

Előterjesztés Vaszar Község Önkormányzata 2015. augusztus 19-i testületi ülésére

1. Napirend

Tisztelt Képviselők!

Megjelent az adósságkonszolidációban nem részesült települési önkormányzatok fejlesztéseinek támogatására vonatkozó pályázati kiírás, melyet előterjesztésemhez mellékelek.

A pályázati összeg idén az 1 001 -2000 fő lakosság szám közötti település esetében 20 000 000,- Ft.

Pályázati alcélok:

- a) a település belterületén út, híd vagy járda építése, felújítása, karbantartása,
- b) belterületi vízrendezési és csapadékelvezetési rendszer kiépítése, felújítása,
- c) köztemető felújítása, ravatalozó építése illetve felújítása, temetőközlekedési utak építése, felújítása,
- d) olyan épület felújítása, fejlesztése, energetikai korszerűsítése, amely
 - da) igazgatási tevékenységet,
 - db) óvodai nevelést,
 - dc) kulturális tevékenységet vagy
 - dd) szociális vagy egészségügyi feladatellátást szolgál,
- e) településrendezési tervek készítése, valamint
- f) munkahelyteremtési programok megvalósítása.

Az a)-d) és f) pontok szerinti célokra nyújtott támogatás kizárólag az önkormányzati tulajdont érintő, építéssel és eszközbeszerzéssel járó beruházás, fejlesztés megvalósítására, d) és f) pont esetében tulajdonszerzésre is igényelhető.

A támogatás mértéke 100 %.

Fontos, hogy a pályázat támogatása csak akkor lehetséges, ha a 2001 fő lakosság szám feletti települések által benyújtott valamennyi érvényes pályázat támogatását követően a keretösszeg lehetőséget biztosít arra.

Támogatás felhasználása, elszámolható költségek:

Belterületi utak, járdák, hidak esetében az önkormányzat belterületén, tulajdonában lévő út, híd és járda építésére, felújítására, karbantartására használható fel a támogatás.

Vízrendezési és csapadékelvezetési rendszerek kiépítése, felújítása esetében az önkormányzat belterületén a tulajdonában lévő, csapadék vízvezetését szolgáló nyílt és zárt vízvezető létesítmény felújítására, korszerűsítésére használható fel a támogatás.

Köztemető felújítása esetében az önkormányzati tulajdonban lévő temető területén ravatalozó építésére, felújítására, urnafal építésére, temetőben található közlekedési utak és egyéb infrastruktúra építésére, felújítására használható fel a támogatás.

Intézményfejlesztés esetében az önkormányzati tulajdonban lévő, kötelező önkormányzati feladatot ellátó intézmény fejlesztésével, felújításával kapcsolatos költségekre igényelhető támogatás: az épület felújítására, fejlesztésére, elsősorban akadálymentesítésére, tetőfelújításra, fűtéskorszerűsítésre, energetikai korszerűsítésre, nyílászárócserére, hőszigetelésre, az épülettel kapcsolatos karbantartási munkálatokra és a feladatellátáshoz szükséges eszközök vagy berendezések beszerzésére.

Munkahelyteremtési programok megvalósítása esetében olyan fejlesztések megvalósítása támogatható, melyeknek eredményeként piaci szereplők kapnak lehetőséget a településen új munkahelyek teremtésére. Ezen belül különösen ipari tevékenység végzésére alkalmas területek/ingatlanok kialakítása, a szükséges infrastruktúrával történő ellátása.

Településrendezési tervek készítése esetében a támogatás a dokumentációval kapcsolatos tervezői költségekre igényelhető.

A képviselői javaslatokat is figyelembe véve került kidolgozásra a benyújtandó pályázat.

Határozati javaslat:

Vaszar Község Önkormányzat Képviselő-testületének .../2015.(VIII.14. határozata
Vaszar Község Önkormányzatának Képviselő-testülete pályázat benyújtását határozza el az adóssághozjáról nem részesült települési önkormányzatok fejlesztéseinek támogatására, a 2014. évi C. törvény 3. melléklet II. 10. pont alapján kiírt pályázatban dc) pályázati alcélra kulturális tevékenységet szolgáló épület felújítására, fejlesztésére, energetikai korszerűsítésére 20.000.000,- támogatási összegről. A felújítás bekerülési költsége: 20.000.000,-Ft

Az összes igényelt támogatási összeg Ft.

A képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert a szükséges intézkedések megtételére, szerződések megkötésére.

Felelős: Varga Péter polgármester

Határidő: pályázati kiírásban adott

Vaszar, 2015. augusztus 10.



Varga Péter
polgármester

Pályázati Kiírás

2015.

A helyi önkormányzatokért felelős miniszter — az államháztartásért felelős miniszterrel egyetértésben — pályázatot hirdet a Magyarország 2015. évi központi költségvetéséről szóló 2014. évi C. törvény (a továbbiakban: Költségvetési törvény) 3. melléklet II. 10. pont szerinti

az adósságkonszolidációban nem részesült települési önkormányzatok fejlesztéseinek támogatására

összhangban

- az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény (a továbbiakban: Áht.),
- a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény,
- a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény (a továbbiakban: Kbt.),
- az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Ávr.),

rendelkezéseivel.

