**ELŐLAP**

**Tisztelt Gazdasági Szereplő!**

**Balatonakali Község Önkormányzata** (8243 Balatonakali Kossuth L. u. 45.), mint ajánlatkérő (a továbbiakban: ajánlatkérő) a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény (továbbiakban: Kbt.) 115. § (1) bekezdésében foglaltakra hivatkozással a Kbt. Harmadik rész, uniós értékhatár alatti nyílt közbeszerzési eljárást kezdeményez a ***1775058654 azonosítószámon nyilvántartott Balatonakali civilek, generációk MAG-TÁR-HÁZA kivitelezésének megvalósítására*** tárgyban.

Tisztelettel felkérjük, hogy a megküldött dokumentumokat részletesen tanulmányozzák át és az abban foglaltak alapján ajánlatot tenni szíveskedjenek.

Ajánlatkérő Közbeszerzési Szolgáltatója nevében:

 Harsányi István sk.

 felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó #55

**A dokumentum a Kbt. 41. § (4) bekezdése alapján legalább fokozott biztonságú elektronikus aláírással ellátott.**

**1. KÖTET**

**AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS**

**AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS**

**1. Ajánlatkérő adatai:**

Ajánlatkérőre vonatkozó információk:

Balatonakali Község Önkormányzata

8243 Balatonakali, Kossuth utca 45.

Telefon: +36 87 444 255

Fax: +36 87 444 255

E-mail: hivatal@balatonakali.hu

Közbeszerzési Szolgáltató:

Firmiter Betéti Társaság

8230 Balatonfüred, Móricz Zsigmond utca 18/A

Telefon: +36 203929305

Fax: +36 87341205

E-mail: firmiterbt@upcmail.hu

Honlap: [www.firmiterbt.hu](http://www.firmiterbt.hu)

Eljáró felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó:

Harsányi István

Lajstromszáma: 00055

**2. A közbeszerzési eljárás fajtája, alkalmazásának indokolása:**

Kbt. Harmadik Rész, Uniós értékhatár alatti nyílt közbeszerzési eljárás (Kbt. 115. § (1) bekezdés szerinti eljárás): Ha az építési beruházás becsült értéke nem éri el a háromszázmillió forintot, az ajánlatkérő a közbeszerzési eljárást lefolytathatja a nyílt nemzeti eljárásrendben irányadó szabályainak a Kbt. 115. §-ában foglalt eltérésekkel történő alkalmazásával is, ha megfelelő számú alkalmas Gazdasági szereplőről van tudomása.

**3. A dokumentáció rendelkezésre bocsátásának módja, határideje, annak beszerzési helye:**

Ajánlatkérő a közbeszerzési dokumentumokat térítésmentesen bocsátja ajánlattevők rendelkezésére a Kbt. 39. § (1) bekezdésének megfelelően.

Az ajánlatkérő a közbeszerzési dokumentumokat az ajánlattételi felhívással együtt, korlátlanul és teljes körűen, közvetlenül és térítésmentesen elektronikusan biztosítja ajánlattételre felhívott gazdasági szereplők részére. Az elektronikus elérhetőség, a Közbeszerzési hatóság által működtetett Kba rendszer: …..

**4. A közbeszerzés tárgya és mennyisége:**

Építési beruházás

Kivitelezés

**Nómenklatúra:**

CPV: fő tárgy: 45000000-7 [Építési munkák]

További tárgyak: 45262690-4 [Leromlott állagú épülete]

Megrendelő (Balatonakali Község Önkormányzata, 8243 Balatonakali, Kossuth u. 45.) a tulajdonában álló (8243 Balatonakali, Révész utca; hrsz.: 239/1.), jelenleg használaton kívüli épületét (korábban magtárként használt) kívánja átalakítani, felújítani, energetikailag fejleszteni, alternatív energia felhasználásával, közösségi épületként hasznosítani, a műszaki fejezetben részletezettek szerint. Az átalakítás, fejlesztés kizárólag a magtár épület érinti, a terület északi, utcafronti, ugyancsak használaton kívüli épületére nem terjed ki.

