve. A hibás tételek visszaszállításáról és kicseréléséről Szállító az adott tételre vonatkozó szállítási határidőn belül köteles gondoskodni. Az adott megrendelés akkor minősül teljesítettnek és a teljesítésigazolás akkor adható ki, ha a hibátlan teljesítés (visszaszállítás, csere, ismételt minőségi, mennyiségi átvétel) megtörtént.

6.6. A mennyiségi és minőségi átvétel megfelelősége esetén és azok teljesítésének írásbeli igazolását követően, a 9. pont szerint Szállító a Megrendelő felé számla benyújtására jogosult.

6.7. Megrendelő részéről bármely, nem szerződészerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása nem értelmezhető joglemondásként azon igényről vagy igényekről, amelyek a Megrendelőt szerződészegés következményeként megilletik.

7. Alvállalkozó igénybe vétele:

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

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

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

7.4. Az olyan alvállalkozó helyett, aki vagy amely a közbeszerzési eljárásban részt vett a Szállító alkalmasságának igazolásában, más alvállalkozó csak a Megrendelő hozzájárulásával, és abban az esetben vehet részt a teljesítésben, ha a 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, mint ajánlattevőként szerződő fél, a közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozóval együtt felelt meg.

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

Név: -

Székhely: -

Cgjszám: -

Adószám: -

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

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

Név: -

Székhely-

Cgyszám: -

Adószám: -

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

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

8. Kárveszély és tulajdonjog

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

9. Fizetési feltételek

9.1. Megrendelő előleget nem fizet.

9.2. A felek havi utólagos elszámolásban állapodnak meg. Szállító a teljesítésigazolást követően, az elszámolással érintett hónapot követő hó 15.-ig számlát állít ki. Az ellenszolgáltatás megfizetése, számla ellenében átutalással történik az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §-ának figyelembe vételével, a polgári törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:130. § (1) bekezdésében foglaltak alapján, valamint a Kbt. 130. § (1) és (6) bekezdésekben foglaltak alapján.

A számlán szövegesen fel kell tüntetni a teljesítés jogcímét, időszakát és a jelen szerződés Megrendelőnél alkalmazott szerződésazonosítóját (szerződésszámot) a közbeszerzési eljárás azonosító számát (K1473), a megrendelés számát, valamint a számlához mellékelni kell a Megrendelő képviselője által aláírt, a Szállító által kiállított szállítólevele(ke)t, valamint az ezek alapján Megrendelő képviselője által kiállított teljesítés igazolást, mint a teljesítést igazoló dokumentumokat. Amennyiben a számlázandó tételek az Áfa törvény 142 §- (1) bekezdés j.pontja és a 6/B melléklete alapján fordított adózás hatálya alá tartoznak, a számlán fel kell tüntetni, hogy az adó fizetésére a vevő kötelezett.

A Szállító által kiállított számla meg kell, hogy feleljen a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény és az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény előírásainak, valamint a vonatkozó egyéb hatályos jogszabályi előírásoknak.

A kifizetés időpontjának Megrendelő számlájának megterhelése számít.

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

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

9.3. Megrendelő a számla ellenértékét Szállító OTP Banknál vezetett 11711003-20006352-00000000 számú bankszámlájára történő átutalással egyenlíti ki.

9.4. A számla postázási címe:

FKF Nonprofit Zrt.
1439 Budapest, Pf.637.

9.5. Fizetési késedelem esetén Szállító a Ptk. 6:155. § szerinti késedelmi kamatot érvényesíthet Megrendelővel szemben. A Szállító számláján szereplő minden ezzel ellentétes rendelkezés esetén is a fenti szabály érvényesül Felek viszonyában.

10. Kötbérfizetési kötelezettség:

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

10.1.1. **Késedelmi kötbér mértéke:** a késedelmes szállítás esetén Megrendelő a késedelem minden megkezdett napjára naptári naponként napi 1% kötbérre jogosult, melynek alapja a késedelemmel érintett megrendelés nettó ellenértéke. A késedelmi kötbér maximális összege a késedelemmel érintett megrendelés nettó értékének 10%-a
A késedelmes teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesít a szerződés teljesítése alól.

10.1.2. **Meghiúsulási kötbér:** A jelen szerződés Szállító érdekkörébe tartozó okból történő meghiúsulása esetén, vagy ha a Szállító a teljesítést egyéb – érdekkörében felmerülő – okból megtagadja, vagy a késedelme elérte a 10 napot (amely szintén meghiúsulásának minősül), Szállító a meghiúsulással érintett megrendelés nettó összege 30%-ának megfelelő meghiúsulási kötbért köteles fizetni, továbbá a Megrendelő érvényesítheti Szállítóval szemben a kötbéren túli egyéb igényeit is (kárigények, többletköltségek).
Amennyiben Szállítónak felróható okból a Megrendelő a szerződés rendkívüli felmondására, vagy szankciós elállás gyakorlására kényszerül, úgy Szállító a szerződés nettó keretösszegéből még fel nem használt rész 30%-ának megfelelő meghiúsulási kötbér fizetésére köteles.

10.2. Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy Megrendelő jogosult az esedékessé vált kötbérkövetelését az általa még ki nem egyenlített szállítások ellenértékbe beszámítani és a kötbér összegével a Szállító következő esedékes számláját (számláit) csökkenteni. Amennyiben Megrendelőnek a kötbér mértékét meghaladó kára keletkezik, azt jogosult Szállító felé továbbhárítani. A kötbér Megrendelőnek akkor is jár, ha kár nem merült fel.

11. Szavatosság:

Szállító szavatolja, hogy az általa szállított anyagok kifogástalan minőségűek és megfelelnek a hatályos jogszabályoknak és szabványoknak, hatósági előírásoknak, különösen a Ptk. 6:123.§-ban meghatározott előírásoknak, valamint a közbeszerzés eljárás műszaki leírásában előírt követelményeknek.

A nyomon-követhetőség biztosítása érdekében a Szállítónak az áru eredetét követhető módon dokumentálva kell tudnia igazolni.

12. A szerződés felmondása, elállás:

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

Handwritten notes and signatures:
K. IT
ul 4
4
Oldal 6 / 9
Handwritten signature

- a) Szállítóként szerződő félben közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll az 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott valamely feltétel,
- b) Szállító közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll az 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott valamely feltétel.

12.2. Megrendelőnek jogában áll – választása szerint – a szerződést a Szállítóhoz intézett írásbeli nyilatkozatával, azonnali hatállyal felmondani vagy a szerződéstől – az érdekmúlás bizonyítása nélkül – elállni, és – mindkét esetben – a szerződés 10.1.2. pontjában meghatározott jogkövetkezményt alkalmazni Szállító súlyos szerződésszegése esetén, így különösen, ha a késedelme eléri azt az időtartamot, amely időtartam alatt a késedelmi kötbér összege eléri a maximumot.

12.3. Szállító jogosult a szerződés azonnali hatállyal történő felmondására, ha Megrendelő fizetési kötelezettségének ismételt írásbeli felszólítás ellenére sem tesz eleget.

12.4. A jelen szerződésben meghatározott feltételek nem érintik a Ptk-ban a szerződés felmondására, illetőleg a szerződéstől való elállásra vonatkozóan rögzített jogosultságok érvényesíthetőségét.

13. Vis maior, akadályközlés:

13.1. A vis maior olyan rendkívüli körülmény, amely Felek akaratán és ellenőrzésén kívüli, előre nem látható, általuk elháríthatatlan jellegű és nekik nem felróható (így különösen: természeti katasztrófa, háború, blokádn, tűz, robbanás, terrorcselekmények).

13.2. A vis maior körülmények mentesítik Feleket a szerződés alapján fennálló köteleik teljesítése alól a körülmények fennállásának időtartamára, feltéve, hogy ezen körülmények a szerződés aláírását követően jönnek létre, illetőleg a szerződés aláírását megelőzően jöttek létre, ám következményeik – melyek meggátolják vagy késleltetik a szerződés teljesítését – az említett időpontban még nem voltak előre láthatóak.

13.3. Annak érdekében, hogy bármely vis maior esemény a fentiekkel összhangban a szerződéses köteleik teljesítését akadályozó tényezőként felhozható legyen, a szerződés teljesítésében akadályozott félnek írásban tájékoztatnia kell a másik felet a fenti különleges körülmények bekövetkeztéről. Ezt a tájékoztatást indokolatlan késedelem nélkül kell megtenni azt követően, hogy az illető szerződő Fél felismerte a köteleik teljesítése alól mentesítő indokként felhozható körülmények felmerültét. A fenti értesítésben meg kell jelölni a teljesítés várható késedelmi időszakát is, amennyiben ez felmérhető az adott pillanatban.

13.4. Amennyiben a mentesülés indoka megszűnik, úgy erről a tényről a másik felet is haladéktalanul értesíteni kell (írásban is), továbbá lehetőség szerint arról is tájékoztatni kell, hogy a mentesülés indokát jelentő különleges körülmények miatt a késedelmes intézkedéseket mikor foganatosítják.

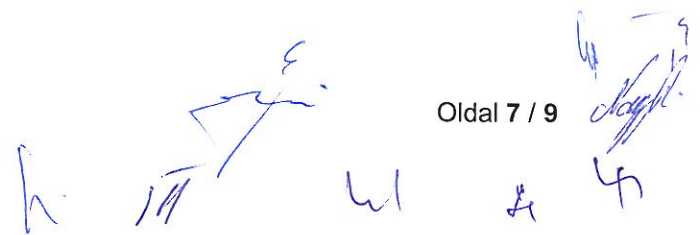
13.5. Amennyiben az elháríthatatlan külső ok miatt a szerződésben rögzített termékek szállításának teljesítése 3 hónapot meghaladó késedelmet szenved, bármely Fél jogosult az egyedi szerződést felmondani.

13.6. A fentiekén túl, nem vis maior esetben, Felek kötelesek a Ptk. 6:126.§-ának betartásával tájékoztatni egymást a szolgáltatás teljesítését akadályozó körülményről.

14. Értesítés, kapcsolattartás:

14.1. Megrendelőnek a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője, kapcsolattartója:

Név: Herczeg Renáta
Tel: 3737239



Fax: 3235841
E-mail: herczegr@fkf.hu
Cím: 1068 Budapest, Rippl-Rónai u. 34-36.

14.2. Megrendelőnek a szerződés szerű teljesítés igazolására jogosult képviselője

Név: Sándor Edit Angéla osztályvezető
Tel: +36 1 3737210
Fax: +36 1 3235841
E-mail: beckere@fkf.hu
Cím: 1068 Budapest, Rippl-Rónai u. 34-36.

14.3. Szállítónak a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője:

Név: Krammer Tamás vezető tisztségviselő
Tel: +36 1 2032200 vagy +36 70 3124889
Fax: +36 1 2032200
E-mail: eprod@t-online.hu
Cím: 1118 Budapest, Dayka G. u. 3.

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

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

15. A szerződés módosítása:

Jelen Szerződésben szabályozottakat csak írásban, - a Kbt. előírásainak megfelelően, a közbeszerzési eljárás alapján megkötött szerződések módosítására vonatkozó szabályok betartásával - Felek cégszerű aláírásával lehet módosítani. A szóban, vagy ráutaló magatartással tett szerződésmódosítás érvénytelen.

16. Záró rendelkezések:

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

16.2. A szerződés értelmezésére és minden olyan kérdésben, ami jelen szerződésben nem szabályozott, a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. tv. (Ptk.), a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény (Kbt.) és a vonatkozó egyéb jogszabályok rendelkezései az irányadók.

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

16.4. Szerződő Felek jelen Szerződés aláírásával egyidejűleg vezető tisztségviselőik vonatkozásában kölcsönösen kizárják a Szerződésből illetve annak megszegéséből eredő közvetett

és következményes károkért való felelősséget, ide nem értve szándékosan vagy bűncselekménnyel okozott, illetőleg az életet, testi épséget, egészséget megkárosító szerződészegésért fennálló felelősséget.

A szerződést a Felek áttanulmányozás után, mint szándékukkal és ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írják alá.

Jelen szerződés 16 pontból, 9 számozott oldalból és 2 db mellékletből áll. 4 eredeti példányban készült, melyből 3 példány Megrendelőt 1 példány Szállítót illeti meg.

Melléklet:

1. számú melléklet: Műszaki leírás

2. számú melléklet: Termék lista, szerződéses egységárak.

Budapest, 2015. május 12.

Fővárosi Közterület-fenntartó
Zártkörűen Működő
Nonprofit Részvénytársaság
8.

dr. Szilágyi Demeter beszerzési igazgató
FKF Nonprofit Zrt.
Megrendelő

Egri László műszaki igazgató
FKF Nonprofit Zrt.
Megrendelő

Krammer Tamás vezető tisztségviselő
Prodoctum Kereskedelmi Kft.
Szállító

Prodoctum Kereskedelmi Kft.
1118 Budapest, Dayka G. u. 3.
Adószám: 23061800-2-43
B.sz.: OTP 11711003-20006352

Vas, fém és színesfém anyagok szállítása

A kiírás és az ajánlat tárgya

Az FKF Nonprofit Zrt. tulajdonában lévő célgépek üzemképességének biztosítása érdekében **Vas, fém és színesfém anyagok** szállítása, az ajánlati felhívásban és az ajánlati dokumentációban megfogalmazott követelményeknek és paramétereknek megfelelő minőségben.

Teljesítés helye: A beszállításokat megelőzően egyeztetett helyszíneken:

FKF Nonprofit Zrt. Budapest, IX. Ecseri út 8-12. 53.sz. Vas raktár
FKF Nonprofit Zrt. Budapest, XV. Károlyi Sándor u. 119-121 82.sz. Vas raktár

Áruátvétel: munkanapokon: 6:00-órától 13:30-óráig
Szállítás és lerakodás: a beszállító feladata és felelőssége

Műszaki követelmények

Az ajánlatkérési dokumentáció 1. a. sz. melléklete tartalmazza az adott anyagok minőségével szemben támasztott követelményeket, ahol az szükséges.

A specifikációkban feltüntetett, vas, fém és színesfém anyagok és szerelési anyagok megrendelése konkrét igények alapján részzállítások formájában kerül sor.

A konkrét részzállítási ajánlatkérésekben a tételek pontosan történő beazonosításának érdekében Ajánlatkérő a vas fém és színesfém anyagok megnevezését, a kért darabszámot közli.

A szállítási határidő Megrendelő által az egyedi megrendelés lehívására leadott telefax vagy e-mail Szállító általi írásos visszaigazolásának (egyedi megrendelés kézhezvételének napja) dátumától és időpontjától kezdődik. Szállító vállalja, hogy az egyedi megrendelés leadásától számított maximum 24 órán belül írásos visszaigazolását megküldi. Amennyiben 24 órán belül írásos visszaigazolás nem érkezik, akkor Megrendelő a szállítási határidő kezdetét (egyedi megrendelés kézhezvételének napját) az adott megrendelés leadásától számított 24 óra elteltétől számolja.

Handwritten marks and signatures in blue ink at the bottom right of the page.