1. A pályázat célja

A támogatás célja a Magyarország 2012. évi központi költségvetéséről szóló 2011. évi CLXXXVIII. törvény 76/C. §-a szerinti, a Magyarország 2013. évi központi költségvetéséről szóló 2012. évi CCIV. törvény 72-74. §-ai és a Magyarország 2014. évi központi költségvetéséről szóló 2013. évi CCXXX. törvény 67-68. §-ai szerinti önkormányzati adósságátvállalásban részt nem vett vagy törlesztési célú támogatásban nem részesült települési önkormányzatok fejlesztéseinek támogatása.

Pályázati alcélok:

- a) a település belterületén út, híd vagy járda építése, felújítása, karbantartása,
- b) belterületi vízrendezési és csapadékelvezetési rendszer kiépítése, felújítása,
- c) köztemető felújítása, ravatalozó építése illetve felújítása, temetőközlekedési utak építése, felújítása,
- d) olyan épület felújítása, fejlesztése, energetikai korszerűsítése, amely
 - da) igazgatási tevékenységet,
 - db) óvodai nevelést,
 - dc) kulturális tevékenységet vagy
 - dd) szociális vagy egészségügyi feladatellátást szolgál,
- e) településrendezési tervek készítése, valamint
- f) munkahelyteremtési programok megvalósítása.

Az a)-d) és f) pontok szerinti célokra nyújtott támogatás kizárólag az önkormányzati tulajdont érintő, építéssel és eszközbeszerzéssel járó beruházás, fejlesztés megvalósítására, d) és f) pont esetében tulajdonszerzésre is igényelhető.

Egy települési önkormányzat (a továbbiakban: Pályázó) kizárólag egy pályázat benyújtására jogosult, melynek keretében több fejlesztési alcélra is igényelhet támogatást.

2. Keretösszeg

A Költségvetési törvény 3. melléklet II. 10. pont szerint jogcímen a pályázati célra **9 700,0 millió forint** áll rendelkezésre.

3. Pályázat benyújtására jogosultak köre

Az 1. pont szerinti települési önkormányzatok jogosultak a pályázat benyújtására.

4. A támogatás formája

A pályázaton vissza nem térítendő költségvetési támogatás igényelhető.

5. A támogatás mértéke

A támogatás mértéke 100%.

Lakosságszám alapján Pályázónként igényelhető maximális támogatás összege

- a) 100 fő alatti lakosságszámú település esetében legfeljebb 1 500 000 forint,
- b) 100-300 fő lakosságszám közötti település esetében legfeljebb 2 950 000 forint,
- c) 301-500 fő lakosságszám közötti település esetében legfeljebb 6 500 000 forint,
- d) 501-1 000 fő lakosságszám közötti település esetében legfeljebb 10 000 000 forint,
- e) 1 001-2 000 fő lakosságszám közötti település esetében legfeljebb 20 000 000 forint,
- f) 2 001-3 000 fő lakosságszám közötti település esetében legfeljebb 44 000 000 forint,
- g) 3 001-5 000 fő lakosságszám közötti település esetében legfeljebb 112 000 000 forint,
- h) 5 001-10 000 fő lakosságszám közötti település esetében legfeljebb 181 000 000 forint,
- i) 10 000 fő feletti lakosságszámú település esetében legfeljebb 200 000 000 forint.

Az a)-e) pontok szerinti Pályázók támogatása csak akkor lehetséges, ha, az f)-i) pontok szerinti Pályázók valamennyi benyújtott, érvényes pályázata támogatását követően azokra a keretösszeg lehetőséget biztosít.

A település lakosságszámát a Közigazgatási és Elektronikus Közszolgáltatások Központi Hivatala adatai szerint 2013. január 1-jén fennálló adatai alapján kell meghatározni.

A Pályázó általános forgalmi adó (továbbiakban: ÁFA) levonási joga:

Amennyiben a Pályázót adólevonási jog **nem illeti meg** a támogatásból finanszírozott fejlesztés során felmerült kiadásaival kapcsolatban, a pályázat elbírálása és az elszámolás során a pályázatban szereplő beruházás **ÁFÁ-val növelt (bruttó)** értéke kerül figyelembevételre.

Amennyiben a Pályázót az adólevonási jog **megilleti** a támogatásból finanszírozott fejlesztés során felmerült kiadásaival kapcsolatban, a pályázat elbírálása és az elszámolás során a pályázatban szereplő beruházás **ÁFA nélküli (nettó)** értéke kerül figyelembevételre.

A Pályázónak nyilatkoznia kell az ÁFA levonási jogáról. A pályázatban szereplő fejlesztés költségvetését úgy kell megtervezni, hogy az megfeleljen a Pályázóra vonatkozó ÁFA elszámolási szabályoknak.

Nem részesülhet támogatásban az a Pályázó, amely

- **nem rendelkezik a pályázatban szereplő beruházásra vonatkozó jogerős hatósági engedéllyel, és nem vállalja annak megszerzését 2015. november 30-áig, vagy vállalása ellenére eddig az időpontig nem szerzi meg az engedélyt**, amennyiben a pályázat tartalmaz olyan fejlesztési célt, amelyhez hatósági engedély is szükséges;
- a pályázat benyújtása előtt a felújítást, fejlesztést már megkezdte;
- pályázatban érintett intézménye, tagintézménye vagy létesítménye más hazai vagy uniós forrás keretében jelen pályázat tárgyával megegyező célra támogatásban részesült;
- a pályázat benyújtásakor az Áht. 50. § (4) bekezdése szerinti köztartozása van.

6. Pályázatok benyújtása

A pályázati adatlap benyújtása elektronikus úton az ebr42 önkormányzati információs rendszeren keresztül, az erre a célra kialakított pályázati felületen történik.