A kivitelezés időtartama alatt a balesetvédelmi és munkaegészségügyi, valamint a biztonságtechnikai előírásokat és követelményeket be kell tartani.

Mennyisége:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tétel MVH azonosító | Megnevezés | Tétel mennyisége | Egysége |
| 02-030-3277144 | Egyéb kiegészítő erőforrásokBontás, építőanyagok újrahasznosításaBontott hulladék szállításához kapcsolódó munkák-parkoló-útbontott, kitermelt talajkonténerbe rakása gépi erővel, kiegészítő kézi munkával | 35 | m3 |
| 02-030-3277144 | Egyéb kiegészítő erőforrásokBontás, építőanyagok újrahasznosításaBontott hulladék szállításához kapcsolódó munkák-parkoló-útbontott, kitermelt talajkonténerbe rakása gépi erővel, kiegészítő kézi munkával | 35 | m3 |
| 110x210 Bejárati ajtó | KIRÁLYFA PLUSZ egyszárnyú, fokozott hőszigetelésű bejárati ajtó, lazúros vagy RAL fedő festett, hossztoldott 110 x 210 cm | 2 | db |
| 15-004-0011506 | Keverékek és ideiglenes segédszerkezetekZsaluzás és állványozásTéráthidaló szerkezetek zsaluzása-épületSíklemez zsaluzása,alátámasztó álvánnyal,fa zsaluzattal,3,01-4 m magasság között | 68,3 | m2 |
| 15-004-0011942 | Keverékek és ideiglenes segédszerkezetekZsaluzás és állványozásTéráthidaló szerkezetek zsaluzása-épületKoszorúzsaluzás, zsaluzattól függetlenül,párkány nélkül | 28 | m2 |
| 15-012-0012614 | Keverékek és ideiglenes segédszerkezetekZsaluzás és állványozásKönnyű állványszerkezetekHomlokzati keretállványok, fém keretvázból, szintenkénti pallóterítéssel,korláttal, lábdeszkával, 0,75-1,20 m padlószélességgel, munkapadlótávolság 2,50 m, 2,00 kN/m˛ terhelhetőséggel, állványépítés MSZ ésalkalmazástechnikai kézikönyv szerint,6,01-12,00 m munkapadló magasság közöttKRAUSE Stabilo homlokzati keretállvány 0,75 m padlószélességgel, 6,01-12,00 m munkapadló magasság között | 249,4 | m2 |
| 21-001-0013360 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaÍrtás, parkosításEgyes fák kitermelése tuskóírtással,legallyazással és darabolással,kézi szerszámokkal,III. oszt. talajban,törzsátmérő: 10-20 cm | 4 | db |
| 21-001-0013411 | Irtás, föld- és sziklamunkaÍrtás, parkosításEgyes fák kitermelése tuskóírtással,legallyazással és darabolással,kézi szerszámokkal,IV. oszt. talajban,törzsátmérő: 21-40 cm-kert | 6 | db |
| 21-001-0013665 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaÍrtás, parkosításBozót- és cserjeírtás,tövek átmérője 4,1-10,0 cm | 24 | 10 m2 |
| 21-001-0013665 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaÍrtás, parkosításBozót- és cserjeírtás,tövek átmérője 4,1-10,0 cm-épület | 16,62 | 10m2 |
| 21-002-0014456 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaElőkészítő földmunkaHumuszos termőréteg, termőföld leszedése,terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig,bármilyen talajban, szállítással,50,0 m-ig-épület | 8,4 | m3 |
| 21-002-0014461 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaElőkészítő földmunkaHumuszos termőréteg, termőföld leszedése,terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig,bármilyen talajban, szállítással,50,1-200,0 m között | 25,5 | m3 |
| 21-002-0014461 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaElőkészítő földmunkaHumuszos termőréteg, termőföld leszedése,terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig,bármilyen talajban, szállítással,50,1-200,0 m közöttút,parkoló | 17,5 | m3 |
| 21-003-0014722 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaMunkagödör és munkaárok készítéseMunkaárok földkiemelése közművesített területen,kézi erővel,bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül,2,0 m˛ szelvényig,IV. talajosztály-gépészet | 28 | m3 |
| 21-003-0014884 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaMunkagödör és munkaárok készítéseMunkaárok földkiemelése közmű nélküli területen,gépi erővel, kiegészítő kézi munkával,bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban,dúcolás nélkül,3,0 m2 szelvényig-épület | 10 | m3 |