Sorszám	Cikknev	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Köracélok	
1.	KÖRACÉL 6MM A38	88
2.	KÖRACÉL 100MM A50	17800
3.	KÖRACÉL 10MM A38	140
4.	KÖRACÉL 110MM A50	26100
5.	KÖRACÉL 120MM A38	31000
6.	KÖRACÉL 120MM A50	31000
7.	KÖRACÉL 12MM A38	225
8.	KÖRACÉL 12MM A50	225
9.	KÖRACÉL 130MM A50	32760
10.	KÖRACÉL 140MM A50	43080
11.	KÖRACÉL 14MM A38	275
12.	KÖRACÉL 150MM A50	48650
13.	KÖRACÉL 150MM A60	48650
14.	KÖRACÉL 160MM A50	53650
15.	KÖRACÉL 16MM A38	375
16.	KÖRACÉL 180MM A38	59000
17.	KÖRACÉL 180MM S355	70000
18.	KÖRACÉL 18MM A38	450
19.	KÖRACÉL 200MM A38	88200
20.	KÖRACÉL 20MM A38	935
21.	KÖRACÉL 220MM A60	105000
22.	KÖRACÉL 22MM A38	670
23.	KÖRACÉL 25MM A38	880
24.	KÖRACÉL 260MM A60	148750
25.	KÖRACÉL 30MM A38	1250
26.	KÖRACÉL 30MM A50	1940
27.	KÖRACÉL 30MM S355	1940
28.	KÖRACÉL 36MM A60	2840
29.	KÖRACÉL 40MM A38	2220
30.	KÖRACÉL 40MM A60	3450
31.	KÖRACÉL 40MM S355	2220
32.	KÖRACÉL 45MM A38	2810
33.	KÖRACÉL 45MM A50	4375
34.	KÖRACÉL 50MM A38	5390
35.	KÖRACÉL 50MM A50	5390
36.	KÖRACÉL 55MM A50	6545
37.	KÖRACÉL 60MM A38	7770
38.	KÖRACÉL 60MM A50	7770
39.	KÖRACÉL 65MM A50	9275
40.	KÖRACÉL 70MM A50	10570
41.	KÖRACÉL 75MM A50	12140
42.	KÖRACÉL 80MM A50	13825
43.	KÖRACÉL 80MM A60	13825
44.	KÖRACÉL 80MM S355	13825
45.	KÖRACÉL 8MM A38	147
46.	KÖRACÉL 90MM A50	17500
47.	KÖRACÉL 90MM C45	17500
48.	KÖRACÉL 95MM A50	17500

18

15
15

Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Húzott köracélok		
49.	KÖRACÉL 100MM A50H	21700
50.	KÖRACÉL 10MM C45H	235
51.	KÖRACÉL 120MM C45H	31500
52.	KÖRACÉL 12MM C45H	315
53.	KÖRACÉL 14MM A50H	437
54.	KÖRACÉL 14MM C45H	437
55.	KÖRACÉL 16MM A50H	584
56.	KÖRACÉL 16MM C45H	560
57.	KÖRACÉL 18MM C45H	700
58.	KÖRACÉL 18MM A35H	700
59.	KÖRACÉL 20MM C45H	935
60.	KÖRACÉL 20MM KO36	3900
61.	KÖRACÉL 22MM A35H	1040
62.	KÖRACÉL 22MM C45H	1050
63.	KÖRACÉL 22MM KO36TI	4680
64.	KÖRACÉL 24MM C45H	1240
65.	KÖRACÉL 25MM C45H	1350
66.	KÖRACÉL 30MM A38H	1960
67.	KÖRACÉL 30MM C45H	1940
68.	KÖRACÉL 30MM KO36	8736
69.	KÖRACÉL 32MM C45H	2205
70.	KÖRACÉL 35MM C45H	2660
71.	KÖRACÉL 3MM A50H	30
72.	KÖRACÉL 40MM A38H	3465
73.	KÖRACÉL 40MM C45H	3465
74.	KÖRACÉL 45MM HÚZOTT KO36	19500
75.	KÖRACÉL 50MM C45H	6160
76.	KÖRACÉL 55MM HÚZOTT KO36	29640
77.	KÖRACÉL 60MM C45H	9000
78.	KÖRACÉL 60MM HÚZOTT KO36	35100
79.	KÖRACÉL 65MM C45	10400
80.	KÖRACÉL 6MM C45H	88
81.	KÖRACÉL 70MM HÚZOTT KO36	47112
82.	KÖRACÉL 80MM C45H	16000
83.	KÖRACÉL 8MM A50H	170
84.	KÖRACÉL 8MM C45H	170
85.	KÖRACÉL 90MM C45H	17500
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Ötvözött köracélok		
86.	EZÜSTACÉL 10MM W8	1150
87.	EZÜSTACÉL 12MM W8	1980
88.	EZÜSTACÉL 13MM W8	2340
89.	EZÜSTACÉL 16MM W8	3510
90.	EZÜSTACÉL 20MM W8	4920
91.	KÖRACÉL 18MM CRM04	700
92.	KÖRACÉL 100MM CM04	21600
93.	KÖRACÉL 110MM BC3	26100
94.	KÖRACÉL 110MM CRV3	26100
95.	KÖRACÉL 120MM C45	31500
96.	KÖRACÉL 130MM BC3	36400
97.	KÖRACÉL 150MM BNC5	48650
98.	KÖRACÉL 160MM CMO3	55300
99.	KÖRACÉL 190MM CRM04	78750

19

TS


100.	KÖRACÉL 20MM A60 KEMÉNYKRÓM	5850
101.	KÖRACÉL 20MM MCRM0	935
102.	KÖRACÉL 220MM CMO3	105000
103.	KÖRACÉL 220MM CRM04	105000
104.	KÖRACÉL 22MM BC3	1050
105.	KÖRACÉL 22MM C45	1050
106.	KÖRACÉL 250MM C45	134750
107.	KÖRACÉL 25MM C45 KRÓMOZOTT	1925
108.	KÖRACÉL 28MM BC-3	1715
109.	KÖRACÉL 30MM C45 KRÓMOZOTT	2800
110.	KÖRACÉL 30MM CM04	1960
111.	KÖRACÉL 30MM CRV3	1940
112.	KÖRACÉL 35MM C 45 KRÓMOZOTT	3750
113.	KÖRACÉL 36MM 51CRV4	2800
114.	KÖRACÉL 36MM CM04	2800
115.	KÖRACÉL 36MM CRV3	2800
116.	KÖRACÉL 40MM 42CRM04	3500
117.	KÖRACÉL 40MM CM04	3465
118.	KÖRACÉL 40MM CMO3	3465
119.	KÖRACÉL 40MM K036	15600
120.	KÖRACÉL 45MM BCM02	4375
121.	KÖRACÉL 45MM CM04	4375
122.	KÖRACÉL 50MM BCM01	5425
123.	KÖRACÉL 50MM C45 KRÓMOZOTT	7700
124.	KÖRACÉL 50MM CMO4	5390
125.	KÖRACÉL 51MM CRV4	8000
126.	KÖRACÉL 55MM C45 KRÓMOZOTT	9350
127.	KÖRACÉL 56MM CRM04	6755
128.	KÖRACÉL 60MM 51 CRV4	7770
129.	KÖRACÉL 60MM C 45 KRÓMOZOTT	11100
130.	KÖRACÉL 60MM CM04	7770
131.	KÖRACÉL 70MM C45	10570
132.	KÖRACÉL 70MM CMO4	10850
133.	KÖRACÉL 70MM CRV3	10570
134.	KÖRACÉL 70MM K036	54360
135.	KÖRACÉL 70MM KRÓMOZOTT	15100
136.	KÖRACÉL 75MM CM04	12140
137.	KÖRACÉL 80MM CMO4	13825
138.	KÖRACÉL 90MM CMO4	17500
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Betonacélok	
139.	BETONACÉL 10MM B60	140
140.	BETONACÉL 12MM B60	200
141.	BETONACÉL 14MM B60	275
142.	BETONACÉL 16MM B60	350
143.	BETONACÉL 200MM B60	534
144.	BETONACÉL 6MM B60	58

11

11

Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Négyzetacél	
145.	NÉGYZETACÉL 10X10MM A38	180
146.	NÉGYZETACÉL 12X12MM A38	260
147.	NÉGYZETACÉL 16X16MM A38	735
148.	NÉGYZETACÉL 30X30MM A38	1800
149.	NÉGYZETACÉL 40X40MM A38	3528
150.	NÉGYZETACÉL 50X50MM A38	5600
151.	NÉGYZETACÉL 6X6MM A38	105
152.	NÉGYZETACÉL 80X80MM A38	17360
153.	NÉGYZETACÉL 80X80MM C45	17360
154.	NÉGYZETACÉL 8X8MM A38	145
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Reteszacél	
155.	NÉGYZETACÉL 8X8MM A38	145
156.	NÉGYZETACÉL 8X8MM A50H	145
157.	NÉGYZETACÉL 100X100MM A38	27475
158.	NÉGYZETACÉL 10X10MM C45H	280
159.	NÉGYZETACÉL 12X8MM A38	270
160.	NÉGYZETACÉL 14X14MM ST37	350
161.	NÉGYZETACÉL 25X25MM A44H	1718
162.	NÉGYZETACÉL 30X30MM A38	1800
163.	NÉGYZETACÉL 30X30MM C45H	2500
164.	NÉGYZETACÉL 50X50MM A50H	6860
165.	NÉGYZETACÉL 50X50MM C45H	6860
166.	NÉGYZETACÉL 70X70MM HÚZOTT	16000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Húzott négyzetacél	
167.	NÉGYZETACÉL RETESZACÉL 5X5MM A34H	150
168.	NÉGYZETACÉL RETESZACÉL 8X8MM C45K	250
169.	NÉGYZETACÉL RETESZACÉL 14X9MM C45K	500
170.	NÉGYZETACÉL RETESZACÉL 16X10MM C45K	650
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Hatszögacél	
171.	HATSZÖGACÉL 10MM A50	300
172.	HATSZÖGACÉL 12MM A38	350
173.	HATSZÖGACÉL 14MM A60	450
174.	HATSZÖGACÉL 17MM A50	750
175.	HATSZÖGACÉL 17MM C35	750
176.	HATSZÖGACÉL 19MM A60	890
177.	HATSZÖGACÉL 19MM S355	890
178.	HATSZÖGACÉL 22MM A50	1300
179.	HATSZÖGACÉL 24MM A50	2300
180.	HATSZÖGACÉL 30MM A50	3100
181.	HATSZÖGACÉL 32MM A50	3400
182.	HATSZÖGACÉL 36MM A38	4200
183.	HATSZÖGACÉL 41MM A50	4700
184.	HATSZÖGACÉL 46MM A50	5222

17

15
15

185.	HATSZÖGACÉL 50MM A50	5890
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Húzott hatszögacél	
186.	HATSZÖGACÉL 22MM C45H	1300
187.	HATSZÖGACÉL 36MM C45H	4200
188.	HATSZÖGACÉL 10MM C45H	300
189.	HATSZÖGACÉL 12MM C45H	350
190.	HATSZÖGACÉL 14MM C45H	470
191.	HATSZÖGACÉL 17MM A50H	750
192.	HATSZÖGACÉL 17MM AUT	750
193.	HATSZÖGACÉL 17MM C45H	750
194.	HATSZÖGACÉL 19MM A38H	890
195.	HATSZÖGACÉL 19MM A50H	890
196.	HATSZÖGACÉL 24MM C45H	2300
197.	HATSZÖGACÉL 27MM A38H	2700
198.	HATSZÖGACÉL 27MM C45H	2700
199.	HATSZÖGACÉL 27MM KO36TI	7800
200.	HATSZÖGACÉL 30MM C45H	3100
201.	HATSZÖGACÉL 32MM C45H	3400
202.	HATSZÖGACÉL 36MM A38H	4200
203.	HATSZÖGACÉL 41MM A38H	4700
204.	HATSZÖGACÉL 46MM C45H	5250
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Ötvözött hatszögacél	
203.	HATSZÖGACÉL 14MM CMO3	450
204.	HATSZÖGACÉL 17MM CRM04	750
205.	HATSZÖGACÉL 19MM CRM04	890
206.	HATSZÖGACÉL 22MM CMO3	1300
207.	HATSZÖGACÉL 22MM WNr 1,4571 KO36Ti	4500
208.	HATSZÖGACÉL 24MM CRM04	2300
209.	HATSZÖGACÉL 27MM CM03	2700
210.	HATSZÖGACÉL 27MM CRM04	2700
211.	HATSZÖGACÉL 27MM WNr 1,4571 KO36Ti	7800
212.	HATSZÖGACÉL 36MMK O36TI	15600
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Laposacélok	
213.	LAPOSACÉL 100X12MM A38	2160
214.	LAPOSACÉL 100X15MM	2835
215.	LAPOSACÉL 100X4MM A38	800
216.	LAPOSACÉL 100X5MM A38	840
217.	LAPOSACÉL 100X8MM A38	1350
218.	LAPOSACÉL 10X6MM A38	150
219.	LAPOSACÉL 120X5MM	1032
220.	LAPOSACÉL 120X8MM A38	1650
221.	LAPOSACÉL 12X8MM A38	245
222.	LAPOSACÉL 140X10MM A38	2880
223.	LAPOSACÉL 15X3MM A38	115
224.	LAPOSACÉL 16X10MM C45H	650
225.	LAPOSACÉL 20X12MM A38H	1000
226.	LAPOSACÉL 20X3MM A38	130
227.	LAPOSACÉL 20X4MM A38	144

18

18

228.	LAPOSACÉL 20X5MM A38	200
229.	LAPOSACÉL 20X8MM A38	288
230.	LAPOSACÉL 25X10MM A38	500
231.	LAPOSACÉL 25X3MM A38	150
232.	LAPOSACÉL 25X3MM KO36	980
233.	LAPOSACÉL 25X5MM A38	210
234.	LAPOSACÉL 25X5MM A38	210
235.	LAPOSACÉL 30X10MM A38	540
236.	LAPOSACÉL 30X10MM A38	540
237.	LAPOSACÉL 30X3MM A38	190
238.	LAPOSACÉL 30X3MM A38	190
239.	LAPOSACÉL 30X4MM A38	235
240.	LAPOSACÉL 30X5MM A38	252
241.	LAPOSACÉL 30X6MM A38	324
242.	LAPOSACÉL 30X6MM KO36	2160
243.	LAPOSACÉL 30X8MM A38	405
244.	LAPOSACÉL 35X5MM A38	350
245.	LAPOSACÉL 40X10MM A38	720
246.	LAPOSACÉL 40X20MM A38	1925
247.	LAPOSACÉL 40X3MM A38	300
248.	LAPOSACÉL 40X4MM A38	290
249.	LAPOSACÉL 40X5MM A38	360
250.	LAPOSACÉL 40X5MM KO36	2400
251.	LAPOSACÉL 40X6MM A38	405
252.	LAPOSACÉL 40X8MM A38	540
253.	LAPOSACÉL 45X10MM A38	756
254.	LAPOSACÉL 50X10MM A38	840
255.	LAPOSACÉL 50X15 HÚZOTT S235JRC	2100
256.	LAPOSACÉL 50X16MM A38	1650
257.	LAPOSACÉL 50X3MM A38	280
258.	LAPOSACÉL 50X5MM A38	450
259.	LAPOSACÉL 50X5MM KO33	3000
260.	LAPOSACÉL 50X5MM KO36	4400
261.	LAPOSACÉL 50X8MM A38	720
262.	LAPOSACÉL 50X8MM KO36	7200
263.	LAPOSACÉL 60X10MM A38	1080
264.	LAPOSACÉL 60X20MM A38	2400
265.	LAPOSACÉL 60X20MM KO36	14400
266.	LAPOSACÉL 60X30MM A38	3600
267.	LAPOSACÉL 60X5MM A38	540
268.	LAPOSACÉL 60X6MM A38	648
269.	LAPOSACÉL 60X8MM A38	865
270.	LAPOSACÉL 70X10MM A38	1680
271.	LAPOSACÉL 70X12MM A38	1520
272.	LAPOSACÉL 70X25MM A38	4900
273.	LAPOSACÉL 70X6MM A38	756
274.	LAPOSACÉL 70X8MM A38	1010
275.	LAPOSACÉL 80X15MM WNR2436	13500
276.	LAPOSACÉL 80X20MM A38	2920
277.	LAPOSACÉL 80X30MM A38	4800
278.	LAPOSACÉL 80X30MM KO36	28800
279.	LAPOSACÉL 80X8MM A38	1150
280.	LAPOSVAS 30X20MM A38	1350
281.	LAPOSVAS 50X20MM A38	2240
282.	PERFORÁLT C-SÍN 2986/2BO	500
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár

AT

19
Chapelle

	Szögacélok	(nettó Ft/fm)
283.	SZÖGACÉL 100X50X6MM A38	1710
284.	LAPOSACÉL 120X5MM A38	1200
285.	SZÖGACÉL 65X50X7MM A38	1500
286.	SZÖGACÉL 50X50X5MM KO36	5655
287.	SZÖGACÉL 100X100X10MM A38	3440
288.	SZÖGACÉL 120X120X12MM A38	5400
289.	SZÖGACÉL 140X140X12MM A38	5715
290.	SZÖGACÉL 150X150X12MM A38	6165
291.	SZÖGACÉL 160X160X14MM A38	7350
292.	SZÖGACÉL 20X20X3MM A38	270
293.	SZÖGACÉL 25X25X3MM A38	287
294.	SZÖGACÉL 30X30X3MM A38	400
295.	SZÖGACÉL 35X35X4MM A38	475
296.	SZÖGACÉL 40X40X4MM A38	605
297.	SZÖGACÉL 40X40X5MM KO36	4650
298.	SZÖGACÉL 45X45X5MM A38	850
299.	SZÖGACÉL 50X50X5MM A38	1062
300.	SZÖGACÉL 60X60X6MM A38	1355
301.	SZÖGACÉL 60X60X8MM A38	1550
302.	SZÖGACÉL 80X80X8MM A38	2070
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	I U T C idomacélok (HIDEGEN HENGERELT)	
303.	ACÉL KLIPSZ 20MM-ES ANYAGRA AH-1420	1000
304.	ACÉL KLIPSZ 5MM-ES ANYAGRA AH-38	1000
305.	ACÉL KLIPSZ DERÉKSZÖGŰ AH-814	1000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	I U T C idomacélok (HIDEGEN HENGERELT)	
306.	I ACÉL 180MM A38	5500
307.	I ACÉL 180X80 A38	5500
308.	I ACÉL 200MM A38	6550
309.	T ACÉL 25X25X3,5MM A38	350
310.	T ACÉL 30X30X4 A38	440
311.	T ACÉL 40X40X5MM A38	720
312.	U ACÉL 100MM A38	2650
313.	U ACÉL 120MM A38	3350
314.	U ACÉL 160MM A38	4700
315.	U ACÉL 200MM A38	6325
316.	U ACÉL 50MM A38	1400
317.	U ACÉL 65MM A38	1775
318.	U ACÉL 80MM A38	2160
319.	U ACÉL 80X40X3MM A38	2160
320.	U ACÉL HH. 100X100X5MM ST52	2800
321.	U ACÉL HH. 100X50X5MM A38	1470
322.	U ACÉL HH. 120X120X5MM A38	3375
323.	U ACÉL HH. 120X60X4MM A38	1780
324.	U ACÉL HH. 160X80X4MM A38	2410
325.	U ACÉL HH. 180X82MM A38	4950
326.	U ACÉL HH. 25X25MM A38	265
327.	U ACÉL HH. 30X30X2MM A38	325
328.	U ACÉL HH. 40X20X3MM A38	580
329.	U ACÉL HH. 40X20X6MM A38	800
330.	U ACÉL HH. 40X40X3MM A38	650
331.	U ACÉL HH. 50X50X3MM A38	825