A pályázati adatlapot és a további benyújtandó dokumentumokat papír alapon a Magyar Államkincstár (a továbbiakban: Kincstár) illetékes területi szervéhez (a továbbiakban: Igazgatóság) történő postai úton való megküldésével, vagy az Igazgatóságon személyesen történő leadással lehet benyújtani egy eredeti és egy hitelesített másolati példányban. A benyújtási határidőt megtartottnak kell tekinteni, ha a helyi önkormányzat az alább megjelölt határnapon 16:00-ig elektronikusan rögzítette a pályázati adatlapot, a pályázatot lezárta, valamint a pályázatot és a további benyújtandó dokumentumokat legkésőbb az azt követő munkanapon postára adta, vagy az Igazgatóságon személyesen leadta. A kizárólag papír alapon benyújtott támogatási kérelem érvénytelen.

Pályázatok benyújtásának határideje:

- elektronikus feltöltés lezárása: 2015. szeptember 1. 16:00
- papír alapon történő benyújtás: 2015. szeptember 2.

E határidő elmulasztása jogvesztő.

7. Benyújtandó dokumentumok

A benyújtott pályázatnak tartalmaznia kell:

Sor-szám	Benyújtandó dokumentumok	Pályázati alcélok								Benyújtás módja E= elektronikusan, P=papír alapon, EP= elektronikusan és papír alapon is	
		a)	b)	c)	d)				e)		f)
					da)	db)	dc)	dd)			
1	az ebr42 önkormányzati információs rendszerben kitöltött megfelelő Pályázati Adatlap (kinyomtatva, aláírva, bélyegzővel ellátva), mely tartalmazza a köztartozásra, és az ÁFA levonási jogra vonatkozó nyilatkozatokat	x	x	x	x	x	x	x	x	x	EP
2	áránlat vagy tervezői költségvetés/költségbecslés eredeti példánya , (tulajdonszerzés, telekvásárlás esetén az adás-vételi szerződés tervezete, a tulajdonos eladásra vonatkozó szándéknyilatkozata)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	P
3	a fejleszteni kívánt ingatlan (100 %-os önkormányzati tulajdont alátámasztó) 30 napnál nem régebbi TAKARNET rendszerből lekérdezett elektronikus tulajdoni lapjának másolata (nem hiteles is megfelelő)	x	x	x	x	x	x	x		x	P
4	működési engedély vagy szakhatósági hozzájárulás hitelesített másolata			x	x	x	x				P

5	a fejlesztéssel érintett ingatlanról készített fénykép dokumentáció (legfeljebb 10 darab)	x	x	x	x	x	x	x		x	P
6	Áht. 50. § (1), (3) bekezdések és Ávr. 75. § (2) bekezdés szerinti nyilatkozatok (pályázati adatlap szerint)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	EP
7.	hatósági engedély köteles tevékenység esetén a hatósági engedély, ha rendelkezésre áll a benyújtás időpontjában, illetve nem hatósági engedélyköteles tevékenység esetén arról tervezői vagy szakhatósági igazolás, vélemény	x	x	x	x	x	x	x		x	P

8. Hiánypótlás

A pályázatok szabályszerűségi, formai és tartalmi felülvizsgálatát, a szükséges hiánypótlást az Igazgatóság az Ávr. 70. § (3) bekezdése és a 78. §-a alapján végzi.

A hiánypótlás keretében benyújtott dokumentumok Igazgatóság részére történő benyújtási határideje: 2015. szeptember 15.

E határidő elmulasztása jogvesztő.

Ha a Pályázó a hiánypótlásnak nem tesz eleget, vagy azt nem megfelelően teljesíti, és emiatt a pályázat az elbírálásra jogosult szervnek nem továbbítható, a pályázatot – a másolati példány megtartásával –, az ok megjelölésével az Igazgatóság visszaküldi a Pályázónak és egyúttal értesíti, hogy pályázata érvénytelen.

A papír alapon beérkezett – a pályázati kiírásnak megfelelő – pályázatokat az Igazgatóság a hiánypótlás lezárultát követően, **2015. szeptember 18-ig** továbbítja a helyi önkormányzatokért felelős miniszter (továbbiakban: miniszter) részére.

9. Pályázat elbírálása, döntés

A beérkezett pályázatokról a helyi önkormányzatokért felelős miniszter dönt a Belügyminisztérium és a Nemzetgazdasági Minisztérium két-két képviselőjéből álló Tárcaközi Bizottság javaslata alapján. A döntést alátámasztandó, a Belügyminisztérium a Pályázótól további dokumentumok benyújtását is kérheti.

A miniszteri döntés határideje: **2015. október 15.**

A pályázati döntéssel szemben jogorvoslatnak helye nincs, kifogás benyújtására nincs lehetőség.

10. Döntésről való értesítés, támogatói okirat kiadásának rendje

A miniszter döntéséről a **Pályázók** a döntést követő 3 napon belül értesülnek az *ebr42* önkormányzati információs rendszeren keresztül.

A pályázatokkal kapcsolatos döntések a www.kormany.hu honlapon is közzétételre kerülnek.

Amennyiben a támogatási döntéssel érintett beruházás hatósági engedélyköteles tevékenységet tartalmaz, a támogatói okirat kiadásának feltétele a megvalósítandó fejlesztéssel kapcsolatos hatósági engedély megléte.