| 21-003-0015022 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaMunkagödör és munkaárok készítéseMunkagödör földkiemelése épületek és műtárgyakhelyén bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban,gépi erővel, kiegészítő kézi munkával,alapterület: 250,0 m2 felett,bármely mélységnél | 63,5 | m3 |
| 21-003-0015022 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaMunkagödör és munkaárok készítéseMunkagödör földkiemelése épületek és műtárgyakhelyén bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban,gépi erővel, kiegészítő kézi munkával,alapterület: 250,0 m2 felett,bármely mélységnélút,parkoló | 17,5 | m3 |
| 21-003-0015356 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaMunkagödör és munkaárok készítéseFöldvisszatöltés 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-gépészet | 14 | m3 |
| 21-003-0015361 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaMunkagödör és munkaárok készítéseFöldvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,I-IV. osztályú talajban,kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül,a vezetéket (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényben-gépészet | 14 | m3 |
| 21-004-0015513 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaAlakító földmunkaTalajjavító réteg készítésevonalas létesítményeknél,3,00 m szélességig vagy építményen belül,osztályozatlan kavicsbólTermészetes szemmegoszlású kavics THK 0/24 P-TT Hegyeshalom-épület | 13,29 | m3 |
| 21-004-0015663 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaAlakító földmunkaTükörkészítés tömörítés nélkül,sík felületengépi erővelkiegészítő kézi munkávaltalajosztály: I-IV.-épület | 24,63 | m2 |
| 21-004-0015663 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaAlakító földmunkaTükörkészítés tömörítés nélkül,sík felületengépi erővelkiegészítő kézi munkávaltalajosztály: I-IV.-épület | 64 | m2 |
| 21-008-0016234 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaTömörítésTömörítés bármely tömörítési osztálybangépi erővel,kis felületen,tömörségi fok: 90%-épület | 13,29 | m3 |
| 21-008-0016263 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaTömörítésSimító hengerlésa földmű (tükör és padka) felületén,gépi erővel,3,0 m szélességig | 287,5 | m2 |
| 21-008-0016263 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaTömörítésSimító hengerlésa földmű (tükör és padka) felületén,gépi erővel,3,0 m szélességigút,parkoló | 143,5 | m2 |
| 21-011-0016716 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaKiegészítő tevékenységek-elektronikaVillanyszerelés földmunkája;visszatöltéssel, döngöléssel,I-IV. oszt. talajban,kábelárok földmunkája0,70 m mélységig, 0,40 m szélességig | 19 | m |
| 21-011-0016716 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaKiegészítő tevékenységekVillanyszerelés földmunkája;visszatöltéssel, döngöléssel,I-IV. oszt. talajban,kábelárok földmunkája0,70 m mélységig, 0,40 m szélességig-elektronika | 36 | m |
| 21-011-0016733 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaKiegészítő tevékenységekVillanyszerelés földmunkája;visszatöltéssel, döngöléssel,I-IV. oszt. talajban,rúdföldelő földmunkája,1,0 mł földkiemelés, 3,0 m földfúrással-elektronika | 3 | m |
| 21-011-0016762 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaKiegészítő tevékenységekÉpítési törmelék konténeres elszállítása, lerakása,lerakóhelyi díjjal,5,0 mł-es konténerbe-épület | 16 | db |
| 21-011-0016791 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaKiegészítő tevékenységek,Út,PÉpítési törmelék konténeres elszállítása, lerakása,lerakóhelyi díjjal,8,0 mł-es konténerbe | 7 | db |
| 21-011-0016791 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaKiegészítő tevékenységekÉpítési törmelék konténeres elszállítása, lerakása,lerakóhelyi díjjal,8,0 mł-es konténerbe-út,P | 5 | db |
| 21-011-0016825 | Alépítményi munkákIrtás, föld- és sziklamunkaKiegészítő tevékenységekMunkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva,konténer szállítás nélkül-épület | 80 | m3 |