TT

15
dnyfl

332.	U ACÉL HH. 60X30X3MM A38	750
333.	U ACÉL HH. 60X60X3 MM A38	1050
334.	U ACÉL HH. 65MM A38	1775
335.	U ACÉL HH. 80MM A38	2160
336.	U ACÉL HH. 80X50X4MM A38	1380
337.	U ACÉL HH. 80X60X5MM A38	1475
338.	U ACÉL HH.100X50X5 MM A38	1478
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Zártszelvények	
339.	SZÁRTSZELVÉNY 20X20X2 WNR 4301 SAVÁLLÓ	1550
340.	ZÁRTSZELVÉNY 100X120X5MM A38	4800
341.	ZÁRTSZELVÉNY 120X60X5MM A38	3300
342.	ZÁRTSZELVÉNY 20X20X2MM A38	281
343.	ZÁRTSZELVÉNY 30X30X1,5MM A38	335
344.	ZÁRTSZELVÉNY 35X35X2MM A38	434
345.	ZÁRTSZELVÉNY 40X40X5MM A38	1150
346.	ZÁRTSZELVÉNY 50X30X3MM A38	700
347.	ZÁRTSZELVÉNY 50X50X4MM A38	1160
348.	ZÁRTSZELVÉNY 60X30X3MM A38	798
349.	ZÁRTSZELVÉNY 60X40X2MM A38	632
350.	ZÁRTSZELVÉNY 60X60X2MM A38	765
351.	ZÁRTSZELVÉNY 80X40X3MM A38	1095
352.	ZÁRTSZELVÉNY 80X60X3MM A38	1295
353.	ZÁRTSZELVÉNY 80X60X4MM A38	1685
354.	ZÁRTSZELVÉNY 80X80X4MM A38	1950
355.	ZÁRTSZELVÉNY 80X80X5MM A38	3220
356.	ZÁRTSZELVÉNY 90X50X3MM A38	1290
357.	ZÁRTSZELVÉNY 90X50X4MM A38	1680
358.	ZÁRTSZELVÉNY 100X100X4MM A38	2478
359.	ZÁRTSZELVÉNY 100X100X5MM A38	3375
360.	ZÁRTSZELVÉNY 100X20X2MM ALU	2160
361.	ZÁRTSZELVÉNY 100X40X4MM A38	1686
362.	ZÁRTSZELVÉNY 100X50X4MM A38	1850
363.	ZÁRTSZELVÉNY 100X60X3MM A38	1490
364.	ZÁRTSZELVÉNY 100X60X4MM A38	1950
365.	ZÁRTSZELVÉNY 100X60X5MM A38	3220
366.	ZÁRTSZELVÉNY 100X60X6MM A38	3980
367.	ZÁRTSZELVÉNY 100X80X4MM A38	2250
368.	ZÁRTSZELVÉNY 110X110X5MM A38	5720
369.	ZÁRTSZELVÉNY 110X110X5MM A38	5720
370.	ZÁRTSZELVÉNY 120X120X5MM A38	5720
371.	ZÁRTSZELVÉNY 120X30X3MM ALU	5100
372.	ZÁRTSZELVÉNY 120X60X3MM A38	1690
373.	ZÁRTSZELVÉNY 120X60X6MM A38	3375
374.	ZÁRTSZELVÉNY 140X80X5MM A38	3950
375.	ZÁRTSZELVÉNY 160X160X6MM A38	8080
376.	ZÁRTSZELVÉNY 160X60X5MM A38	3150
377.	ZÁRTSZELVÉNY 160X80X5MM A38	4980
378.	ZÁRTSZELVÉNY 20X20X2MM A38	281
379.	ZÁRTSZELVÉNY 25X25X2MM A38	300
380.	ZÁRTSZELVÉNY 30X30X2MM A38	440
381.	ZÁRTSZELVÉNY 30X30X3MM A38	504
382.	ZÁRTSZELVÉNY 30X30X4MM A38	990
383.	ZÁRTSZELVÉNY 40X20X2MM A38	440
384.	ZÁRTSZELVÉNY 40X40X3MM A38	830
385.	ZÁRTSZELVÉNY 40X40X4MM A38	950

17

386.	ZÁRTSZELVÉNY 40X40X5MM A38	1480
387.	ZÁRTSZELVÉNY 50X50X2MM A38	680
388.	ZÁRTSZELVÉNY 50X50X3MM A38	965
389.	ZÁRTSZELVÉNY 50X50X5MM A38	1950
390.	ZÁRTSZELVÉNY 50X80X4MM A38	1600
391.	ZÁRTSZELVÉNY 60X20X2MM A38	510
392.	ZÁRTSZELVÉNY 60X30X5MM A38	1590
393.	ZÁRTSZELVÉNY 60X40X2MM A38	645
394.	ZÁRTSZELVÉNY 60X40X3MM A38	1070
395.	ZÁRTSZELVÉNY 60X40X4MM A38	1158
396.	ZÁRTSZELVÉNY 60X40X5MM A38	1950
397.	ZÁRTSZELVÉNY 60X60X3MM A38	1095
398.	ZÁRTSZELVÉNY 70X50X4MM A38	1455
399.	ZÁRTSZELVÉNY 80X100X4MM A38	2260
400.	ZÁRTSZELVÉNY 80X20X3MM A38	1320
401.	ZÁRTSZELVÉNY 80X40X4MM A38	1450
402.	ZÁRTSZELVÉNY 80X40X5MM A38	1820
403.	ZÁRTSZELVÉNY 80X60X5MM A38	2080
404.	ZÁRTSZELVÉNY 80X80X3MM A38	1490
405.	ZÁRTSZELVÉNY 90X90X4MM A38	2200
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Zártszelvények	
406.	ZÁRTSZERELVÉNYHEZ ZÁRÓDUGÓ 20X20MM	16
407.	ZÁRTSZERELVÉNYHEZ ZÁRÓDUGÓ 20X40MM	27
408.	ZÁRTSZERELVÉNYHEZ ZÁRÓDUGÓ 30X30MM	22
409.	ZÁRTSZERELVÉNYHEZ ZÁRÓDUGÓ 40X40MM	42
410.	ZÁRTSZERELVÉNYHEZ ZÁRÓDUGÓ 40X60MM	54
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Sodronykötelek	
411.	SODRONYKÖTÉL 4MM HORGANYZOTT	210
412.	16MM-ES HORGANYZOTT SZÁRAZ KIKÉSZÍTÉSŰ ROSTOS BETÉTTTEL RENDELKEZŐ BAL KERESZTSODRÁSÚ DRÓTKÖTÉL	1350
413.	16MM-ES HORGANYZOTT SZÁRAZ KIKÉSZÍTÉSŰ ROSTOS BETÉTTTEL RENDELKEZŐ JOBBSODRÁSÚ DRÓTKÖTÉL	1350
414.	20MM-ES HORGANYZOTT SZÁRAZ KIKÉSZÍTÉSŰ ROSTOS BETÉTTTEL RENDELKEZŐ BAL KERESZTSODRÁSÚ DRÓTKÖTÉL	1950
415.	20MM-ES HORGANYZOTT SZÁRAZ KIKÉSZÍTÉSŰ ROSTOS BETÉTTTEL RENDELKEZŐ JOBBSODRÁSÚ DRÓTKÖTÉL	1950
416.	SODRONYKÖTÉL 16MM HORGANYZOTT BALOS	1040
417.	SODRONYKÖTÉL 8MM HORGANYZOTT	350
418.	SODRONYKÖTÉL 8MM ROZSDAMENTES	1095
419.	SODRONYKÖTÉL 10MM HORGANYZOTT	387
420.	SODRONYKÖTÉL 14MM HORGANYZOTT	840
421.	SODRONYKÖTÉL 4MM ROZSDAMENTES	370
422.	SODRONYKÖTÉL 5MM HORGANYZOTT	280
423.	SODRONYKÖTÉL 6MM HORGANYZOTT	280
424.	SODRONYKÖTÉL ACÉLBETÉTES 22X300MM	850
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár

15

Köszönöm

Bowdenek		
425.	BOWDEN HUZAL 2MM	28
426.	BOWDEN HUZAL 3MM	38
427.	BOWDEN HUZAL 4MM HORGANYZOTT	99
428.	BOWDEN HUZAL 6MM	171
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Kefehuzal	
429.	KEFEHUZAL 2,8X0,45MM	1050
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Huzalok	
430.	HUZAL LÁGY 1MM LH2	350
431.	ACÉL PÁNTOLÓSZALAG (KÉZI PÁNTOLÓHOZ)	1000
432.	HORGANYZOTT DILATÁCIÓS SZALAG	1000
433.	HUZAL KÖTŐZŐ 14MM-ES HORGANYZOTT	350
434.	HUZAL KÖTŐZŐ 3,1MM-ES HORGANYZOTT	350
435.	HUZAL LÁGY 1,4MM LH2	350
436.	HUZAL LÁGY 2,5MM HORGANYZOTT	350
437.	HUZAL LÁGY 2MM HORGANYZOTT	350
438.	HUZAL LÁGY 2MM LH2	350
439.	HUZAL LÁGY 3,1MM HORGANYZOTT	350
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Szalag	
440.	ACÉLSZALAG 10X2MM	1000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m2)
	Hidegen hengerelt finom és durvalemezek	
441.	VASLEMEZ 1X1000X2000MM A38	2000
442.	VASLEMEZ 1X1500X3000MM A38	2000
443.	VASLEMEZ 2X1250X2500MM A38	4000
444.	VASLEMEZ 5X1250X2500MM A38	10000
445.	VASLEMEZ 6X1000X2000MM A52	12000
446.	VASLEMEZ 6X1000X2000MM KL1	120000
447.	VASLEMEZ 8X1000X2000MM A38	16000
448.	VASLEMEZ 1,5X1000X2000MM A38	4000
449.	VASLEMEZ 1,5X1250X2500MM A38	4000
450.	VASLEMEZ 100X1000X2000MM A38	200000
451.	VASLEMEZ 10X1000X2000MM A38	20000
452.	VASLEMEZ 10X1000X2000MM A52C	20000
453.	VASLEMEZ 10X1500X3000MM A38	20000
454.	VASLEMEZ 12X1000X2000MM A38	24000
455.	VASLEMEZ 15X1000X2000MM A38	30000
456.	VASLEMEZ 15X1000X2000MM A52	30000
457.	VASLEMEZ 1X1000X700MM A38	2000
458.	VASLEMEZ 20X1000X2000MM A38	40000
459.	VASLEMEZ 20X1000X2000MM A52	40000
460.	VASLEMEZ 20X1250X2500MM A38	40000
461.	VASLEMEZ 25X1000X2000MM A38	50000
462.	VASLEMEZ 2X1000X2000MM A38	50000
463.	VASLEMEZ 30X1000X2000MM A38	60000
464.	VASLEMEZ 35X1000X2000MM A70	70000
465.	VASLEMEZ 35X1500X2000MM A50	70000

466.	VASLEMEZ 3X1000X2000MM A38	6000
467.	VASLEMEZ 3X1250X2500MM A38	6000
468.	VASLEMEZ 3X1500X3000MM A38	6000
469.	VASLEMEZ 40X1000X2000MM A38	80000
470.	VASLEMEZ 4X1000X2000MM A38	8000
471.	VASLEMEZ 4X1000X2000MM A52	8000
472.	VASLEMEZ 5X1000X2000MM A38	10000
473.	VASLEMEZ 5X1500X3000MM S355	10000
474.	VASLEMEZ 60X1000X2000MM A38	120000
475.	VASLEMEZ 6X1000X2000MM A38	12000
476.	VASLEMEZ 6X1250X2500MM A38	12000
477.	VASLEMEZ 6X1500X3000MM A38	12000
478.	VASLEMEZ CSÍK 700X1000 A38	20000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m²)
	Melegen hengerelt finom és durvalemezek	
479.	VASLEMEZ 1X1000X2000MM A38	2000
480.	VASLEMEZ 1X1500X3000MM A38	2000
481.	VASLEMEZ 2X1250X2500MM A38	4000
482.	VASLEMEZ 5X1250X2500MM A38	10000
483.	VASLEMEZ 6X1000X2000MM A52	12000
484.	VASLEMEZ 6X1000X2000MM KL1	120000
485.	VASLEMEZ 8X1000X2000MM A38	16000
486.	VASLEMEZ 1,5X1000X2000MM A38	4000
487.	VASLEMEZ 1,5X1250X2500MM A38	4000
488.	VASLEMEZ 100X1000X2000MM A38	200000
489.	VASLEMEZ 10X1000X2000MM A38	20000
490.	VASLEMEZ 10X1000X2000MM A52C	20000
491.	VASLEMEZ 10X1500X3000MM A38	20000
492.	VASLEMEZ 12X1000X2000MM A38	24000
493.	VASLEMEZ 15X1000X2000MM A38	30000
494.	VASLEMEZ 15X1000X2000MM A52	30000
495.	VASLEMEZ 1X1000X700MM A38	2000
496.	VASLEMEZ 1X1000X2000MM A38	2000
497.	VASLEMEZ 20X1000X2000MM A38	40000
498.	VASLEMEZ 20X1000X2000MM A52	40000
499.	VASLEMEZ 20X1250X2500MM A38	40000
500.	VASLEMEZ 25X1000X2000MM A38	50000
501.	VASLEMEZ 2X1000X2000MM A38	4000
502.	VASLEMEZ 30X1000X2000MM A38	60000
503.	VASLEMEZ 35X1000X2000MM A70	70000
504.	VASLEMEZ 35X1500X2000MM A50	70000
505.	VASLEMEZ 3X1000X2000MM A38	6000
506.	VASLEMEZ 3X1250X2500MM A38	6000
507.	VASLEMEZ 3X1500X3000MM A38	6000
508.	VASLEMEZ 40X1000X2000MM A38	80000
509.	VASLEMEZ 4X1000X2000MM A38	8000
510.	VASLEMEZ 4X1000X2000MM A52	8000
511.	VASLEMEZ 5X1000X2000MM A38	10000
512.	VASLEMEZ 5X1500X3000MM S355	10000
513.	VASLEMEZ 60X1000X2000MM A38	120000
514.	VASLEMEZ 6X1000X2000MM A38	12000
515.	VASLEMEZ 6X1250X2500MM A38	12000
516.	VASLEMEZ 6X1500X3000MM A38	12000
517.	VASLEMEZ CSÍK 700X1000 A38	20000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár

17

18
Chypl.

	Bordás lemezek	(nettó Ft/m²)
518.	BORDÁS LEMEZ 3X1000X2000MM A38	6000
519.	BORDÁS LEMEZ (CSEPPMINTÁS) 3X1700X530MM A38	6000
520.	BORDÁS LEMEZ 3X1500X3000MM A38	6000
521.	BORDÁS LEMEZ 4X1000X2000MM A38	8000
522.	BORDÁS LEMEZ 5X1000X2000MM A38	10000
523.	LEMEZ BORDÁS 6X1000X2000MM A38	12000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m²)
	Perforált és eXpandált lemezek	
524.	LEMEZ EXPANDÁLT 3X1000X2000MM A38	7000
525.	LEMEZ EXPANDÁLT 4X1000X2000MM A38	10000
526.	LEMEZ PERFORÁLT 2X1000X2000MM A38	6000
527.	LEMEZ PERFORÁLT 1,5X1000X2000MM A38	5000
528.	LEMEZ PERFORÁLT 1,5X1250X2500MM A38	5000
529.	LEMEZ PERFORÁLT 1,5X2500X1250MM A38 D=15-ÖS LYUKKAL	5000
530.	LEMEZ PERFORÁLT 1X1000X2000MM A38	5000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m²)
	Saválló lemezek	
531.	LEMEZ SAVÁLLÓ 1,5X1000X2000MM KO36	18000
532.	LEMEZ SAVÁLLÓ 1X1000X2000 KO36	12000
533.	LEMEZ SAVÁLLÓ 2X1000X2000MM KO36	24000
534.	LEMEZ SAVÁLLÓ 3X1000X2000MM KO36	36000
535.	LEMEZ SAVÁLLÓ 4X1000X2000MM KO36	48000
536.	LEMEZ SAVÁLLÓ 5X1250X2500MM KO36	60000
537.	LEMEZ SAVÁLLÓ 6X1000X2000MM KO36	72000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m²)
	Mangán lemezek	
538.	LEMEZ HARDOX 400 3,2X1000X2000MM	21760
539.	LEMEZ HARDOX 400 3X1500X6000MM	10920
540.	LEMEZ HARDOX 400 3X2000X2500MM	21760
541.	LEMEZ HARDOX 400 4X2000X2500MM	23040
542.	LEMEZ HARDOX 400 4X2500X3000MM	23040
543.	LEMEZ HARDOX 400 4X2500X5000MM	23040
544.	LEMEZ HARDOX 400 4X2500X6000MM	23040
545.	LEMEZ HARDOX 400 5X1500X3000MM	27200
546.	LEMEZ HARDOX 400 5X2000X2500MM	27200
547.	LEMEZ HARDOX 400 5X2500X2000MM	27200
548.	LEMEZ HARDOX 400 5X2500X3000MM	27200
549.	LEMEZ HARDOX 400 5X2500X6000MM	27200
550.	LEMEZ HARDOX 450 3,2X2000X3000MM	21760
551.	LEMEZ HARDOX 450 3,2X2500X2000MM	21760
552.	LEMEZ HARDOX 450 3,2X2500X3000MM	21760
553.	LEMEZ HARDOX 450 3,2X2500X5000MM	21760
554.	LEMEZ HARDOX 450 3,2X2500X6000MM	21760
555.	LEMEZ HARDOX 450 4X2500X3000MM	23040
556.	LEMEZ HARDOX 4X1500X3000MM	14400
557.	LEMEZ MANGÁN 16X2500X1000MM	87040
558.	LEMEZ MANGÁN 3X1000X2000MM	10920
559.	LEMEZ MANGÁN 5X2500X6000MM	27200
560.	LEMEZ SEMI MANAX 20X1000X2000MM	120000

A

19
Chypl


561.	LEMEZ SEMI MANAX 3X1500X3000MM	10920
562.	LEMEZ SEMI MANAX 6X1250X2500MM	26400
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m²)
	Hőálló lemezek	
563.	HŐÁLLÓ LEMEZ 10X1000X2000MM H9	200000
564.	HŐÁLLÓ LEMEZ 80X100X6MM H9	120000
565.	HŐÁLLÓ LEMEZ 8X1000X2000MM H9	160000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m²)
	Ötvözött lemezek	
566.	VASLEMEZ 5X2000X6000MM S355	10000
567.	VASLEMEZ 5X2500X6000MM MN ÖTV.	27200
568.	VASLEMEZ 6X2000X6000MM S355	12000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m²)
	Horganyzott lemezek	
569.	HORGANYZOTT VASLEMEZ 0,55X1000X2000MM DX51D	1600
570.	HORGANYZOTT VASLEMEZ 0,5X1000X2000MM DX51D	1400
571.	HORGANYZOTT VASLEMEZ 0,75X1000X2000MM DX51D	2100

M 91

11

Chapf.

Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Ipari láncok	
572.	LÁNC IPARI VONÓ 10MM	1910
573.	LÁNC IPARI VONÓ 6MM	660
574.	LÁNC IPARI VONÓ 8MM	1250
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Biztosító láncok	
575.	HORGANYZOTT LÁNC 27X16 ÁTM:4MM	212
576.	HORGANYZOTT LÁNC 44X24 ÁTM:6MM	380
577.	LÁNC FEKETE 90X66.6X18MM	380
578.	LÁNC HORG. 2,5MM	128
579.	LÁNC HORG. 3,8MM	130
580.	LÁNC HORG. 3MM	120
581.	LÁNC HORG. 4,6MM	230
582.	LÁNC HORG. 6MM	380
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Egyéb láncok	
583.	LÁNC PECEK NÉLKÜLI HAJÓ 17MM	10000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Kazáncsövek	
584.	ACÉLCSŐ KAZÁN 33,7X3,2MM ST 35.8	1870
585.	ACÉLCSŐ KAZÁN 38X5MM 15M03	2964
586.	ACÉLCSŐ KAZÁN 101,6X8 15M03	19650
587.	ACÉLCSŐ KAZÁN 38X5,6MM 15M03	3650
588.	ACÉLCSŐ KAZÁN 42,5X5MM 15M03	3496
589.	ACÉLCSŐ KAZÁN 42,5X5MM ST35 8.8I	2432
590.	ACÉLCSŐ KAZÁN 44,5X4,5MM 15M03	4347
591.	ACÉLCSŐ KAZÁN 57X5,6MM 15M03	6280
592.	ACÉLCSŐ KAZÁN 60,3X5,6MM ST35.8.8I	4900
593.	ACÉLCSŐ KAZÁN 60,3X5MM ST35.8.8I	4900
594.	ACÉLCSŐ KAZÁN 88,9X4,5MM VN 15M03	7580
595.	ACÉLCSŐ KAZÁN 38X5MM 16M03	2964
596.	ACÉLCSŐ KAZÁN 42,5X5MM 16M03	3496
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	MH VN FEK acélcsovek (MELEGEN HENGERELT-VARRAT NÉLKÜLI-FEKETE)	
597.	ACÉLCSŐ MH.VN 42,4X5MM A35	3150
598.	ACÉLCSŐ MH.VN 44,5X4,5MM ST35	2950
599.	ACÉLCSŐ MH.VN 76,1X2.9MM A35	2470
600.	ACÉLCSŐ MH.VN 76,1X3,6MM A35	3580
601.	ACÉLCSŐ MH.VN 76,1X5MM P235TR1	4500
602.	ACÉLCSŐ MH.VN 76,1X6,3MM A35	4990
603.	ACÉLCSŐ MH.VN 88,9X3,5MM A35	3150
604.	ACÉLCSŐ MH.VN 101,6X10MM A35	9750
605.	ACÉLCSŐ MH.VN 102X3,6MM A35	4187

TT


606.	ACÉLCSŐ MH.VN 108X14MM A35	19100
607.	ACÉLCSŐ MH.VN 108X18MM A35	22800
608.	ACÉLCSŐ MH.VN 108X3,6MM A35	3880
609.	ACÉLCSŐ MH.VN 127X4MM A35	5200
610.	ACÉLCSŐ MH.VN 133X4MM A35	2850
611.	ACÉLCSŐ MH.VN 159X4MM A35	9100
612.	ACÉLCSŐ MH.VN 219X6,3MM A35	13650
613.	ACÉLCSŐ MH.VN 219X6,3MM P235TR1	13650
614.	ACÉLCSŐ MH.VN 273X7,1MM A35	21200
615.	ACÉLCSŐ MH.VN 60X4,5MM ST.35,8-DIN17175	4500
616.	ACÉLCSŐ MH.VN 88,9X3,2 MM A35	3120
617.	ACÉLCSŐ VN FEK 1" A35	964
618.	ACÉLCSŐ VN FEK 1/2" A35	480
619.	ACÉLCSŐ VN FEK 2" A35	1990
620.	ACÉLCSŐ VN FEK 3/4" A35	630
621.	ACÉLCSŐ VN FEK 5/4" A35	1240
622.	ACÉLCSŐ VN FEK 6/4" A35	1450
623.	ACÉLCSŐ MH VN 139,7X4,5MM P235GD	5850
624.	ACÉLCSŐ MH VN 219X6,3MM P235TR1	13650
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	HV VN acélcsovek (HIDEGEN VONT-VARRAT NÉLKÜLI)	
625.	ACÉLCSŐ HV.VN 10X1,5MM A35	600
626.	ACÉLCSŐ HV.VN 10X1MM A35	410
627.	ACÉLCSŐ HV.VN 10X2,5MM A35	990
628.	ACÉLCSŐ HV.VN 10X2MM A35	778
629.	ACÉLCSŐ HV.VN 12X1,5MM A35	488
630.	ACÉLCSŐ HV.VN 12X1MM A35	440
631.	ACÉLCSŐ HV.VN 12X2,5MM A35	780
632.	ACÉLCSŐ HV.VN 14X2,5MM A35	1074
633.	ACÉLCSŐ HV.VN 14X2MM A35	700
634.	ACÉLCSŐ HV.VN 15X1,5MM A35	500
635.	ACÉLCSŐ HV.VN 16X2MM A35	650
636.	ACÉLCSŐ HV.VN 17X2MM A35	650
637.	ACÉLCSŐ HV.VN 18X1,5MM A35	925
638.	ACÉLCSŐ HV.VN 20X1,5MM A35	820
639.	ACÉLCSŐ HV.VN 20X2,5MM ST35	850
640.	ACÉLCSŐ HV.VN 20X3,2MM ST35	1020
641.	ACÉLCSŐ HV.VN 22X1MM A35	880
642.	ACÉLCSŐ HV.VN 25X2MM A35	1030
643.	ACÉLCSŐ HV.VN 32X2.5MM A35	1500
644.	ACÉLCSŐ HV.VN 50X2MM A35	2100
645.	ACÉLCSŐ HV.VN 50X7MM A35	5300
646.	ACÉLCSŐ HV.VN 60X2MM A35	2520
647.	ACÉLCSŐ HV.VN 60X3,2MM A35	2880
648.	ACÉLCSŐ HV.VN 70X2,9MM A35	4880
649.	ACÉLCSŐ HV.VN 102X10MM A35	13680
650.	ACÉLCSŐ HV.VN 121X10MM A35	16500
651.	ACÉLCSŐ HV.VN 121X6,3MM A35	6980
652.	ACÉLCSŐ HV.VN 159X20MM A35	35500
653.	ACÉLCSŐ HV.VN 177X20MM A35	45100
654.	ACÉLCSŐ HV.VN 203X36MM A35	58000
655.	ACÉLCSŐ HV.VN 330X16MM A35	118500
656.	ACÉLCSŐ HV.VN 40X2MM A35	1550
657.	ACÉLCSŐ HV.VN 40X8MM A35	5100
658.	ACÉLCSŐ HV.VN 76X8MM A35	7200
659.	ACÉLCSŐ HV.VN 8X1MM A35	400

18

Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Horganyzott acélcsővek		
660.	ACÉLCSŐ 5/4"X3,2MM HORG. A35	990
661.	ACÉLCSŐ HEG HORG 5/4" A35	990
662.	ACÉLCSŐ HEG HORG. 2"A35	1680
663.	ACÉLCSŐ HEG HORG. 1" A35	790
664.	ACÉLCSŐ HEG HORG. 1/2" A35	425
665.	ACÉLCSŐ HEG HORG. 2,5" A35	2100
666.	ACÉLCSŐ HEG.HORG. 3/4" A35	525
667.	ACÉLCSŐ VN HORG 6/4"A35	1175
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Acélpáncél csövek		
668.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ M16X1,5X3000	1150
669.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ M20X1,5X3000	1647
670.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ M25X1,5X3000	2095
671.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ M32X1,5X3000	2450
672.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ M40X1,5X3000	3025
673.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ M50X1,5X3000	3710
674.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ M63X1,5X3000	5350
675.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ 90°-os csőív M16X1,5	1070
676.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ 90°-os csőív M20X1,5	1715
677.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ 90°-os csőív M25X1,5	1990
678.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ 90°-os csőív M32X1,5	2555
679.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ 90°-os csőív M40X1,5	3720
680.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ 90°-os csőív M50X1,5	6950
681.	ELEKTROMOS VÉDŐCSŐ / ACÉLPÁNCÉLCSŐ 90°-os csőív M63X1,5	9275
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Spirálhegesztett acélcsővek		
682.	ACÉLCSŐ SPIRHEG.426X14X600MM DX42	22500
683.	ACÉLCSŐ SPIRHEG.508X8MM DX42	37800
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Hőálló acélcsővek		
684.	ACÉLCSŐ HŐÁLLÓ 57X3,5MM WNR 4841	42800
685.	ACÉLCSŐ HŐÁLLÓ 12X1,5MM KO36	7000
686.	ACÉLCSŐ HŐÁLLÓ 76X3,5MM WNR 4841	48800
687.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 10X1MM KO36	1255
688.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 16X2,5MM KO36	2650
689.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 16X2MM KO36	2550
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Hidraulika acélcsővek		
690.	ACÉLCSŐ HIDRAULIKA 15X1,5MM	2450
691.	ACÉLCSŐ HIDRAULIKA 22X2MM	3550
692.	ACÉLCSŐ ÓNOZOTT HIDRAULIKA 8X1MM	2950
693.	ACÉLCSŐ ÓNOZOTT HIDRAULIKA 10X1,5MM	3500
694.	ACÉLCSŐ ÓNOZOTT HIDRAULIKA 12X1,5MM	5500

Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Saválló acélcsövek		
695.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 10X1,5MM KO36	1350
696.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 125X110MM KO36	147800
697.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 12X1,5MM KO36	1650
698.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 14X1,5MM KO36	1950
699.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 15X2MM KO36	2150
700.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 20X2MM KO36	2450
701.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 213X1,6MM KO36	58000
702.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 22X2,5MM KO36	2850
703.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 22X2MM KO36	2850
704.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 25X2,5MM KO36	3050
705.	ACÉLCSŐ SAVÁLLÓ 60,3X2,9MM KO36	5800
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
Patentívek		
706.	ACÉLCSŐÍV 1/2" 90° 15MM A35	90
707.	ACÉLCSŐÍV 2" 90 FOKOS A35	480
708.	ACÉLCSŐÍV 3/4" 90° 26,9MM A35	145
709.	ACÉLCSŐÍV 45F ÁTM.52 A35	350
710.	ACÉLCSŐÍV 60X4,5MM ST.35,8-DIN17175	10000
711.	ACÉLCSŐÍV 90F 33,7MM A35	180
712.	ACÉLCSŐÍV 90F 38MM A35	250
713.	ACÉLCSŐÍV 90F 42MM A35	250
714.	ACÉLCSŐÍV 90F 44,5MM A35	300
715.	ACÉLCSŐÍV 90F 48MM A35	330
716.	ACÉLCSŐÍV 90F 60,3X2,9MM A36	480
717.	ACÉLCSŐÍV 90F 60,3X4MM A35	2600
718.	ACÉLCSŐÍV 90F 76 MM A35	845
719.	ACÉLCSŐÍV 90F 89MM A35	1450
720.	ACÉLCSŐÍV 90F 101,6MM A35	1750
721.	ACÉLCSŐÍV 90F 102X3,6MM A35	1760
722.	ACÉLCSŐÍV 90F 108MM A35	2200
723.	ACÉLCSŐÍV 90F 133MM A35	3110
724.	ACÉLCSŐÍV 90F 159MM A35	4650
725.	ACÉLCSŐÍV 90F 51MM A35	380
726.	ACÉLCSŐÍV 90F 76,1X4MM A35	2900
727.	ACÉLCSŐÍV 90F ÁTM.52 A35	450
728.	PATENTIV 114X3,6MM A35	2050
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Alumínium lemezek, rudak, idomok		
729.	ALU CSŐ 30X5X2000MM AL99,5	1850
730.	ALU LAPOS IDOM 100X40MM AL99,5	11500
731.	ALU LAPOS IDOM 60X20MM AL99,5	3400
732.	ALU ÁLLVÁNYCSŐ 48X4,5MM AL99,5	1850
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m2)
Alumínium lemezek, rudak, idomok		
733.	ALU BORDÁS LEMEZ 4X1000X2000MM AL99,5	30100
734.	ALU BORDÁS LEMEZ 4X1250X2500MM AL99,5	46410
735.	ALU BORDÁS LEMEZ 5X1250X2500MM AL99,5	42900
736.	ALU LEMEZ 0,3X600X2000MM AL99,5	900
737.	ALU LEMEZ 1,5X1000X2000MM AL99,5	4455

FT

K
Chapf

738.	ALU LEMEZ 1X1000X2000MM AL99,5	2970
739.	ALU LEMEZ 2X1000X2000MM AL99,5	5940
740.	ALU LEMEZ 2X1250X2500MM AL99,5	5940
741.	ALU LEMEZ 2X1500X3000MM AL99,5	5940
742.	ALU LEMEZ 2X2000X4000MM AL99,5	7020
743.	ALU LEMEZ 3X1000X2000MM AL99,5	8910
744.	ALU LEMEZ 3X1250X2500MM AL99,5	8910
745.	ALU LEMEZ 3X2000X4000 AL99,5	10530
746.	ALU LEMEZ 4X1000X2000MM AL99,5	11880
747.	ALU LEMEZ FK 1X1000X2000MM AL99,5	2970
748.	ALU LEMEZ FK 3X1000X2000MM AL99,5	8910
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Alumínium lemezek, rudak, idomok	
749.	ALU RÚD 25MM AL99,5	1580
750.	ALU RÚD 30MM AL99,5	2220
751.	ALU RÚD 40MM AL 99,5	3890
752.	ALU RÚD 45MM AL99,5	4910
753.	ALU RÚD 60MM AL99,5	8750
754.	ALU RÚD 70MM AL 99,5	13390
755.	ALU RÚD 120MM AL99,5	39520
756.	ALU RÚD 140MM AL99,5	54500
757.	ALU RÚD 150MM AL99,5	61200
758.	ALU RÚD 180MM AL99,5	88900
759.	ALU ZÁRTSZELVÉNY 30X30X3MM AL99,5	940
760.	ALU ZÁRTSZELVÉNY 80X20X2MM AL99,5	1225
761.	ALU ZÁRTSZELVÉNY 80X50X4MM AL99,5	3020
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Egyéb alumínium termékek	
762.	ALU RÚD 12MM ALMGS	354
763.	ALU RÚD 20MM ALMGS	975
764.	FLEXIBILIS LÉGTECHNIKAI CSŐ 3M D=200MM	8000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Bronz perselyanyagok	
765.	BONZ RÚD 100MM VÖT5	4150
766.	BONZ RÚD 26MM BZÖ12	4150
767.	BONZ RÚD 30MM BZÖ12	4150
768.	BONZ RÚD 30MM VÖT10	4150
769.	BONZ RÚD 31MM BZÖ12	4150
770.	BONZ RÚD 36MM BZÖ12	4150
771.	BONZ RÚD 40MM BZÖ12	4150
772.	BONZ RÚD 41MM BZÖ 12	4150
773.	BONZ RÚD 50MM BZÖ12	4150
774.	BONZ RÚD 50MM VÖT10	4150
775.	BONZ RÚD 51MM BZÖ12	4150
776.	BONZ RÚD 60MM BZÖ12	4150
777.	BONZ RÚD 70MM BZÖ12	4150
778.	BONZ RÚD 80MM BZÖ12	4150
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Bronz csövek	
779.	BONZ PERSELYCSŐ 100X60MM BZÖ12	5050

15

clayfi.