A **nyertes Pályázó** (a továbbiakban: Kedvezményezett) amennyiben – a pályázatban tett nyilatkozata szerint – nem végez a megvalósítás során engedélyköteles tevékenységet, vagy ha **rendelkezik a szükséges engedélyekkel**, akkor a döntés közzétételét követő 7 napon belül elektronikus támogatói okiratban értesül a támogatás feltételeiről.

Amennyiben a **Kedvezményezett** pályázata hatósági engedélyhez kötött megvalósítandó célt tartalmaz, és a pályázat benyújtásakor **nem rendelkezik a megvalósításhoz szükséges hatósági engedéllyel**, a döntés közzétételét követő 7 napon belül elektronikus levélben értesül a támogatás feltételeiről.

A Kedvezményezett a támogatói okirat kiadásához legkésőbb 2015. november 30-ig köteles megszerezni a megvalósításhoz szükséges hatósági engedélyeket, melynek meglétét e határidőig bejelenti az ebr42 önkormányzati információs rendszeren keresztül, illetve ezt igazolja az Igazgatóság felé.

E határidő elmulasztása esetén a miniszteri döntés hatályát veszti, a Kedvezményezett a támogatásra való jogosultságát elveszíti.

A Kedvezményezett a támogatói okiratban foglalt műszaki-szakmai tartalomra az ebr42 önkormányzati információs rendszerben 3 napon belül tehet észrevételt. Ennek elmulasztása esetén a támogatási okirat elfogadottnak tekintendő.

Észrevétel esetén a Belügyminisztériumnak a Kedvezményezettel egyeztetnie szükséges. Amennyiben az egyeztetés 30 napon belül nem vezet eredményre, úgy a Kedvezményezett elveszíti a támogatásra való jogosultságát, a miniszteri döntés hatályát veszti.

A miniszteri döntésről a **támogatásban nem részesült Pályázók** az elutasítás indokát is tartalmazó elektronikus levélben a döntés közzétételét követő 7 napon belül értesülnek.

11. Támogatás folyósítása

A támogatás folyósításának feltétele az elfogadottnak minősített támogatói okirat.

A támogatási összeg folyósítása a támogatói okiratok elfogadására rendelkezésre álló határidőt követő 5 napon belül történik. (A műszaki tartalomra tett észrevétel és annak egyeztetése esetén az elfogadást követő 5 napon belül történik a folyósítás). A támogatást a miniszter utalványozása alapján a Kincstár egy összegben folyósítja.

12. Támogatás felhasználása, elszámolható költségek

Belterületi utak, járdák, hidak esetében az önkormányzat belterületén, tulajdonában lévő út, híd és járda építésére, felújítására, karbantartására használható fel a támogatás.

Vízrendezési és csapadékelvezetési rendszerek kiépítése, felújítása esetében az önkormányzat belterületén a tulajdonában lévő, csapadék vízelvezetését szolgáló nyílt és zárt vízelvezető létesítmény felújítására, korszerűsítésére használható fel a támogatás.

Köztemető felújítása esetében az önkormányzati tulajdonban lévő temető területén ravatalozó építésére, felújítására, urnafal építésére, temetőben található közlekedési utak és egyéb infrastruktúra építésére, felújítására használható fel a támogatás.

Intézményfejlesztés esetében az önkormányzati tulajdonban lévő, kötelező önkormányzati feladatot ellátó intézmény fejlesztésével, felújításával kapcsolatos költségekre igényelhető támogatás: az épület felújítására, fejlesztésére, elsősorban akadálymentesítésére, tetőfelújításra, fűtőkorszerűsítésre, energetikai korszerűsítésre, nyílászárócsere, hőszigetelésre, az épülettel kapcsolatos karbantartási munkálatokra és a feladatellátáshoz szükséges eszközök vagy berendezések beszerzésére.

Munkahelyteremtési programok megvalósítása esetében olyan fejlesztések megvalósítása támogatható, melyeknek eredményeként piaci szereplők kapnak lehetőséget a településen új munkahelyek teremtésére. Ezen belül különösen ipari tevékenység végzésére alkalmas területek/ingatlanok kialakítása, a szükséges infrastruktúrával történő ellátása.

Településrendezési tervek készítése esetében a támogatás a dokumentációval kapcsolatos tervezői költségekre igényelhető.

Közös szabályok

- Eszközbeszerzés az adott célra meghatározott építéssel kapcsolatos beruházási összköltség *10%-áig* számolható el. A támogatás terhére a pályázat benyújtását követően keletkezett, a Kedvezményezett nevére kiállított számlák nyújthatók be, számolhatók el.
- A támogatási összeg közfoglalkoztatási programmal, startmunka mintaprogrammal nem vonható össze. Közfoglalkoztatottak foglalkoztatására irányuló munkahelyteremtési programra nem használható fel.

A támogatás terhére nem számolható el:

- késedelmi pótlék, kötbér, büntetések, pótdíjak költségei;
- pályázati kiírás előtt kiállított számlák alapján felmerült költségek;
- személyi juttatások
- pályázatkészítés díja.

A támogatói okirat szerinti célok módosításának a Kedvezményezett részéről történő kezdeményezésére két alkalommal van lehetőség, azonban a támogatási összeg nem nőhet, a végső felhasználás határideje nem változhat.

A Kedvezményezettnek a támogatásból megvalósuló ingatlanvagyon beruházást a beruházás megvalósításától számított 10 évig az eredeti rendeltetésének megfelelően - a működtetésre vonatkozó hatályos jogszabályok betartásával - kell használnia.

A beruházás végrehajtása során a Kbt. hatálya alá tartozó beszerzések esetén a Kedvezményezett köteles betartani a Kbt. előírásait.