| 23-003-0024335 | Alépítményi munkákSíkalapozásBeton- és vasbetonalapokVasbeton sáv-, talp-, lemez- vagy gerendaalapkészítésehelyszínen kevert.....minőségű betonbólC25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. Dçmax = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal-épület | 4,2 | m3 |
| 31-000-0034202 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákBontási munkákBeton és kőbeton fal bontása,25 cm vastagság felett,C12/15 - C25/30 betonminőség közöttépület | 12,65 | m3 |
| 31-001-0035155 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákBetonacél-szerelésHegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbeHegesztett acélháló; 5,10 x 2,15 m; 150 x 150 mm osztással Ř 5,00 / 5,00 | 0,22 | t |
| 31-001-0035155 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákBetonacél-szerelésHegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbeHegesztett acélháló; 5,10 x 2,15 m; 150 x 150 mm osztással Ř 5,00 / 5,00 | 0,22 | t |
| 31-001-1236620 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákBetonacél-szerelésBetonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe,bordás betonacélból,6-10 mm átmérő közöttFERALPI hidegen húzott borda nélküli betonacél, 6 m-es szálban, BHS55.50 6 mm | 0,1 | t |
| 31-001-1236833 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákBetonacél-szerelésBetonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe,bordás betonacélból,6-10 mm átmérő közöttFERALPI hidegen húzott bordás betonacél, tekercsben, BHB55.50 10 mm | 0,8 | t |
| 31-001-1236913 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákBetonacél-szerelésBetonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe,bordás betonacélból,12-20 mm átmérő közöttFERALPI bordás betonacél, 6 m-es szálban, Bst500S 16 mm | 1,64 | t |
| 31-021-0049553 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákTéráthidaló szerkezetek készítéseVasbeton koszorú készítése,X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú,kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból,kézi bedolgozással, vibrátoros tömörítéssel,400 cm˛ keresztmetszet felettC20/25 - XC1 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. Dçmax = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal | 12,2 | m3 |
| 31-021-0051895 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákTéráthidaló szerkezetek készítéseSík vagy alulbordás vasbeton lemez készítése, 15°-os hajlásszögig,X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú,kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból,kézi erővel, vibrátoros tömörítéssel,12 cm vastagságigC20/25 - XC1 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. Dçmax = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal | 7,69 | m3 |
| 31-021-0053750 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákTéráthidaló szerkezetek készítéseSík vagy alulbordás vasbeton lemez készítése, 15°-os hajlásszögig,X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú,kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból,betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel,12 cm vastagság felettC25/30 - XC2 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. Dçmax = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal | 13,66 | m3 |
| 31-032-0064585 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákAljzat készítése szárazhabarcs esztrichbőlÚsztatott esztrich (hő- vagy hangszigetelésen)kézi feldolgozással, cementbázisú esztrichbőlC20 szilárdsági osztálynak megfelelően,4 cm vastagságbanLB-Knauf Cementesztrich ZE 20, Cikkszám: 619621 | 62,2 | m2 |
| 31-032-0064585 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákAljzat készítése szárazhabarcs esztrichbőlÚsztatott esztrich (hő- vagy hangszigetelésen)kézi feldolgozással, cementbázisú esztrichbőlC20 szilárdsági osztálynak megfelelően,4 cm vastagságbanLB-Knauf Cementesztrich ZE 20, Cikkszám: 619621 | 62,2 | m2 |