780.	BONZ PERSELYCSŐ 112X58MM BZÖ12	5050
781.	BONZ PERSELYCSŐ 121X59MM BZÖ12	5050
782.	BONZ PERSELYCSŐ 182X132MM BZÖ12	5050
783.	BONZ PERSELYCSŐ 41X19MM CUSN12	5050
784.	BONZ PERSELYCSŐ 50X20MM BZÖ12	5050
785.	BONZ PERSELYCSŐ 51X19MM BZÖ12	5050
786.	BONZ PERSELYCSŐ 61X29MM BZÖ12	5050
787.	BONZ PERSELYCSŐ 61X39MM BZÖ12	5050
788.	BONZ PERSELYCSŐ 71X28MM BZÖ12	5050
789.	BONZ PERSELYCSŐ 80X50MM BZÖ12	5050
790.	BONZ PERSELYCSŐ 82X38MM BZÖ12	5050
791.	BONZ PERSELYCSŐ 92X38MM BZÖ12	5050
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Sárgaréz lemezek	
792.	SR LEMEZ 0,8X1000X1000MM CUZN37	2366
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Sárgaréz rudak	
793.	SÁRGARÉZ RÚD 110MM CUZN39 PB3	2320
794.	SÁRGARÉZ RÚD 16MM CUZN39 PB3	2050
795.	SÁRGARÉZ RÚD 20MM CUZN39 PB3	2125
796.	SÁRGARÉZ RÚD 30MM CUZN39 PB3	2040
797.	SÁRGARÉZ RÚD 50MM CUZN39 PB3	2070
798.	SÁRGARÉZ RÚD 8MM CUZN39 PB3	2125
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Sárgaréz szalagok	
799.	SÁRGARÉZ SZALAG 0,05X75MM	2500
800.	SÁRGARÉZ SZALAG 0,15X100MM	2500
801.	SÁRGARÉZ SZALAG 0,1X100MM	2500
802.	SÁRGARÉZ SZALAG 0,2X300MM	2500
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Sárgaréz profilok	
803.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 10MM CUZN39 PB3	2177
804.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 12MM CUZN39 PB3	2177
805.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 13MM CUZN39 PB3	2177
806.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 14MM CUZN39 PB3	2106
807.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 17MM CUZN39 PB3	2106
808.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 19MM CUZN39 PB3	2106
809.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 22MM CUZN39 PB3	2093
810.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 24MMCUZN39 PB3	2093
811.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 27MM CUZN39 PB3	2145
812.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 32MM CUZN39 PB3	2203
813.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 36MM CUZN39 PB3	2132
814.	SÁRGARÉZ HATSZÖG 41MM CUZN39 PB3	2132

14

15
16

Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m ²)
	Vörösréz lemezek	
815.	VÖRÖSRÉZ LEMEZ 1,5X1000X2000MM E-CU57	2550
816.	VÖRÖSRÉZ LEMEZ 1X1000X2000MM E-CU57	2525
817.	VÖRÖSRÉZ LEMEZ 2,5X1000X2000MM E-CU57	2600
818.	VÖRÖSRÉZ LEMEZ 2X1000X2000MM E-CU57	2550
819.	VÖRÖSRÉZ LEMEZ 3X1000X2000MM E-CU57	2600
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Vörösréz rudak	
820.	VÖRÖSRÉZ RÚD 6MM E-CU57	3150
821.	VÖRÖSRÉZ RÚD 10MM E-CU57	3280
822.	VÖRÖSRÉZ RÚD 16MM E-CU57	2640
823.	VÖRÖSRÉZ RÚD 20MM E-CU57	2520
824.	VÖRÖSRÉZ RÚD 25MM E-CU57	2520
825.	VÖRÖSRÉZ RÚD 30MM E-CU57	2562
826.	VÖRÖSRÉZ RÚD 40MM E-CU57	2562
827.	VÖRÖSRÉZ RÚD 50MM E-CU57	2562
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Vörösréz cső	
828.	VÖRÖSRÉZ CSŐ 10X1MM E-CU57	2780
829.	VÖRÖSRÉZ CSŐ 12X1MM E-CU57	2780
830.	VÖRÖSRÉZ CSŐ 15X1MM E-CU57	2780
831.	VÖRÖSRÉZ CSŐ 16X1,5MM E-CU57	2780
832.	VÖRÖSRÉZ CSŐ 18MM E-CU57	2780
833.	VÖRÖSRÉZ CSŐ 22X1MM E-CU57	2780
834.	VÖRÖSRÉZ CSŐ 5X1MM E-CU57	3030
835.	VÖRÖSRÉZ CSŐ 6X1 MM E-CU57	3030
836.	VÖRÖSRÉZ CSŐ 8X1MM E-CU57	3030
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m ²)
	Egyéb színesfém termékek	
837.	HORGANY LEMEZ 0,65X1000X2000MM ZN98,5	9300
838.	CUPAL LEMEZ 1X2000X500MM	15000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/m ²)
	Öntvény lemezek-hálók	
839.	HORGANYZOTT NÉGYZETHÁLÓ 1500X2000MM	4800
840.	HORGANYZOTT NÉGYZETHÁLÓ 30X30X3MM	3900
841.	HULLÁMOSÍTOTT ACÉLHÁLÓ 3000X1500X50X50X4MM	6750
842.	HULLÁMOSÍTOTT ACÉLHÁLÓ 3000X1500X50X50X5MM	9900
843.	JÁRÓRÁCS TH30 1000X795X40MM	10000
844.	JÁRÓRÁCS TH30 350X450MM	10000
845.	JÁRÓRÁCS TH30 600X600MM	10000
846.	JÁRÓRÁCS TH30 700X700MM	10000
847.	JÁRÓRÁCS TH40 800X300MM	10000
848.	JÁRÓRÁCS 1000X250X30MM	5000

19



Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Öntvény rudak	
849.	ÖNTÖTT VASRÚD 115X1000MM ÖV25	480
850.	ÖNTÖTT VASRÚD 190X600MM ÖV15	480
851.	ÖNTÖTT VASRÚD 210X500MM ÖV15	480
852.	ÖNTÖTT VASRÚD 220X2080MM ÖV25	480
853.	ÖNTÖTT VASRÚD 325X320MM ÖV15	480
854.	ÖNTÖTT VASRÚD 340X400MM ÖV15	480
855.	ÖNTÖTT VASRÚD 50X1250MM ÖV25	450
856.	ÖNTÖTT VASRÚD 60X1000MM ÖV25	450
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	HLF csavarok	
857.	HLF CSAVAR 18X1,5X120MM 8.8	600
858.	HLF CSAVAR M10X40MM 10.9	35
859.	HLF CSAVAR M12X1,5X60MM 10.9 VÉGMENETES	120
860.	HLF CSAVAR M12X60MM 8.8 KO36	120
861.	HLF CSAVAR M16X180MM 8.8	220
862.	HLF CSAVAR M30X150MM 8.8	1200
863.	HLF CSAVAR M8X40MM 8.8 KO36	35
864.	HLF. CSAVAR M10X20MM 8.8 KO36	52
865.	HLF. CSAVAR M10X30MM 8.8 KO36	65
866.	HLF. CSAVAR M10X40MM KO36	65
867.	HLF. CSAVAR M10X60MM 8.8	35
868.	HLF. CSAVAR M10X60MM KO36	90
869.	HLF. CSAVAR M10X80MM KO36	113
870.	HLF. CSAVAR M12X1,5X60MM 8.8	162
871.	HLF. CSAVAR M12X70MM 8.8 KO36	140
872.	HLF. CSAVAR M14X1,5X20MM 8.8	120
873.	HLF. CSAVAR M14X100MM 8.8	340
874.	HLF. CSAVAR M14X40MM 8.8	50
875.	HLF. CSAVAR M16X1,5X80MM 8.8	180
876.	HLF. CSAVAR M16X140MM 8.8	170
877.	HLF. CSAVAR M16X140MM KO36	718
878.	HLF. CSAVAR M16X150MM 8.8	170
879.	HLF. CSAVAR M16X160MM 8.8	200
880.	HLF. CSAVAR M16X30MM 8.8	50
881.	HLF. CSAVAR M16X60/20 10.9	135
882.	HLF. CSAVAR M16X80/30 10.9	169
883.	HLF. CSAVAR M16X80MM 8.8 KO36	267
884.	HLF. CSAVAR M20X1,5X120MM 10.9	430
885.	HLF. CSAVAR M20X160MM 10.9	445
886.	HLF. CSAVAR M5X20 8.8	3
887.	HLF. CSAVAR M5X50 8.8	6,5
888.	HLF. CSAVAR M6X16MM 8.8	450
889.	HLF. CSAVAR M8X16MM 8.8	11
890.	HLF. CSAVAR M8X20MM 8.8 PEREMES ACÉLCSAVAR	68
891.	HLF. CSAVAR M8X40MM KO36	35
892.	HLF. CSAVAR M8X60MM KO36	51
893.	HLF.CSAVAR M3X10MM 8.8	8
894.	HLF.CSAVAR M3X16MM 8.8	3,5
895.	HLF.CSAVAR M3X20MM 8.8	4
896.	HLF.CSAVAR M3X30MM 8.8	4
897.	HLF.CSAVAR M4X10MM 8.8	6
898.	HLF.CSAVAR M4X20MM 8.8	8

899.	HLF.CSAVAR M4X30MM 8.8	2,5
900.	HLF.CSAVAR M4X40MM 8.8	3
901.	HLF.CSAVAR M5X16MM 8.8	3
902.	HLF.CSAVAR M5X20MM 8.8	3
903.	HLF.CSAVAR M5X25MM 8.8	4
904.	HLF.CSAVAR M5X30MM 8.8	4
905.	HLF.CSAVAR M5X35MM 8.8	4
906.	HLF.CSAVAR M5X40MM 8.8	4
907.	HLF.CSAVAR M5X50MM 8.8	6
908.	HLF.CSAVAR M5X60MM 8.8	6
909.	HLF.CSAVAR M6X10MM 8.8	3
910.	HLF.CSAVAR M6X16MM 8.8	3,5
911.	HLF.CSAVAR M6X20MM 8.8	4
912.	HLF.CSAVAR M6X25MM 8.8	5
913.	HLF.CSAVAR M6X30MM 8.8	5
914.	HLF.CSAVAR M6X35MM 8.8	5
915.	HLF.CSAVAR M6X40MM 8.8	6
916.	HLF.CSAVAR M6X50MM 8.8	7
917.	HLF.CSAVAR M6X60MM 8.8	8
918.	HLF.CSAVAR M6X80MM 8.8	12
919.	HLF.CSAVAR M8X100MM 8.8	30
920.	HLF.CSAVAR M8X16MM 8.8	8
921.	HLF.CSAVAR M8X20MM 8.8	8
922.	HLF.CSAVAR M8X25MM 8.8	10
923.	HLF.CSAVAR M8X30MM 8.8	12
924.	HLF.CSAVAR M8X35MM 8.8	12
925.	HLF.CSAVAR M8X40MM 8.8	13
926.	HLF.CSAVAR M8X45MM 8.8	15
927.	HLF.CSAVAR M8X50MM 8.8	15
928.	HLF.CSAVAR M8X55MM 8.8	16
929.	HLF.CSAVAR M8X60MM 8.8	17
930.	HLF.CSAVAR M8X70MM 8.8	20
931.	HLF.CSAVAR M8X80MM 8.8	20
932.	HLF.CSAVAR M8X90MM 8.8	27
933.	HLF.CSAVAR 10X140MM 8.8 RÉSZMENETES	85
934.	HLF.CSAVAR 10X90MM 8.8	52
935.	HLF.CSAVAR M10X100MM 8.8	55
936.	HLF.CSAVAR M10X120MM 8.8	55
937.	HLF.CSAVAR M10X1X30MM 8.8	38
938.	HLF.CSAVAR M10X20MM 8.8	17
939.	HLF.CSAVAR M10X25MM 8.8	15
940.	HLF.CSAVAR M10X30MM 8.8	18
941.	HLF.CSAVAR M10X30MM KO36	58
942.	HLF.CSAVAR M10X35MM 8.8	20
943.	HLF.CSAVAR M10X35MM KO36	108
944.	HLF.CSAVAR M10X40MM 8.8	117
945.	HLF.CSAVAR M10X40MM KO36	117
946.	HLF.CSAVAR M10X45MM 8.8	162
947.	HLF.CSAVAR M10X50MM 8.8	486
948.	HLF.CSAVAR M10X60MM 10.9	159,66
949.	HLF.CSAVAR M10X60MM 8.8	334,8
950.	HLF.CSAVAR M10X65MM 8.8	39,6
951.	HLF.CSAVAR M10X70MM 8.8	78,048
952.	HLF.CSAVAR M10X80MM 8.8	41,4
953.	HLF.CSAVAR M10X80MM KO36	187
954.	HLF.CSAVAR M12X1,5X25MM 10.9	91,98
955.	HLF.CSAVAR M12X1,5X30MM 10.9	21,906
956.	HLF.CSAVAR M12X1,5X3MM 10.9 PEREMES	24,12

11

15
15
15

957.	HLF.CSAVAR M12X1,5X50MM 8.8	6,48
958.	HLF.CSAVAR M12X100MM 8.8	1296
959.	HLF.CSAVAR M12X120MM 8.8	5,04
960.	HLF.CSAVAR M12X140MM 8.8	3260,88
961.	HLF.CSAVAR M12X20MM 8.8	6120
962.	HLF.CSAVAR M12X25MM 8.8	21150
963.	HLF.CSAVAR M12X30MM 8.8	1152
964.	HLF.CSAVAR M12X32MM 8.8	1008
965.	HLF.CSAVAR M12X40MM 8.8	828
966.	HLF.CSAVAR M12X40MM KO36	162
967.	HLF.CSAVAR M12X45MM 10.9	2484
968.	HLF.CSAVAR M12X50MM 8.8	1080
969.	HLF.CSAVAR M12X50MM KO36	648
970.	HLF.CSAVAR M12X60MM 10.9	10,62
971.	HLF.CSAVAR M12X60MM 8.8	18
972.	HLF.CSAVAR M12X60MM KO36	24,12
973.	HLF.CSAVAR M12X70MM 8.8	99
974.	HLF.CSAVAR M12X70MM KO36	145
975.	HLF.CSAVAR M12X80MM 8.8	55
976.	HLF.CSAVAR M12X90MM 8.8	189
977.	HLF.CSAVAR M14X1,5X40MM 10.9	88
978.	HLF.CSAVAR M14X1,5X50MM 10.9	88
979.	HLF.CSAVAR M14X1,5X80MM 10.9 RÉSZMENETES	145
980.	HLF.CSAVAR M14X30MM 8.8	44
981.	HLF.CSAVAR M14X35MM 8.8	50
982.	HLF.CSAVAR M14X40MM 8.8	50
983.	HLF.CSAVAR M14X50MM 8.8	60
984.	HLF.CSAVAR M14X60MM 10.9	95
985.	HLF.CSAVAR M14X60MM 8.8	50
986.	HLF.CSAVAR M14X70MM 8.8	60
987.	HLF.CSAVAR M14X80MM 8.8	60
988.	HLF.CSAVAR M16X1,5X50MM 10.9 PEREMES	350
989.	HLF.CSAVAR M16X1,5X60MM 10.9	145
990.	HLF.CSAVAR M16X1,5X70MM 10.9	165
991.	HLF.CSAVAR M16X100MM 8.8	120
992.	HLF.CSAVAR M16X100MM KO36	360
993.	HLF.CSAVAR M16X120MM 8.8	140
994.	HLF.CSAVAR M16X120MM KO36	396
995.	HLF.CSAVAR M16X140MM 10.9	580
996.	HLF.CSAVAR M16X30MM 8.8	60
997.	HLF.CSAVAR M16X40MM 8.8	60
998.	HLF.CSAVAR M16X45MM 8.8	80
999.	HLF.CSAVAR M16X50MM 8.8	80
1000.	HLF.CSAVAR M16X60MM 8.8	90
1001.	HLF.CSAVAR M16X60MM 10.9	125
1002.	HLF.CSAVAR M16X60MM KO36	230
1003.	HLF.CSAVAR M16X70MM KO36	486
1004.	HLF.CSAVAR M16X70MM 10.9	140
1005.	HLF.CSAVAR M16X70MM 8.8	105
1006.	HLF.CSAVAR M16X80MM 10.9	150
1007.	HLF.CSAVAR M16X80MM 8.8	115
1008.	HLF.CSAVAR M16X80MM KO36	267
1009.	HLF.CSAVAR M16X85MM 8.8 (HORG. TÖVIGMENETES)	135
1010.	HLF.CSAVAR M16X90MM 10.9	170
1011.	HLF.CSAVAR M16X90MM 8.8	110
1012.	HLF.CSAVAR M16X90MM 8.8 (HORG.,TÖVIGMENETES)	133
1013.	HLF.CSAVAR M16X90MM KO36	349