13. A támogatás elszámolása és ellenőrzése

A támogatás felett a Kedvezményezett rendelkezik, és felelős annak jogszerű felhasználásáért.

A Kedvezményezett a támogatás felhasználásáról elkülönített, naprakész nyilvántartást vezet.

A Kedvezményezett a támogatás felhasználásáról tárgyév december 31-ei fordulónappal, az éves költségvetési beszámoló keretében és rendje szerint számol el.

A támogatás felhasználásának végső határideje: **2018. december 31.** Az e hatánapig fel nem használt támogatásrészt vissza kell fizetni a központi költségvetésbe.

A Kedvezményezett a támogatás felhasználását követő 60 napon belül, de legkésőbb **2019. február 28-ig** szakmai és pénzügyi beszámolót nyújt be elektronikus úton az *ebr42* önkormányzati információs rendszeren keresztül, valamint papír alapon az Igazgatóság útján a miniszter részére, amelyben szöveges indokolással, pénzügyileg rendezett számlák összesítőjével, fényképes dokumentációval alátámasztottan beszámol a támogatási összegnek a támogatási okiratban előírt célnak megfelelő és rendeltetésszerű felhasználásáról.

Az Igazgatóságnak a pénzügyi beszámoló Ávr. 94. §-a szerinti felülvizsgálatára 21 nap áll rendelkezésre. Ha ennek során megállapítja, hogy a Kedvezményezett a kapott támogatási összeget nem a meghatározott célra, vagy csak részben használta fel, erről a pénzügyi és szakmai beszámoló továbbításával egyidejűleg értesíti a minisztert. A miniszter a pénzügyi és szakmai beszámoló részbeni, vagy teljes elfogadásáról 60 napon belül dönt, majd értesíti a Kedvezményezettet az Igazgatóságon keresztül.

A jogosulatlanul igénybe vett támogatásról, támogatásrészről a Kedvezményezett az Áht. 53/A. §-ának és az Ávr. 97-99. §-ainak figyelembe vételével köteles az Igazgatóság útján lemondani és azt ügyleti kamattal, illetőleg késedelmi kamattal együtt visszafizetni.

A miniszter a támogatói okirat az Ávr. 97. § (2)-(3) bekezdésének és az Ávr. 98. § (5) bekezdése szerinti módosításáról vagy visszavonásáról szóló értesítést az Igazgatóság útján küldi meg a Kedvezményezettnek, amely alapján az Igazgatóság fizetési felszólítást küld a Kedvezményezettnek.

A támogatás Pályázati Kiírásban nem részletezett kérdéseit az Áht., az Ávr. és a támogatói okirat tartalmazza.

A Pályázók, a pályázati kiírással és a támogatás felhasználásával kapcsolatos szakmai kérdéseikkel a Belügyminisztérium Önkormányzati Gazdasági Főosztályához (illetékes munkatárs: Kukely Anikó, 06-1/441-1016, aniko.kukely@bm.gov.hu) fordulhatnak.

Csizmadia és Társai Kft.
8500 Pápa, Negyedik utca 62/B
Adószám: 12977581-2-19
KINIZSI: 73200196-11305763

Név : Vaszar Község Önkormányzat
részére

Cím : Vaszar
Fő u. 29.

Kelt: 2015.08.27.

Szám: 15/08-04

KSH besorolás: 45.21.

Teljesítés: 2015.08.27

Készítette: Csizmadia László

A munka leírása:

Vaszar, Fő u. 17. (hrsz.1019) Művelődési Ház tetőfedés, bádigos szerkezetek, csapadékvíz elvezető csatornahálózat, villámvédelem és villamos hálózat felújítás kiviteli munkák

Készült: 2015.08.27.

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	9896072	5851960
1.1 Közvetlen önköltség összesen	9896072	5851960
2.1 ÁFA vetítési alap	15748032	
2.2 Áfa	27,00%	4251968
3. A munka ára		20000000

~~Csizmadia és Társai Kft.
8500 Pápa, Negyedik utca 62/B
Adószám: 12977581-2-19
KINIZSI: 73200196-11305763~~
Aláírás

Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Zsaluzás és állványozás	416052	235872
Irtás, föld- és sziklamunka	645290	310243
Helyszíni beton és vasbeton munka	0	13800
Ácsmunka	392784	771456
Tetőfedés	3643117	1455652
Bádogozás	464742	603451
Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés	3523953	2182629
Épületgépészeti csővezeték szerelése	810134	278857
Összesen:	9896072	5851960

Zsaluzás és állványozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	15-012- 21.1- 0023003	Homlokzati keretállványok, fém keretvázból, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, 0,75-1,20 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,50 m, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,00 m munkapadló magasságig KRAUSE Stabilo homlokzati keretállvány 0,75 m padlószélességgel, 6,00 m munkapadló magasságig	546	m ²	762	432	416052	235872
Munkanem összesen:							416052	235872

Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	21-003- 6.1.1	Munkaárok földkiemelése közmú nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvényig	30,53	m3	0	2082	0	63563
2	21-003- 11.1.1	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig	30,53	m3	0	2160	0	65945
3	21-008- 2.3.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezeték felett és mellett, tömörségi fok: 85%	30,53	m3	9,5	594	290	18135
4	21-011- 11.3	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, azbesztpala építési hulladék esetén 5,0 m ³ -es konténerbe, Mosonmagyaróvár elszállítással	3	db	215000	50000	645000	150000
5	21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	15	m3	0	840	0	12600
Munkanem összesen:							645290	310243

Helyszíni beton és vasbeton munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	31-000- 14.2	Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagság felett, kavicsbetonból	0,5	m3	0	27600	0	13800
Munkanem összesen:							0	13800

Ácsmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	35-000-2.1	Tetőlécezés bontása bármely szabvány palafedés alatt	784	m2	0	264	0	206976
2	35-003-1.3- 0410024	Tetőlécezés szabvány palafedés alá Fenyő tetőléc 3-6,5 m 25x50 mm	784	m2	501	720	392784	564480
Munkanem összesen:							392784	771456

Tetőfedés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	41-000-1	Síkpala fedés bontása (bármely méretű)	784 m ²	0	672	0	526848
2	41-002- 1.1.1- 0122102	Síkpala egyszeres fedés lécezésre vagy deszkázatra 40x40 cm-es sarkított négyzet palával, 45° alatt ETERNIT sarkított négyzet síkpala, 40x40 cm, felületkezelt, bármely színben	784 m ²	3808	960	2985472	752640
3	41-002- 19.1.1	Síkpala egyszeres fedésnél ereszképzés alátét-, szegély- és kiszögelőlemezzel, 40x40 cm-es sarkított négyzet palafedésnél	83,09 m	1420	193	117988	16036
4	41-002- 19.3.2- 0122202	Síkpala egyszeres fedésnél gerincképzés taréjkúppal ETERNIT pala taréjkúp 40x15 cm, felületkezelt, bármely színben	41,5 m	3054	192	126741	7968
5	41-002- 19.29.2- 0195052	Síkpala egyszeres fedésnél járórács elhelyezése 1000x250 mm méretű elemekből Cembrit fém járórács, acél, 800x25 cm, színes	4 m	19499	3000	77996	12000
6	41-002- 19.31- 0193535	Síkpala egyszeres fedésnél hóvágó elhelyezése Cembrit síkpala fém hóvágó, acél, 450 mm, színes	500 db	310	192	155000	96000
7	41-002- 19.33- 0110355	Síkpala egyszeres fedésnél kibúvó és bevilágító ablak elhelyezése Cembrit kibúvó és bevilágító ablak, 750x830 mm, színes	8 db	22490	5520	179920	44160
Munkanem összesen:						3643117	1455652

Bádogozás

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	43-000-1	Függőereszcsatorna bontása, 50 cm kiterített szélességig	83,1 m	0	576	0	47866
2	43-000-5	Lefolyó csatorna bontása 50 cm kiterített szélességig	91 m	0	576	0	52416
3	43-000-7	Szegélyek, párkány könyöklő bontása, 100 cm kiterített szélességig	90,4 m	0	1177	0	106401
4	43-000-11	Tetőkibúvó ajtó vagy tetőablak bontása	6 db	0	864	0	5184
5	43-002-1.7- 0140002	Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezből Függőereszcsatorna Ha 0,55, félkör szelvényű, Ksz: 33 cm	83,1 m	1817	1440	150993	119664
6	43-002- 11.6- 0140602	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, horganyzott acéllemezből Horganyzott lefolyócső Ha 0,55, körszelvényű, Ksz: 33 cm	91 m	1895	1440	172445	131040
7	43-003- 2.3.2- 0993033	Oromszegély szerelése, horganyzott acéllemezből, 40 cm kiterített szélességgel Oromszegély LINDAB FOP tűzihorganyzott/Z 275, 0,6 mm vtg., Ksz: 40 cm	69,8 m	1535	1440	107143	100512
8	43-003- 4.1.3.2- 0993033	Falszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, horganyzott acéllemezből, 40 cm kiterített szélességgel Falszegély LINDAB FOP tűzihorganyzott/Z 275, 0,6 mm vtg., Ksz: 40 cm	16,6 m	1609	1680	26709	27888
9	43-003- 5.1.3.2- 0993033	Kéményszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, horganyzott acéllemezből, 40 cm kiterített szélességgel Kéményszegély LINDAB FOP tűzihorganyzott/Z 275, 0,6 mm vtg.. Ksz: 40 cm	4 m	1863	3120	7452	12480
Munkanem összesen:						464742	603451

Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	71-000-1.1.1	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; védőcső leszerelése műanyag csőből, falhoronyból	600	m	0	205	0	123000
2	71-000-1.5.1	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; vörösréz vagy alumínium vezeték leszerelése védőcsőből kihúzva, 10 mm ² -ig	1200	m	0	55,8	0	66960
3	71-000-1.10	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; áramköri elosztók, fogyasztásmérő szekrények	1	db	0	967	0	967
4	71-000-1.13	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; mindennemű fényforrás és lámpatest leszerelése	50	db	0	465	0	23250
5	71-001-1.1.1.1.1-0110116	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16	800	m	57	205	45600	164000
6	71-001-1.1.1.1.2-0110123	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 21-29 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 23 mm, Kód: MU-III 23	500	m	64	335	32000	167500
7	71-001-1.1.1.1.3-0110136	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 36-48 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 36 mm, Kód: MU-III 36	50	m	147	446	7350	22300
8	71-001-11.1.1-0120156	Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, süllyesztve, fészekvésés nélkül, Névleges méret: Ø65 mm,	200	db	20	391	4000	78200
9	71-001-11.1.2-0123001	Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, süllyesztve, fészekvésés nélkül, Névleges méret: 70, 80, 100, 150, 200 mm 87, 107, 159, 240,	60	db	603	391	36180	23460
10	71-002-1.1-0210002	Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 1.5 mm ²	4500	m	41	37,2	184500	167400