TT

if
Köszönöm

1014.	HLF.CSAVAR M18X1,5X100MM 8.8	651
1015.	HLF.CSAVAR M18X100MM 8.8	160
1016.	HLF.CSAVAR M18X40MM 8.8	95
1017.	HLF.CSAVAR M18X60MM 8.8	125
1018.	HLF.CSAVAR M18X80MM 8.8	152
1019.	HLF.CSAVAR M20X100MM 8.8	220
1020.	HLF.CSAVAR M20X100MM 10.9	310
1021.	HLF.CSAVAR M20X110MM 8.8	248
1022.	HLF.CSAVAR M20X120MM 10.9	380
1023.	HLF.CSAVAR M20X120MM 8.8	267
1024.	HLF.CSAVAR M20X130MM 8.8	230
1025.	HLF.CSAVAR M20X140MM 8.8	311
1026.	HLF.CSAVAR M20X150MM 10.9	460
1027.	HLF.CSAVAR M20X150MM 8.8	310
1028.	HLF.CSAVAR M20X200MM 8.8	535
1029.	HLF.CSAVAR M20X30MM 10.9	221
1030.	HLF.CSAVAR M20X40MM 10.9	167
1031.	HLF.CSAVAR M20X40MM 8.8	128
1032.	HLF.CSAVAR M20X50MM 8.8	115
1033.	HLF.CSAVAR M20X60MM 8.8	160
1034.	HLF.CSAVAR M20X70MM 8.8	150
1035.	HLF.CSAVAR M20X80MM 8.8	200
1036.	HLF.CSAVAR M20X90MM 8.8	196
1037.	HLF.CSAVAR M22X1,5X100MM 8.8	1224
1038.	HLF.CSAVAR M22X100MM 8.8	335
1039.	HLF.CSAVAR M24X100MM 8.8	333
1040.	HLF.CSAVAR M24X120MM 8.8	390
1041.	HLF.CSAVAR M24X50MM 8.8	209
1042.	HLF.CSAVAR M24X70MM 8.8	300
1043.	HLF.CSAVAR M24X80MM 8.8	276
1044.	HLF.CSAVAR M24X90MM 8.8	350
1045.	HLF.CSAVAR M5X25MM 8.8	4
1046.	HLF.CSAVAR M6X100MM 8.8	15
1047.	HLF.CSAVAR M6X20MM 8.8	5
1048.	HLF.CSAVAR M6X20MM 8.8 KO36	13
1049.	HLF.CSAVAR M6X25MM 8.8	6
1050.	HLF.CSAVAR M6X30MM 8.8	7
1051.	HLF.CSAVAR M6X30MM 8.8 KO36	17
1052.	HLF.CSAVAR M6X30MM 10.9	10
1053.	HLF.CSAVAR M6X40MM 8.8	7
1054.	HLF.CSAVAR M6X40MM KO36	40
1055.	HLF.CSAVAR M6X50MM 8.8	9
1056.	HLF.CSAVAR M6X60MM 8.8	10
1057.	HLF.CSAVAR M6X70MM KO36	78
1058.	HLF.CSAVAR M6X80MM 8.8	12
1059.	HLF.CSAVAR M8X100MM 8.8	30
1060.	HLF.CSAVAR M8X100MM 10.9	42
1061.	HLF.CSAVAR M8X20MM 10.9	15
1062.	HLF.CSAVAR M8X20MM 8.8	12
1063.	HLF.CSAVAR M8X20MM KO36	41
1064.	HLF.CSAVAR M8X25MM 8.8	12
1065.	HLF.CSAVAR M8X25MM KO36	28
1066.	HLF.CSAVAR M8X30MM 8.8	14
1067.	HLF.CSAVAR M8X30MM 8.8 KO36	33
1068.	HLF.CSAVAR M8X40MM 8.8	16
1069.	HLF.CSAVAR M8X40MM 8.8 KO36	35
1070.	HLF.CSAVAR M8X40MM 10.9	20
1071.	HLF.CSAVAR M8X50MM 8.8	18

17

Chap

1072.	HLF.CSAVAR M8X60MM 8.8	20
1073.	HLF.CSAVAR M8X80MM 8.8	24
1074.	HLF.CSAVAR MENETFÚRÓ M5,5X19MM	4
1075.	HLF.CSAVAR MENETFÚRÓ M6,3X32MM	8
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Egyéb HLF csavarok	
1076.	SARUCSAVAR M16X1,5X50MM 8.8	2200
1077.	TALPAS CSAVAR HORG M12X30MM 8.8	340
1078.	TALPAS CSAVAR HORG M6X16MM 8.8	12
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Hornyolt HF csavarok	
1079.	HLF. CSAVAR M10X20MM 8.8	18
1080.	HLF. CSAVAR M10X40MM 8.8	25
1081.	HLF. CSAVAR M10X60MM 8.8	32
1082.	HLF. CSAVAR M10X80MM 8.8	40
1083.	HLF. CSAVAR M3X10MM 8.8	3
1084.	HLF. CSAVAR M3X16MM 8.8	3,2
1085.	HLF. CSAVAR M3X20MM 8.8	4,5
1086.	HLF. CSAVAR M3X40MM 8.8	5
1087.	HLF. CSAVAR M4X10MM 8.8	3,4
1088.	HLF. CSAVAR M4X20MM 8.8	5,2
1089.	HLF. CSAVAR M4X40MM 8.8	5,7
1090.	HLF. CSAVAR M6X10MM 8.8	3,5
1091.	HLF. CSAVAR M6X40MM 8.8	7,3
1092.	HLF. CSAVAR M8X20MM 8.8	10,2
1093.	HLF. CSAVAR M8X40MM 8.8	15
1094.	HLF. CSAVAR M8X80MM 8.8	26
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	BKNY HF csavarok	
1095.	BKNY. CSAVAR M18X80MM 8.8	332
1096.	BKNY. CSAVAR M10X35MM 8.8 KO36	90
1097.	BKNY. CSAVAR M14X50MM 8.8	92
1098.	BKNY. CSAVAR M14X50MM 8.8	78
1099.	BKNY. CSAVAR M14X70MM 8.8	100
1100.	BKNY. CSAVAR M16X70MM 8.8	120
1101.	BKNY. CSAVAR M5X60MM 8.8	12
1102.	BKNY. CSAVAR M5X80MM 8.8	18
1103.	BKNY. CSAVAR M6X100MM 8.8	24
1104.	BKNY. CSAVAR M6X20 8.8 KO36	20
1105.	BKNY. CSAVAR M6X80MM 8.8	18
1106.	BKNY. CSAVAR M8X120MM 8.8	42
1107.	BKNY. CSAVAR M8X30MM 8.8 KO36	48
1108.	BKNY. CSAVAR M8X70MM 8.8	29
1109.	BKNY. CSAVAR M8X80MM 8.8	33
1110.	BKNY. CSAVAR SF M16X40MM 8.8	106
1111.	BKNY. CSAVAR SF M16X60MM 8.8	140
1112.	BKNY. CSAVAR SF. M10X35 8.8	36
1113.	BKNY. CSAVAR TEHERMENTESÍTETT M10X150 10.9	135
1114.	BKNY.CSAVAR M10X100M 8.8	63
1115.	BKNY.CSAVAR M10X20MM 8.8	22
1116.	BKNY.CSAVAR M10X25MM 8.8	23

19



1117.	BKNY.CSAVAR M10X30MM 8.8	25
1118.	BKNY.CSAVAR M10X40MM 8.8	29
1119.	BKNY.CSAVAR M10X50MM 8.8	35
1120.	BKNY.CSAVAR M10X60MM 8.8	40
1121.	BKNY.CSAVAR M10X80MM 8.8	51
1122.	BKNY.CSAVAR M12X1,5X80MM 8.8	1098
1123.	BKNY.CSAVAR M12X100MM 8.8	86
1124.	BKNY.CSAVAR M12X110MM 8.8	102
1125.	BKNY.CSAVAR M12X120MM 8.8	105
1126.	BKNY.CSAVAR M12X25MM 8.8	32
1127.	BKNY.CSAVAR M12X30MM 8.8	35
1128.	BKNY.CSAVAR M12X40MM 8.8	41
1129.	BKNY.CSAVAR M12X50MM 8.8	49
1130.	BKNY.CSAVAR M12X60MM 8.8	55
1131.	BKNY.CSAVAR M12X80MM 8.8	70
1132.	BKNY.CSAVAR M16X1,5X140MM 8.8	3132
1133.	BKNY.CSAVAR M16X120MM 8.8	207
1134.	BKNY.CSAVAR M16X160MM 8.8	354
1135.	BKNY.CSAVAR M16X30MM 8.8	68
1136.	BKNY.CSAVAR M16X50MM 8.8	93
1137.	BKNY.CSAVAR M18X200MM 8.8	740
1138.	BKNY.CSAVAR M24X260MM 8.8	1980
1139.	BKNY.CSAVAR M5X20MM 8.8	4
1140.	BKNY.CSAVAR M5X20MM KO36	22
1141.	BKNY.CSAVAR M5X40MM 8.8	7,5
1142.	BKNY.CSAVAR M6X10MM 8.8	4,2
1143.	BKNY.CSAVAR M6X12MM 8.8	4,3
1144.	BKNY.CSAVAR M6X16MM 8.8	4,8
1145.	BKNY.CSAVAR M6X16MM KO36	24
1146.	BKNY.CSAVAR M6X20MM 8.8	5,5
1147.	BKNY.CSAVAR M6X25MM 8.8	6,3
1148.	BKNY.CSAVAR M6X30MM 8.8	7
1149.	BKNY.CSAVAR M6X40MM 8.8	9,2
1150.	BKNY.CSAVAR M6X50MM 8.8	12
1151.	BKNY.CSAVAR M6X60MM 8.8	14
1152.	BKNY.CSAVAR M8X100MM 8.8	41
1153.	BKNY.CSAVAR M8X16MM 8.8	12
1154.	BKNY.CSAVAR M8X20MM 8.8	12
1155.	BKNY.CSAVAR M8X25MM 8.8	11,5
1156.	BKNY.CSAVAR M8X30MM 8.8	15
1157.	BKNY.CSAVAR M8X40MM 8.8	19
1158.	BKNY.CSAVAR M8X50MM 8.8	22
1159.	BKNY.CSAVAR M8X60MM 8.8	26
1160.	BKNY.CSAVAR SF. M12X50MM 8.8	58
1161.	BKNY.CSAVAR SF. M16X55MM 8.8	110
1162.	BKNY.CSAVAR SF. M6X20MM 8.8	7,5
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Hornyolt súllyesztett f. csavarok	
1163.	SF CSAVAR M3X40MM 8.8	2
1164.	SF.CSAVAR M10X25MM 8.8	13
1165.	SF.CSAVAR M10X90MM 8.8	31
1166.	SF.CSAVAR M12X30MM 8.8	50
1167.	SF.CSAVAR M12X40MM 8.8	62
1168.	SF.CSAVAR M12X60MM 8.8	75
1169.	SF.CSAVAR M16X35MM 8.8	125
1170.	SF.CSAVAR M3X10MM 8.8	1

76

1171.	SF.CSAVAR M3X20MM 8.8	1,2
1172.	SF.CSAVAR M3X25MM 8.8	1,5
1173.	SF.CSAVAR M3X30MM 8.8	2
1174.	SF.CSAVAR M4X10MM 8.8	6,5
1175.	SF.CSAVAR M4X16MM 8.8	2
1176.	SF.CSAVAR M4X25MM 8.8	2
1177.	SF.CSAVAR M4X40MM 8.8	2,5
1178.	SF.CSAVAR M5X20MM 8.8	2
1179.	SF.CSAVAR M5X30MM 8.8	3
1180.	SF.CSAVAR M5X40MM 8.8	3,5
1181.	SF.CSAVAR M6X16MM 8.8	2,5
1182.	SF.CSAVAR M6X20MM 8.8	3
1183.	SF.CSAVAR M6X25MM 8.8	3,5
1184.	SF.CSAVAR M6X30MM 8.8	4,5
1185.	SF.CSAVAR M6X40MM 8.8	6
1186.	SF.CSAVAR M6X60MM 8.8	8,5
1187.	SF.CSAVAR M8X20MM 8.8	9
1188.	SF.CSAVAR M8X25MM 8.8	10
1189.	SF.CSAVAR M8X30MM 8.8	10
1190.	SF.CSAVAR M8X40MM 8.8	12
1191.	SF.CSAVAR M8X50MM 8.8	14
1192.	SF.CSAVAR M8X60MM 8.8	15
1193.	SF.CSAVAR M8X80MM 8.8	20
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	lencsefejű SF csavarok	
1194.	BUTORFOGANTYÚ CSAVAR 4X22MM	2,6
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Kalapács fejű csavarok	
1195.	KALAPÁCSFEJŰ CSAVAR M16X60MM	893
1196.	KALAPÁCSFEJŰ CSAVAR M16X100MM HS 40/22 GV-S 4,6	1296
1197.	KALAPÁCSFEJŰ CSAVAR M16X90MM	1040
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	D fejű csavarok	
1198.	DF. CSAVAR M3X50MM 8.8	2,5
1199.	DF. KH. CSAVAR M5X10MM 8.8	2,8
1200.	DF.CSAVAR M3X25MM 8.8	2
1201.	DF.CSAVAR M8X60MM 8.8	15
1202.	DF.CSAVAR M8X80MM 8.8	20
1203.	DF.CSAVAR M4X16MM 8.8	2,5
1204.	DF.CSAVAR M4X25MM 8.8	2,5
1205.	DF.CSAVAR M5X20MM 8.8	3
1206.	DF.CSAVAR M6X30MM 8.8	5,5
1207.	DF.CSAVAR M8X30MM 8.8	28
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Kapupánt csavarok	
1208.	KAPUPÁNT CSAVAR 6X16MM	5,04
1209.	KAPUPÁNT CSAVAR 10X25MM 8.8	36
1210.	KAPUPÁNT CSAVAR M10X120MM 8.8	453
1211.	KAPUPÁNT CSAVAR M10X60MM 8.8	54

TT

1212.	KAPUPÁNT CSAVAR M10X70MM 8.8	58
1213.	KAPUPÁNT CSAVAR M6X100MM 8.8	14
1214.	KAPUPÁNT CSAVAR M6X120MM 8.8	198
1215.	KAPUPÁNT CSAVAR M6X30MM 8.8	9
1216.	KAPUPÁNT CSAVAR M6X40MM 8.8	11
1217.	KAPUPÁNT CSAVAR M6X50MM 8.8	12,5
1218.	KAPUPÁNT CSAVAR M6X60MM 8.8	9
1219.	KAPUPÁNT CSAVAR M6X70MM 8.8	10
1220.	KAPUPÁNT CSAVAR M6X80MM 8.8	12
1221.	KAPUPÁNT CSAVAR M6X90MM 8.8	14
1222.	KAPUPÁNT CSAVAR M8X100MM 8.8	51
1223.	KAPUPÁNT CSAVAR M8X120MM 8.8	30
1224.	KAPUPÁNT CSAVAR M8X30MM 8.8	25
1225.	KAPUPÁNT CSAVAR M8X40MM 8.8	29
1226.	KAPUPÁNT CSAVAR M8X50MM 8.8	32
1227.	KAPUPÁNT CSAVAR M8X60MM 8.8	35
1228.	KAPUPÁNT CSAVAR M8X70MM 8.8	39
1229.	KAPUPÁNT CSAVAR M8X90MM 8.8	45
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Szegcsavarok	
1230.	SZEGCSAVAR M12X115MM MCRMO	2878
1231.	SZEGCSAVAR M12X80MM MCRMO	2455
1232.	SZEGCSAVAR M12X90MM MCRMO	2175
1233.	SZEGCSAVAR M16X100MM MCRMO	3442
1234.	SZEGCSAVAR M16X110MM MCRMO	3672
1235.	SZEGCSAVAR M16X70MM MCRMO	3192
1236.	SZEGCSAVAR M16X90MM MCRMO	3281
1237.	SZEGCSAVAR M20X110MM MCRMO	4250
1238.	SZEGCSAVAR M22X130MM MCRMO	5480
1239.	SZEGCSAVAR M24X110MM MCRMO	6540
1240.	SZEGCSAVAR M24X120MM MCRMO	7000
1241.	SZEGCSAVAR M24X135MM MCRMO	7995
1242.	SZEGCSAVAR M24X190MM MCRMO	8652
1243.	SZEGCSAVAR M27X140MM MCRMO	9639
1244.	SZEGCSAVAR M27X210MM A 50	16065
1245.	SZEGCSAVAR M27X210MM MCRMO	13580
1246.	SZEGCSAVAR M30X160MM MCRMO	12852
1247.	SZEGCSAVAR M30X195MM MCRMO	13900
1248.	SZEGCSAVAR M33X160MM MCRMO	16524
1249.	SZEGCSAVAR M33X180MM MCRMO	17212
1250.	SZEGCSAVAR M33X210MM MCRMO	18220
1251.	SZEGCSAVAR M33X260MM MCRMO	21802
1252.	SZEGCSAVAR M36X190MM MCRMO	26459
1253.	SZEGCSAVAR M36X210MM MCRMO	27547
1254.	SZEGCSAVAR M39X240MM MCRMO+B23	31441
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Szemescsavarok	
1255.	SZEMESCSAVAR M10X60MM	210
1256.	SZEMESCSAVAR M20X160MM	1383
1257.	SZEMESCSAVAR M24X160MM	2282
1258.	SZEMESCSAVAR M8X60MM HORG.	122
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár

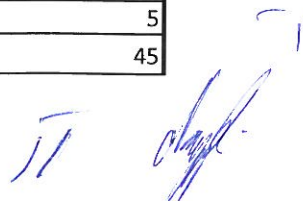
7/11

	Menetes száraz	(nettó Ft/db)
1259.	MENETESSZÁR M4MM 10.9	315
1260.	MENETESSZÁR M5MM 10.9	75
1261.	MENETESSZÁR M5MM 10.9 SAVÁLLÓ	1152
1262.	MENETESSZÁR M6MM 10.9	85
1263.	MENETESSZÁR M6MM 10.9SAVÁLLÓ	298
1264.	MENETESSZÁR M8MM 10.9	140
1265.	MENETESSZÁR M10MM 10.9	220
1266.	MENETESSZÁR M10MM 10.9 HORG.	1008
1267.	MENETESSZÁR M12MM 10.9	320
1268.	MENETESSZÁR M12MM 10.9 HORG.	828
1269.	MENETESSZÁR M14MM 10.9	1290
1270.	MENETESSZÁR M16MM 10.9	600
1271.	MENETESSZÁR M16MM 10.9 HORG.	1611
1272.	MENETESSZÁR M16MM 10.9 SAVÁLLÓ	4289
1273.	MENETESSZÁR M20MM 10.9	980
1274.	MENETESSZÁR M20MM 10.9 HORG.	2484
1275.	MENETESSZÁR M20MM 10.9 SAVÁLLÓ	5022
1276.	MENETESSZÁR M3MM 10.9	1080
1277.	MENETESSZÁR M3MM 10.9 KO36	380
1278.	MENETESSZÁR M4MM 10.9 SAVÁLLÓ	120
1279.	MENETESSZÁR M8MM 10.9 HORG.	648
1280.	SAVÁLLÓ MENETES SZÁL M10 10.9	1200
1281.	SAVÁLLÓ MENETES SZÁL M8 10.9	770
1282.	SAVÁLLÓ MENETES SZÁL M12 10.9	1750
1283.	MENETESSZÁR TOLDÓ M6	10,62
1284.	MENETESSZÁR TOLDÓ M8	18
1285.	MENETESSZÁR TOLDÓ M10	24,12
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Feszítő csavarok	
1286.	ACÉL DÜBEL FH 12/10B (FISCHER)	890
1287.	ACÉL DÜBEL FH 15/10B (FISCHER)	1350
1288.	ACÉL DÜBEL FH 18X80/25B (FISCHER)	1460
1289.	ACÉL DÜBEL FH 24/25B (FISCHER)	2560
1290.	EGYENES KENGYEL 22-ES	1050
1291.	EGYENES KENGYEL 22-ES SZÉLES	1387
1292.	FESZÍTŐ KENGYEL MAB-9	2500
1293.	FESZÍTŐCSAVAR M6	120
1294.	FESZÍTŐCSAVAR M16	2500
1295.	FESZÍTŐCSAVAR M20	1350
1296.	FESZÍTŐCSAVAR M24	2600
1297.	FISCHER BEÜTŐ DÜBEL 6X80MM	40
1298.	FISCHER RÖGZÍTŐELEM	135
1299.	FISHER FESZÍTŐ DÜBEL EA M8X40MM	80
1300.	HORGAS FESZÍTŐ M16	500
1301.	ÍVELT KENGYEL 12-ES	500
1302.	KENGYEL FESZÍTŐ M16	500
1303.	ÖTVÖZÖTT KENGYEL 19-ES	500

Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Ászok és hernyócsavarok	
1304.	ÁSZOKCSAVAR M16X40MM 8.8	182
1305.	ÁSZOKCSAVAR M36/33MM 8.8	458
1306.	BKNY. HERNYÓCSAVAR M10X20MM 8.8	28
1307.	BKNY.HERNYÓCSAVAR M4X4MM 8.8	6
1308.	BKNY.HERNYÓCSAVAR M6X10MM 8.8	6
1309.	BKNY.HERNYÓCSAVAR M6X25MM 8.8	13
1310.	BKNY.HERNYÓCSAVAR M8X10MM 8.8	7
1311.	BKNY.HERNYÓCSAVAR M8X25MM 8.8	20
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Palacsavarok	
1312.	PALACSAVAR SZÁRAS	80
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Egyéb metrikus csavarok	
1313.	ACÉL DÜBEL FH II 18/50 B	800
1314.	AVÉL DÜBEL FH II 18/100 B	1450
1315.	HKD-S M8X30 HILTI DÜBEL	852
1316.	HSA ALAPCSAVAR M6X100/45	99
1317.	HSA ALAPCSAVAR M10X90/20 8.8	710
1318.	HSA ALAPCSAVAR M10X90/50 8.8	720
1319.	HSA ALAPCSAVAR M12X120/25 8.8	850
1320.	HSA ALAPCSAVAR M12X120/45 8.8	1158
1321.	HSA ALAPCSAVAR M16X140 8.8	1485
1322.	HSA ALAPCSAVAR M16X190 8.8	1880
1323.	HSA ALAPCSAVAR M20X170/30 8.8	2352
1324.	HSA ALAPCSAVAR M6X65/10 8.8	288
1325.	HSA ALAPCSAVAR M8X115/50 8.8	320
1326.	HSA ALAPCSAVAR M8X75/10 8.8	380
1327.	TŐCSAVAR M20X100MM 8.8	9785
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Súlyszett f. lemezcsavarok	
1328.	SF LEMEZCSAVAR M3,5X35MM	5
1329.	SF.KH.LEMEZCSAVAR M2,9X13MM	3
1330.	SF.KH.LEMEZCSAVAR M4,8X32MM	5
1331.	SF.LEMEZCSAVAR M2,5X15MM	1
1332.	SF.LEMEZCSAVAR M2,9X16MM	1
1333.	SF.LEMEZCSAVAR M2,9X30MM	2
1334.	SF.LEMEZCSAVAR M3,5X22MM	1,5
1335.	SF.LEMEZCSAVAR M3,5X32MM	2
1336.	SF.LEMEZCSAVAR M3,5X38MM	2,5
1337.	SF.LEMEZCSAVAR M3,9X19MM	2
1338.	SF.LEMEZCSAVAR M3,9X32MM	2,5
1339.	SF.LEMEZCSAVAR M3X20MM	8
1340.	SF.LEMEZCSAVAR M4,2X16MM	2
1341.	SF.LEMEZCSAVAR M4,2X19MM	2
1342.	SF.LEMEZCSAVAR M4,2X25MM	2,5
1343.	SF.LEMEZCSAVAR M4,2X32MM	2,5
1344.	SF.LEMEZCSAVAR M4,2X38MM	2,5
1345.	SF.LEMEZCSAVAR M4,2X50MM	3

1346.	SF.LEMEZCSAVAR M4,8X19MM	2,5
1347.	SF.LEMEZCSAVAR M4,8X25MM	2,5
1348.	SF.LEMEZCSAVAR M5,5X17MM	18
1349.	SF.LEMEZCSAVAR M5,5X25MM	3,5
1350.	SF.LEMEZCSAVAR M5,5X32MM	3,5
1351.	SF.LEMEZCSAVAR M5,5X38MM	3,5
1352.	SF.LEMEZCSAVAR M6,3X13MM	2,5
1353.	SF.LEMEZCSAVAR M6,3X22MM	3
1354.	SF.LEMEZCSAVAR M6,3X25MM	3,5
1355.	SF.LEMEZCSAVAR M6,3X32MM	3,5
1356.	SF.LEMEZCSAVAR M6,3X38MM	8
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	D-fejű lemezcsavarok	
1357.	DF.KH.LEMEZCSAVAR M3,9X16MM	2
1358.	DF.PH-HORNYÚ HORG. ÖNFÚRÓ LEMEZCSAVAR 3,5X16MM	2
1359.	DF.PH-HORNYÚ HORG. ÖNFÚRÓ LEMEZCSAVAR 3,9X19MM	2,6
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Egyéb lemezcsavarok	
1360.	HLF.ÖNMETSZŐS LEMEZCSAVAR 4,8X32MM	4,5
1361.	HLF. LEMEZCSAVAR 6,3X32MM	8
1362.	HLF. ÖNFÚRÓ LEMEZCSAVAR 4,2X13MM HORGANYZOTT	2,5
1363.	HLF. ÖNFÚRÓ LEMEZCSAVAR 5,5X60MM	12
1364.	HLF. ÖNFÚRÓ LEMEZCSAVAR HORG. 6,3X22MM	8
1365.	HLF.CSÚCSOS LEMEZCSAVAR 6,3X25MM	8
1366.	HLF.LEMEZCSAVAR 6,3X16MM	10
1367.	HLF.LEMEZCSAVAR 6,3X19MM	10
1368.	HLF.ÖNFÚRÓ LEMEZCSAVAR 4,2X16MM	3
1369.	HLF.ÖNFÚRÓ LEMEZCSAVAR 4,8X16MM	3
1370.	HLF.ÖNFÚRÓ LEMEZCSAVAR HORG. 4,2X22MM	2,5
1371.	HLF.ÖNFÚRÓ LEMEZCSAVAR HORG. 6,3X19MM	6
1372.	HLF.ÖNMETSZŐS LEMEZCSAVAR 4.8X19MM	4
1373.	LF. LEMEZCSAVAR 3,9X38MM	2
1374.	LF. LEMEZCSAVAR 4,8X32MM	3,6
1375.	LF. LEMEZCSAVAR 4,8X38MM	6,4
1376.	LF. LEMEZCSAVAR 4,8X50MM	7,2
1377.	LAPOS D FEJŰ PEREMES PH ÖNFÚRÓS CSAVAR (OPEL) 4,2X16	2,64
1378.	LAPOS D FEJŰ PEREMES PH ÖNFÚRÓS CSAVAR (OPEL) 4,2X19	2,88
1379.	LAPOS D FEJŰ PEREMES PH ÖNFÚRÓS CSAVAR (OPEL) 4,2X22	3,3
1380.	LAPOS D FEJŰ PEREMES PH ÖNFÚRÓS CSAVAR (OPEL) 4,2X25	3,5
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Gipszkarton csavarok	
1381.	GIPSZKARTON CSAVAR 3,5X25MM ÖNFÚRÓ	2,2
1382.	GIPSZKARTON CSAVAR 3,5X35MM	2
1383.	GIPSZKARTON CSAVAR 3,5X45MM ÖNFÚRÓ	3,5

1384.	GIPSZKARTON CSAVAR 3,5X9,5MM	4
1385.	GIPSZKARTON CSAVAR SF. 3,5X45MM	2,5
1386.	GIPSZKARTON CSAVAR SF. 3,9X16MM	2
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Falemez csavarok	
1387.	FAFORGÁCS CSAVAR 4,5X70MM	5
1388.	FAFORGÁCS CSAVAR 2,5X10MM	1
1389.	FAFORGÁCS CSAVAR 2,5X20MM	1,2
1390.	FAFORGÁCS CSAVAR 3,5X30MM	2
1391.	FAFORGÁCS CSAVAR 3,5X35MM	2
1392.	FAFORGÁCS CSAVAR 3,5X50MM	2,5
1393.	FAFORGÁCS CSAVAR 3X16MM	1
1394.	FAFORGÁCS CSAVAR 3X20MM	1
1395.	FAFORGÁCS CSAVAR 3X25MM	1,5
1396.	FAFORGÁCS CSAVAR 3X30MM	1,5
1397.	FAFORGÁCS CSAVAR 4,5X40MM	2,5
1398.	FAFORGÁCS CSAVAR 4,5X50MM	4
1399.	FAFORGÁCS CSAVAR 4,5X60MM	4
1400.	FAFORGÁCS CSAVAR 4X16MM	2
1401.	FAFORGÁCS CSAVAR 4X18MM	2
1402.	FAFORGÁCS CSAVAR 4X20MM	2
1403.	FAFORGÁCS CSAVAR 4X25MM	2
1404.	FAFORGÁCS CSAVAR 4X30MM	2,5
1405.	FAFORGÁCS CSAVAR 4X35MM	2,5
1406.	FAFORGÁCS CSAVAR 4X40MM	3
1407.	FAFORGÁCS CSAVAR 4X50MM	3
1408.	FAFORGÁCS CSAVAR 4X60MM	3,5
1409.	FAFORGÁCS CSAVAR 5X30MM	3
1410.	FAFORGÁCS CSAVAR 5X40MM	3,5
1411.	FAFORGÁCS CSAVAR 5X50MM	4
1412.	FAFORGÁCS CSAVAR 5X60MM	5
1413.	FAFORGÁCS CSAVAR 5X70MM	6,5
1414.	FAFORGÁCS CSAVAR 5X80MM	6,5
1415.	FAFORGÁCS CSAVAR 6X100MM	13
1416.	FAFORGÁCS CSAVAR 6X120MM	17
1417.	FAFORGÁCS CSAVAR 6X50MM	6
1418.	FAFORGÁCS CSAVAR 6X60MM	7,5
1419.	FAFORGÁCS CSAVAR 6X70MM	8
1420.	FAFORGÁCS CSAVAR 6X80MM	9
1421.	POZDORJA CSAVAR 6X70MM	8
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Állvány csavarok	
1422.	ÁLLVÁNYCSAVAR 6X60MM	8
1423.	ÁLLVÁNYCSAVAR 8X80MM HORGANYZOTT	18
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Egyéb famenetű csavarok	
1424.	EGYENES CSAVAROZHATÓ FAMENETES KAMPÓ 3,5X40MM	3
1425.	HLF. FACSAVAR 8X80MM	18
1426.	KAMPÓS CSAVAR RÉZ 3X30MM	5
1427.	MŰANYAG TIPLI BEÜTŐS ÁTM. 6MM HOSSZ.40MM	45

11 

Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Hatlapú anyag	
1428.	HLF. ANYA 22X1,5MM 8.888	139
1429.	HLF. ANYA M10MM 8.88 KO36	30
1430.	HLF. ANYA M12MM 8.88 KO36	43
1431.	HLF. ANYA M3MM 8.8	3
1432.	HLF. ANYA M6MM 8.8 KO36	8
1433.	HLF. ANYA M8MM 8.8 KO36	17
1434.	HLF. SÁRGARÉZ ANYA M3MM	5
1435.	HLF. SÁRGARÉZ ANYA M4MM	11
1436.	HLF. SÁRGARÉZ ANYA M5MM	16
1437.	HLF. VÖRÖSRÉZ ANYA M3	9
1438.	HLF. VÖRÖSRÉZ ANYA M4	18
1439.	HLF. VÖRÖSRÉZ ANYA M5	22
1440.	HLF. VÖRÖSRÉZ ANYA M6	38
1441.	HLF. VÖRÖSRÉZ ANYA M8	52
1442.	HLF. ANYA M24X2MM 8.8	284
1443.	HLF. ANYA M6MM 8.8 KO36	8
1444.	HLF. ANYA M10MM 10.9	11
1445.	HLF. ANYA M10MM 8.8 KO36	39
1446.	HLF. ANYA M10X1MM 8.8	9
1447.	HLF. ANYA M12MM 10.9	16
1448.	HLF. ANYA M12MM 8.8 BALOS, ALACSONY	65
1449.	HLF. ANYA M12MM 8.8 KO36	57
1450.	HLF. ANYA M12X1,5MM 8.8	14
1451.	HLF. ANYA M12X1.25MM 8.8	14
1452.	HLF. ANYA M14MM 8.8	15
1453.	HLF. ANYA M14X1,5MM 8.8	20
1454.	HLF. ANYA M16MM 8.8 KO36	112
1455.	HLF. ANYA M16MM 10.9	31
1456.	HLF. ANYA M16MM 8.8	20
1457.	HLF. ANYA M16MM 8.8 KO36	112
1458.	HLF. ANYA M16X1,5MM 8.8	27
1459.	HLF. ANYA M18MM 8.8	31
1460.	HLF. ANYA M18X1,5MM 8.8	39
1461.	HLF. ANYA M20MM 10.9	58
1462.	HLF. ANYA M20MM 8.8	38
1463.	HLF. ANYA M20X1,5MM 8.8	52
1464.	HLF. ANYA M22MM 8.8	48
1465.	HLF. ANYA M24MM 8.8	68
1466.	HLF. ANYA M27MM 8.8	118
1467.	HLF. ANYA M3MM 8.8	5
1468.	HLF. ANYA M4MM 10.9	4
1469.	HLF. ANYA M4MM 8.8	1
1470.	HLF. ANYA M5MM 8.8 KO36	5
1471.	HLF. ANYA M5MM 10.9	4
1472.	HLF. ANYA M5MM 8.8	1
1473.	HLF. ANYA M6MM 10.9	3
1474.	HLF. ANYA M6MM 8.8	1
1475.	HLF. ANYA M8MM 8.8	3
1476.	HLF. ANYA M8X1MM 8.8	4
	Önzáró anyag	
1477.	ÖNZÁRÓ ANYA M10MM 10.9	21

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large '15' and a signature that appears to be 'K. K.' or similar.