Elektromosenergia-ellátás, villanszerelés

11	71-002-1.1-0213002	Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² 1x1,5 mm ² , hajlékony rézvezetővel (Mkh)	850 m	52	37,2	44200	31620
12	71-002-1.2-0210004	Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 4-6 mm ² 1x 4 mm ² , tömör rézvezetővel (MCu)	350 m	147	74,4	51450	26040
13	71-002-1.2-0210006	Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 4-6 mm ² 1x 6 mm ² , tömör rézvezetővel (MCu)	250 m	202	74,4	50500	18600
14	71-003-9	Vezetékösszekötők elhelyezése	900 db	37	130	33300	117000
15	71-004-6.3-0422258	Tartó és egyéb szerkezetek elhelyezése, faliék HKD 8 Hilti kompakt feszítőhüvely	1000 db	51	93	51000	93000
16	71-005-1.1.1.2-0562352	Komplett világítási szerelvények; Fali kapcsolók elhelyezése, süllyesztve, 10A kétpólusú kapcsolók LEGRAND Randevú kétpólusú kapcsoló, fehér R:691802	40 db	1706	558	68240	22320
17	71-005-1.1.1.3	Komplett világítási szerelvények; Fali kapcsolók elhelyezése, süllyesztve, 10A hárompólusú kapcsolók	10 db	1980	558	19800	5580
18	71-005-1.1.1.5-0562305	Komplett világítási szerelvények; Fali kapcsolók elhelyezése, süllyesztve, 10A alternatív (váltó) kapcsolók LEGRAND Randevú váltókapcsoló fehér,	10 db	1516	504	15160	5040
19	71-005-1.1.1.1.1-0561954	Komplett világítási szerelvények; Csatlakozóaljzat elhelyezése, süllyesztve, 16A, földelt, egyes csatlakozóaljzat (2P+F) LEGRAND Valena csatlakozóaljzat 2P+F kerettel, fehér.	90 db	1635	504	147150	45360
20	71-005-1.31.1-0562251	Komplett világítási szerelvények; Telefon és PC csatlakozóaljzat elhelyezése (egyes/kettős), telefon LEGRAND Randevú telefonaljzat 1xRJ11, fehér	20 db	1664	504	33280	10080
21	71-005-1.31.2-0533643	Komplett világítási szerelvények; Telefon és PC csatlakozóaljzat elhelyezése (egyes/kettős), PC LEGRAND Galea 2xRJ45 Cat5e	10 db	4553	504	45530	5040

Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés

22	71-005- 1.4.1.1- 0562317	Komplett világítási szerelvények; Antenna csatlakozóaljzat elhelyezése csillagpontos LEGRAND Randevú antennaaljzat TV-RD végzáró 4dB fehér,	5 db	2042	504	10210	2520
23	71-006- 13.1- 0210011	Termosztátok, helyiség hőmérséklet érzékelők elhelyezése, falra szerelve szobatermosztát, standard, fehér	3 db	5290	1159	15870	3477
24	71-009- 1.2.1- 0411010	Áramköri kiselosztók falba süllyesztett kivitelben, kalapsínes szerelőlappal	1 db	26562	4234	26562	4234
25	71-009- 1.2.3- 0411018	Áramköri kiselosztók falba süllyesztett kivitelben, kalapsínes szerelőlappal, N- és PE sínnel, max. 63A-ig, IP 30 védelemmel kiselosztók 36 egység, kompletra szerelve. Emelet elosztó.	1 db	57800	5074	57800	5074
26	71-009- 1.2.4- 0624066	Áramköri kiselosztók falba süllyesztett kivitelben, kalapsínes szerelőlappal, N- és PE sínnel, max. 63A-ig, IP 30 védelemmel kiselosztók 48 egység, kompletra szerelve. Földszint elosztó.	1 db	207558	5510	207558	5510
27	71-009- 16.1- 0627002	Fogyasztásmérő szekrény elhelyezése, (fogyasztásmérő beépítése nélkül) bel- és kültéren, falon kívül vagy falba süllyesztve, IP 65 védelemmel, műanyagból, több mérőhely számára	1 db	121840	10920	121840	10920
28	71-010- 1.1.1.1.3	Felületre szerelt lámpatest elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, tükrös, nyitott, fénycsöves kivitelben, T5 fénycsöves szabályozható elektronikával szerelt (A1 energia osztályú). aszimmetrikus tükrös	80 db	11820	3240	945600	259200
29	71-010- 10.4.1- 0213117	Kültéri fényvető elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, keskenyen sugárzó fémhalogénlámpás GE EF 40 250 M SM fényvető, közepes sugárzó, szimmetrikus, IP 65, 250 W, fémhalogénlámpával együtt, Kód: 33730	4 db	30806	2654	123224	10616
30	71-010- 12.11.1.1.1- 0115451	(Akkumulátoros vészvilágítás) Tartalék világítási lámpatestek elhelyezése, falon kívüli kivitelben, készenléti üzemi, fénycsöves LEGRAND G 5 akkumulátoros vész-világítási lámpatest, készenléti, 210 Lumen, 1 óra , 8 W fénycsöves. IP 42. R: 061731	15 db	12238	1142	183570	17130
31	71-010- 16.1.1- 0159083	Falilámpák elhelyezése beltérre, izzólámpás kivitelben, normál izzós fali lámpatest, IP 20, 75 W normál izzós, porcelán foglalattal, E27,	16 db	1682	1596	26912	25536

Elektromosenergia-ellátás, villanszerelés

32	71-010-16.2.2-0141445	Falilámpák elhelyezése beltérre, kompakt fénycsöves kivitelben, elektronikával szerelt (A energia osztályú) 1x16W 2D kompakt fénycsöves RIDI (HOLUX) ABL 116 LBE, 1x16W 2D kompakt fénycsöves (GR10q) dekoratív falikar, perforált titán színű diffúzorral. IP 20, Csz:0420180	15 db	17507	1596	262605	23940
33	71-013-2.1.1-0522508	Villámhárító levezető szerelése, előre elkészített tartószerkezetre, sodronyból, kör- vagy laposacélból, épületszerkezeten kívül, tartóra szerelve, 60 mm ² -ig Köracél 8 mm	600 m	733	605	439800	363000
34	71-013-4.1.1-0522512	Földelővezető elhelyezése meglévő földárókba, köracélból, átmérő: 20 mm-ig Köracél 12 mm	63 m	821	269	51723	16947
35	71-013-5.1-0522003	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, felfogórúd szívócsúccsal 16 mm köracélból 3 méter hosszú	10 db	1524	4015	15240	40150
36	71-013-5.9-0310383	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, földelési fixpont vagy mérési pont létesítése, betonalap földelőhöz vagy épületszerkezeti acélbetétekhez OBO földelési fixpont, betonacél-csatlakozóval, R.sz.: 5420008 és 5313015	11 db	6939	1428	76329	15708
37	71-013-7.3-0310391	Érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, épületgépészeti csőhálózat földelő kötése OBO földelő bilincs, 2", csatlakoztatható vezetékkeresztmetszet 1x35 mm ² , R.sz.: 5050197	10 db	720	319	7200	3190
38	71-013-9	Villám és érintésvédelmi mérés és jegyzőkönyv készítése	230 mp*	0	640	0	147200
39	71-013-11.4.2-0310030	Villám- és érintésvédelmi hálózatok, túlfeszültség-levezető elhelyezése, kalapsínre szerelhető kivitelben, feszültségmentes kapcsolótérben, hálózatok védelmére, 1 fázisú, 3 vezetős túlfeszültség-levezető	1 db	82670	11560	82670	11560

Munkanem összesen:

3523953

2182629

Épületgépészeti csővezeték szerelése

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	81-000-1.5.2	Csővezetékek bontása, ragasztott vagy gumigyűrűs tömítésű PVC csővezeték leszerelése, DN 65 - 100 között	63	m	0	696	0	43848
2	81-002-4.1.1.2.2-0131512	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, horonyba, padlócsatornába vagy épületen belül földárokba, DN 125 PIPELIFE KG-PVC tokos csatornacső (SN 4) 125x3.2 mm. 2 m hosszú, gumigyűrű tömítéssel, KGEM125/2M-EN	18	m	2865	1248	51570	22464
3	81-002-4.1.1.2.3-0131523	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, horonyba, padlócsatornába vagy épületen belül földárokba, DN 150 PIPELIFE KG-PVC tokos csatornacső (SN 4) 160x4.0 mm. 3 m hosszú, gumigyűrű tömítéssel, KGEM160/3M-EN	40	m	4227	1536	169080	61440
4	81-002-4.1.1.2.4-0131533	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, horonyba, padlócsatornába vagy épületen belül földárokba, DN 200 PIPELIFE KG-PVC tokos csatornacső (SN 4) 200x4.9 mm. 3 m hosszú, gumigyűrű tömítéssel, KGEM200/3M-EN	34,9	m	6295	1680	219696	58632
5	81-002-4.1.1.2.5-0131543	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, horonyba, padlócsatornába vagy épületen belül földárokba, DN 300 PIPELIFE KG-PVC tokos csatornacső (SN 4) 315x7.7 mm. 3 m hosszú, ANGER, gumigyűrű tömítéssel, KGEM315/3MA	20	m	15227	3120	304540	62400
6	81-002-4.1.2.1.2-0234312	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, egycsatlakozású csőidomok, DN 125 PIPELIFE KG-PVC csatorna ív idom 87 fok. KGB125X87P	10	db	1173	432	11730	4320
7	81-002-4.1.2.3.2-0234323	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom, DN 125 PIPELIFE KG-PVC csatorna ág idom 45 fok. KGEA125/125X45P	4	db	2063	1296	8252	5184

Épületgépészeti csővezeték szerelése

8	81-002- 4.1.2.3.3- 0221196	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom, DN 150 PARTIUM '70, PEGEA T idom, 160/160 mm	2 db	2621	1824	5242	3648
9	81-002- 4.1.2.3.3- 0234325	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom, DN 150 PIPELIFE KG-PVC csatorna ágidom 45 fok. KGEA160/125X45	2 db	3159	1824	6318	3648
10	81-002- 4.1.2.3.4- 0221198	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom, DN 200 PARTIUM '70, PEGEA T idom, 200/160 mm	2 db	4666	2256	9332	4512
11	81-002- 4.1.2.3.4- 0234328	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom, DN 200 PIPELIFE KG-PVC csatorna ágidom 45 fok. KGEA200/125X45	2 db	6532	2256	13064	4512
12	81-002- 4.1.2.3.5- 0221201	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom, DN 300 PARTIUM '70, PEGEA T idom, 300/160 mm	1 db	11310	4249	11310	4249

Munkanem összesen:**810134****278857**