1478.	ÖNZÁRÓ ANYA M10MM 8.8	10
1479.	ÖNZÁRÓ ANYA M10X1,25MM 8.8	15
1480.	ÖNZÁRÓ ANYA M10X1MM 8.8	15
1481.	ÖNZÁRÓ ANYA M12MM 10.9	31
1482.	ÖNZÁRÓ ANYA M12MM 8.8	15
1483.	ÖNZÁRÓ ANYA M12X1,5MM 8.8	22
1484.	ÖNZÁRÓ ANYA M14MM 8.8	30
1485.	ÖNZÁRÓ ANYA M14X1,5MM 8.8	32
1486.	ÖNZÁRÓ ANYA M16MM 10.9	78
1487.	ÖNZÁRÓ ANYA M16MM 8.8	41
1488.	ÖNZÁRÓ ANYA M16X1,5MM 8.8	43
1489.	ÖNZÁRÓ ANYA M18MM 8.8	47
1490.	ÖNZÁRÓ ANYA M18X1,5MM 8.8	66
1491.	ÖNZÁRÓ ANYA M20MM 10.9	200
1492.	ÖNZÁRÓ ANYA M20MM 8.8	62
1493.	ÖNZÁRÓ ANYA M20X1,5MM 8.8	87
1494.	ÖNZÁRÓ ANYA M20X2,0MM 8.8	211
1495.	ÖNZÁRÓ ANYA M22MM 8.8	111
1496.	ÖNZÁRÓ ANYA M22X1,5MM 10.9	139
1497.	ÖNZÁRÓ ANYA M24MM 8.8	142
1498.	ÖNZÁRÓ ANYA M24X1,5MM 8.8	204
1499.	ÖNZÁRÓ ANYA M4MM 8.8	2
1500.	ÖNZÁRÓ ANYA M5MM 8.8	2
1501.	ÖNZÁRÓ ANYA M6MM 8.8	2
1502.	ÖNZÁRÓ ANYA M8MM 8.8	7
1503.	ÖNZÁRÓ ANYA M8X1MM 8.8	4
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Szegcsavar anyák	
1504.	SZEGCSAVAR ANYA M12MM CMO	100
1505.	SZEGCSAVAR ANYA M16MM MC	386
1506.	SZEGCSAVAR ANYA M20MM MCRMO	655
1507.	SZEGCSAVAR ANYA M22MM MC	758
1508.	SZEGCSAVAR ANYA M24MM A50	837
1509.	SZEGCSAVAR ANYA M27MM A50	1194
1510.	SZEGCSAVAR ANYA M30MM A50	1537
1511.	SZEGCSAVAR ANYA M32MM A50	1657
1512.	SZEGCSAVAR ANYA M33MM A50	1836
1513.	SZEGCSAVAR ANYA M36MM A50	2988
1514.	SZEGCSAVAR ANYA M39MM A50	4108
1515.	SZEGCSAVAR ANYA M39MM MC	4108
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Egyéb anyák	
1516.	LEMEZCSAVAR ANYA 5,5MM	35
1517.	LEMEZCSAVAR ANYA 6,5MM	50
1518.	LEMEZCSAVAR ANYA M8MM	175
1519.	SZÁRNYAS ANYA M10MM	18
1520.	SZÁRNYAS ANYA M12MM	28
1521.	SZÁRNYAS ANYA M6MM	8
1522.	SZÁRNYAS ANYA M8MM	10
1523.	SZEGECS ANYA M4MM HORG. ACÉL	18
1524.	SZEGECS ANYA M5MM HORG. ACÉL	20
1525.	SZEGECS ANYA M6MM HORG. ACÉL	20
1526.	SZEGECS ANYA M8MM	25

1527.	SZEMES ANYA M12MM	185
1528.	TALPAS ANYA M12X1,5MM	24
1529.	TALPAS ANYA M14X1,5MM	32
1530.	ZÁRT ANYA M12MM	22
1531.	SZEGECS ANYA M10	59
1532.	SZEGECS ANYA M12	89
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Lapos alátétek	
1533.	LAPOSALÁTÉT 10MM KO36	8
1534.	LAPOSALÁTÉT M10MM DIN125	4
1535.	LAPOSALÁTÉT M12MM DIN125	5
1536.	LAPOSALÁTÉT M12MM KO36	14
1537.	LAPOSALÁTÉT M14MM DIN125	6
1538.	LAPOSALÁTÉT M16MM DIN125	8
1539.	LAPOSALÁTÉT M16MM KO36	30
1540.	LAPOSALÁTÉT M18MM DIN125	12
1541.	LAPOSALÁTÉT M20MM DIN125	14
1542.	LAPOSALÁTÉT M22MM DIN125	60
1543.	LAPOSALÁTÉT M24MM DIN125	95
1544.	LAPOSALÁTÉT M33MM DIN125	150
1545.	LAPOSALÁTÉT M3MM DIN125	1
1546.	LAPOSALÁTÉT M4MM DIN125	1
1547.	LAPOSALÁTÉT M5MM DIN125	1
1548.	LAPOSALÁTÉT M6MM DIN125	1
1549.	LAPOSALÁTÉT M8MM DIN125	2
1550.	LAPOSALÁTÉT M8MM KO36	4,6
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Rugós alátétek	
1551.	RUGÓS ALÁTÉT M16MM KO36	26,4
1552.	RUGÓSALÁTÉT M10MM HORGANYZOTT	2,5
1553.	RUGÓSALÁTÉT M12MM HORGANYZOTT	3
1554.	RUGÓSALÁTÉT M12MM KO36	10
1555.	RUGÓSALÁTÉT M14MM HORGANYZOTT	5
1556.	RUGÓSALÁTÉT M16MM HORGANYZOTT	7,5
1557.	RUGÓSALÁTÉT M18MM HORGANYZOTT	45
1558.	RUGÓSALÁTÉT M20MM HORGANYZOTT	60
1559.	RUGÓSALÁTÉT M22MM HORGANYZOTT	75
1560.	RUGÓSALÁTÉT M24MM HORGANYZOTT	80
1561.	RUGÓSALÁTÉT M27MM HORGANYZOTT	98
1562.	RUGÓSALÁTÉT M30MM HORGANYZOTT	125
1563.	RUGÓSALÁTÉT M3MM HORGANYZOTT	6
1564.	RUGÓSALÁTÉT M4MM HORGANYZOTT	1
1565.	RUGÓSALÁTÉT M5MM HORGANYZOTT	1
1566.	RUGÓSALÁTÉT M6MM HORGANYZOTT	1,5
1567.	RUGÓSALÁTÉT M8MM HORGANYZOTT	2
1568.	RUGÓSALÁTÉT M8MM KO36	4
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Asztalos fk alátétek	
1569.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M10MM HORGANYZOTT	11
1570.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M12MM HORGANYZOTT	25

Td



25

1571.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M14MM HORGANYZOTT	33
1572.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M16MM HORGANYZOTT	55
1573.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M18MM HORGANYZOTT	220
1574.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M20MM HORGANYZOTT	100
1575.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M22MM HORGANYZOTT	120
1576.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M24MM HORGANYZOTT	130
1577.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M4MM HORGANYZOTT	2,5
1578.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M5MM HORGANYZOTT	3
1579.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M6MM HORGANYZOTT	3,5
1580.	FAKÖTÉSŰ ALÁTÉT M8MM HORGANYZOTT	8
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Színesfém alátétek	
1581.	SÁRGARÉZ ALÁTÉT M4MM	2
1582.	VÖRÖSRÉZ ALÁTÉT M21X26MM	180
1583.	VÖRÖSRÉZ ALÁTÉT M6MM	8
1584.	VÖRÖSRÉZ ALÁTÉT M6X10X1MM	8
1585.	VÖRÖSRÉZ ALÁTÉT M8MM	12
1586.	VÖRÖSRÉZ ALÁTÉT M4	17
1587.	VÖRÖSRÉZ ALÁTÉT M5	27
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Egyéb alátétek	
1588.	EPDM ALÁTÉT 25X6,3	7,2
1589.	KONTAKT ALÁTÉT M12 DIN6796 HORGANYZOTT	14
1590.	KÜLSŐ FOGAZÁSÚ ALÁTÉT 10MM	6,5
1591.	KÜLSŐ FOGAZÁSÚ ALÁTÉT M12MM	8,4
1592.	KÜLSŐ FOGAZÁSÚ ALÁTÉT M6MM	2
1593.	KÜLSŐ FOGAZÁSÚ ALÁTÉT M8MM	4
1594.	NÉGYZETES ALÁTÉT M20MM	16
1595.	NÖRDLOCK ALÁTÉT 16	23
1596.	V ALÁTÉT M10MM	14
1597.	KONTAKT ALÁTÉT M8 DIN6796 HORGANYZOTT	14
1598.	KONTAKT ALÁTÉT M10 DIN6796 HORGANYZOTT	31
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Alu szegecsek	
1599.	SF.ALU.SZEGECS 5X20MM	12
1600.	SF.ALU. SZEGECS 5X15MM	11
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Popszegecsek	
1601.	ALU.POPSZEGECS 4X15MM SZÉLES FEJŰ	10
1602.	ALU.POPSZEGECS 5X20MM	9
1603.	ALU.POPSZEGECS 2,9X10MM	3,5
1604.	ALU.POPSZEGECS 3,2X10MM	3
1605.	ALU.POPSZEGECS 3,2X12MM	3,5
1606.	ALU.POPSZEGECS 3,2X16MM	5,5
1607.	ALU.POPSZEGECS 3,2X8MM	3
1608.	ALU.POPSZEGECS 3,9X12MM	4

1609.	ALU.POPSZEGECS 3,9X14MM	8
1610.	ALU.POPSZEGECS 3,9X18MM	5
1611.	ALU.POPSZEGECS 3,9X20MM	5,5
1612.	ALU.POPSZEGECS 4,8X10MM	5
1613.	ALU.POPSZEGECS 4,8X14MM	5
1614.	ALU.POPSZEGECS 4,8X16MM	5,5
1615.	ALU.POPSZEGECS 4,8X20MM	7
1616.	ALU.POPSZEGECS 4,8X25MM	9
1617.	ALU.POPSZEGECS 4,8X35MM	10
1618.	ALU.POPSZEGECS 4X10MM	2,5
1619.	ALU.POPSZEGECS 4X16MM	3
1620.	ALU.POPSZEGECS 4X20MM	3
1621.	ALU.POPSZEGECS 5,9X15MM	8,5
1622.	ALU.POPSZEGECS 5,9X27MM	14
1623.	ALU.POPSZEGECS 5,9X30MM	16
1624.	ALU.POPSZEGECS 5,9X32MM	20
1625.	FENEKELT POPSZEGECS 4,8X14MM	8
1626.	NAGYFEJŰ ALU POPSZEGECS 3,9X16	8
1627.	NAGYFEJŰ POPSZEGECS 4,5X25MM	7
1628.	NAGYFEJŰ POPSZEGECS 4,8X10MM	7
1629.	NAGYFEJŰ POPSZEGECS 4,8X20MM	10
1630.	ALU.POPSZEGECS 3,5X20MM	9
1631.	ALU.POPSZEGECS 4X30MM	14
1632.	NAGYFEJŰ POPSZEGES 4,8X16MM	9
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Huzalszegek	
1633.	HUZALSZEG 16X30MM	450
1634.	HUZALSZEG 20X40MM	300
1635.	HUZALSZEG 22X50MM	300
1636.	HUZALSZEG 28X65MM	320
1637.	HUZALSZEG 31X70MM	320
1638.	HUZALSZEG 34X80MM	320
1639.	HUZALSZEG 42X100MM	320
1640.	HUZALSZEG 42X120MM	320
1641.	HUZALSZÖG 3,8X70MM	320
1642.	HUZALSZÖG 3,8X80MM	320
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Bognár szegek	
1643.	BOGNÁRSZEG 1,2X16MM	650
1644.	BOGNÁRSZEG 1,6X30MM	450
1645.	BOGNÁRSZEG 12X20MM	650
1646.	BOGNÁRSZEG 18X35MM	728
1647.	BOGNÁRSZEG 20X40MM	450
1648.	BOGNÁRSZEG 22X50MM	450
1649.	BOGNÁRSZEG 28X65MM	400
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/kg)
	Egyéb szegek	
1650.	BIZTOSÍTÓSZEG	4
1651.	KAMPÓSSZEG 4,2X65MM	620
1652.	KAMPÓSSZEG 4,6X80MM	620
1653.	KAMPÓSSZEG 5X100MM	685

1654.	KÁRPITOS DÍSZSZEG	5
1655.	KARTÁCSSZEG 14X13MM	850
1656.	KARTÁCSSZEG 16X16MM	980
1657.	KARTÁCSSZEG 20X25MM	1258
1658.	LAPOSFÉJŰ SZEG 25X50MM	685
1659.	PALASZEG 25X35MM	925
1660.	ÜVEGEZŐ SZEG	679
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Illesztőszegek	
1661.	HASÍTOTT ILLESZTŐSZEG 4X40MM	18
1662.	HASÍTOTT ILLESZTŐSZEG 8X50MM	27
1663.	HASÍTOTT ILLESZTŐSZEG 8X80MM	46
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Sasszegek	
1664.	SASSZEG 1,2X16MM	2
1665.	SASSZEG 2,5X40MM	6
1666.	SASSZEG 2,5X50MM	6,5
1667.	SASSZEG 2X20MM	2
1668.	SASSZEG 2X25MM	2,4
1669.	SASSZEG 2X40MM	4,2
1670.	SASSZEG 3,2X20MM	4,5
1671.	SASSZEG 3,2X28MM	5
1672.	SASSZEG 3,2X40MM	5
1673.	SASSZEG 4X20MM	5
1674.	SASSZEG 4X32MM	7
1675.	SASSZEG 4X40MM	8,8
1676.	SASSZEG 4X50MM	10,6
1677.	SASSZEG 4X63MM	8,5
1678.	SASSZEG 4X71MM	10
1679.	SASSZEG 5X100MM	35
1680.	SASSZEG 5X36MM	10
1681.	SASSZEG 5X40MM	16
1682.	SASSZEG 5X50MM	19
1683.	SASSZEG 5X63MM	15
1684.	SASSZEG 5X71MM	17
1685.	SASSZEG 5X80MM	18
1686.	SASSZEG 6,3X100MM	24
1687.	SASSZEG 6,3X50MM	24
1688.	SASSZEG 6,3X63MM	25
1689.	SASSZEG 6,3X71MM	34
1690.	SASSZEG 6,3X80MM	36
1691.	SASSZEG 6.3X40MM	24
1692.	SASSZEG 8X100MM	45
1693.	SASSZEG 8X80MM	55
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Vegyes csoport	
1694.	DV HÁLÓ RÉZBŐL 0,5X0,315MM	5600

Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
KRÓMOZOTT KÖRACÉLlok		
1695.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 14MM C45	3936
1696.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 16MM C45	4648
1697.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 18MM C45	5375
1698.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 20MM C45	5130
1699.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 22MM C45	5265
1700.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 24MM C45	5743
1701.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 25MM C45	6010
1702.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 30MM C45	7634
1703.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 35MM C45	9180
1704.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 36MM C45	9180
1705.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 40MM C45	11272
1706.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 45MM C45	13650
1707.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 50MM C45	17550
1708.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 55MM C45	19890
1709.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 56MM C45	19890
1710.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 60MM C45	27326
1711.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 65MM C45	27610
1712.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 70MM C45	31245
1713.	KRÓMOZOTT KÖRACÉL 90MM C45	54375
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Hónolt-krómozott csövek		
1714.	HÓNOLT CSŐ 100H8/115	42343
1715.	HÓNOLT CSŐ 100H8/120	25670
1716.	HÓNOLT CSŐ 110H8/130	36800
1717.	HÓNOLT CSŐ 125H8/145	44170
1718.	HÓNOLT CSŐ 50H8/60	7650
1719.	HÓNOLT CSŐ 50H8/65	11200
1720.	HÓNOLT CSŐ 63H8/75	12100
1721.	HÓNOLT CSŐ 80H8/100	22770
1722.	HÓNOLT CSŐ 80H8/95	19800
1723.	HÓNOLT CSŐ 90H8/105	20400
1724.	KRÓMOZOTT CSŐ 70F7/45	100000
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
Hidraulika csövek		
1725.	HIDRAULIKA ACÉLCSŐ 10X2MM	2043
1726.	HIDRAULIKA ACÉLCSŐ 10X3MM	2994
1727.	HIDRAULIKA ACÉLCSŐ 16X2MM	2420
1728.	HIDRAULIKA ACÉLCSŐ 16X3MM	3370
1729.	HIDRAULIKA ACÉLCSŐ 18X2MM	3445
1730.	HIDRAULIKA ACÉLCSŐ 18X3MM	4250
1731.	HIDRAULIKA ACÉLCSŐ 25X3MM	5185
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
Sekli		
1732.	PS TÍPUSÚ DIN 82101 A-FORMÁJÚ SEKLI 10MM	110
1733.	PS TÍPUSÚ DIN 82101 A-FORMÁJÚ SEKLI 12MM	185
1734.	PS TÍPUSÚ DIN 82101 A-FORMÁJÚ SEKLI 16MM	380

1735.	PS TÍPUSÚ DIN 82101 A-FORMÁJÚ SEKLI 20MM	750
1736.	PS TÍPUSÚ DIN 82101 A-FORMÁJÚ SEKLI 8MM	90
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Bilincsek	
1737.	AWAB SZALAG BILINCS 12-22	42
1738.	AWAB SZALAG BILINCS 13-20	42
1739.	AWAB SZALAG BILINCS 20-32/12	42
1740.	AWAB SZALAG BILINCS 8-12	36
1741.	AWAB SZALAG BILINCS 8-12/9	36
1742.	AWAB SZALAG BILINCS 8-16	34
1743.	AWAB SZALAG BILINCS 10-16/9	40
1744.	AWAB SZALAG BILINCS 12-18/7,5	42
1745.	AWAB SZALAG BILINCS 16-27	60
1746.	HILTI GUMI BETÉTES CSŐBILINCS 3/4"	47
1747.	HILTI GUMI BETÉTES CSŐBILINCS MP-LHI 1/2" (20-25)	45
1748.	HILTI GUMI BETÉTES CSŐBILINCS MP-LHI 1" (31-38)	48
1749.	HILTI GUMI BETÉTES CSŐBILINCS MP-LHI 2" (59-66)	63
1750.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 3MM KO36	250
1751.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 4MM KO36	288
1752.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 5MM KO36	288
1753.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 10-11MM	70
1754.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 12-214MM	105
1755.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 14-16MM	111
1756.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 16-19MM	160
1757.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 2-3MM	16
1758.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 3,2-5MM	22
1759.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 4,5-7MM	30
1760.	U KÁBELBILINCS SODRONYHOZ 6,3-8MM	40
1761.	VÉGTELENÍTETT SZALAGHOZ BILINCS 12W1	28
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/fm)
	Bilincsek	
1762.	VÉGTELENÍTETT SZALAG 12W1	620
Sorszám	Cikknév	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	Sodronykötélszív DIN 6899	
1763.	SODRONYKÖTÉLSZÍV 4MM KÖTÉLHEZ HORGANYZOTT	20
1764.	SODRONYKÖTÉLSZÍV 5MM KÖTÉLHEZ HORGANYZOTT	26
1765.	SODRONYKÖTÉLSZÍV 6MM KÖTÉLHEZ HORGANYZOTT	36
1766.	SODRONYKÖTÉLSZÍV 8MM KÖTÉLHEZ HORGANYZOTT	56
1767.	SODRONYKÖTÉLSZÍV 10MM KÖTÉLHEZ HORGANYZOTT	72
1768.	SODRONYKÖTÉLSZÍV 14MM KÖTÉLHEZ HORGANYZOTT	130
1769.	SODRONYKÖTÉLSZÍV 16MM KÖTÉLHEZ HORGANYZOTT	186
1770.	SODRONYKÖTÉLSZÍV 20MM KÖTÉLHEZ HORGANYZOTT	350
1771.	SODRONYKÖTÉLSZÍV 22MM KÖTÉLHEZ HORGANYZOTT	450