| 31-032-0064636 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákAljzat készítése szárazhabarcs esztrichbőlÚsztatott esztrich (hő- vagy hangszigetelésen)kézi feldolgozással, cementbázisú esztrichbőlC20 szilárdsági osztálynak megfelelően,többlet minden további 1 cm vastagságértLB-Knauf Cementesztrich ZE 20, Cikkszám: 619621 | 124,4 | m2 |
| 31-032-0064636 | Építőmesteri munkákHelyszíni beton és vasbeton munkákAljzat készítése szárazhabarcs esztrichbőlÚsztatott esztrich (hő- vagy hangszigetelésen)kézi feldolgozással, cementbázisú esztrichbőlC20 szilárdsági osztálynak megfelelően,többlet minden további 1 cm vastagságértLB-Knauf Cementesztrich ZE 20, Cikkszám: 619621 | 124,4 | m2 |
| 33-000-0087542 | Verzió: 2016-1Építőmesteri munkákFalazás és egyéb kőműves munkákBontási munkákNyílásbontás,kő- és vegyes falazóelemes falban | 2,66 | m3 |
| 33-001-0091702 | Építőmesteri munkákFalazás és egyéb kőműves munkákTeherhordó és kitöltő falazatokTeherhordó és kitöltő falazat készítése,természetes anyagú termékekből,nyersen maradó felülettel,terméskőből,falazó, cementes mészhabarcsba falazvaTerméskő 0-300 kg Uzsa,M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs | 12,65 | m3 |
| 33-011-3281102 | Építőmesteri munkákFalazás és egyéb kőműves munkákVálaszfalakVálaszfal építése,égetett agyag-kerámia termékekből,nútféderes elemekből,120 mm falvastagságban,500x238x120 mm-es méretűválaszfallapból,falazó, cementes mészhabarcsba falazvaLEIERTHERM 12/50 N+F falazóelem, 120x500x238 mm méretben, Cikkszám: HUTME3826,M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs | 92 | m2 |
| 33-063-0094916 | Építőmesteri munkákFalazás és egyéb kőműves munkákFal-födémáttörés, horony- és fészekvésés helyreállítás nélkülHoronyvésés,vegyes kő és beton falban,16,01-24,00 cm2 keresztmetszet között | 40 | m |
| 35-000-0108120 | ÁcsmunkaBontási munkákFa tetőszerkezet bontása0,036-0,070 m3/m2 famennyiség között | 98,77 | m2 |
| 35-000-0108144 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaBontási munkákTetőlécezés bontása bármelykettős cserépfedés alatt | 131,37 | m2 |
| 35-000-0108161 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaBontási munkákTetődeszkázat bontása | 131,37 | m2 |
| 35-000-0108185 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaBontási munkákFödémszerkezetborított gerendafödém szerkezet bontása alsó-felső deszkázattal | 128,16 | m2 |
| 35-000-0108224 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaBontási munkákEgyéb ácsszerkezetek,falépcső bontása | 3,86 | m2 |
| 35-001-0108434 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaFa fedélszékekFa tetőszerkezetek bármely rendszerbenfaragott (fűrészelt) fából,0,061-0,070 m3/m2 bedolgozott famennyiség közöttFűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m I.o. | 97,92 | m2 |
| 35-002-2666926 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaTetőfólia- és alátétlemez-terítésPáraáteresztő alátétfólia terítése15 cm-es átfedéssel (ellenléc külön tételben számolandó)öntapadó ragasztócsíkkal rögzítveMEDITERRÁN MediFol TOP 270 páraáteresztő alátétfedés öntapadó ragasztócsíkkal, 270 g/m2, sd=0,02 m | 129,12 | m2 |
| 35-002-2800573 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaTetőfólia- és alátétlemez-terítésBelső oldali párafékező fólia terítése 15 cm-es átfedésselBRAMAC Membran 100 belső oldali párazáró tetőfólia | 104,4 | m2 |
| 35-003-0108762 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaTetőlécezések, szelemenekTetőlécezéskettős hódfarkú cserépfedés aláFenyő tetőléc 3-6,5 m 25x50 mm | 129,12 | m2 |
| 35-003-0108830 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaTetőlécezések, szelemenekTetőlécezéstetőfelület ellenlécezésének elkészítése | 156 | m |
| 35-004-0108960 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaDeszkázásokDeszkázásereszdeszkázás gyalult, hornyolt deszkával, hajópadlóval | 13,42 | m2 |
| 35-004-0108984 | ÁcsmunkaDeszkázásokDeszkázásoromdeszka nádfedéshez, egymásra szegezve, 20+12 cm szélességig | 2 | m |
| 35-005-0109046 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaFaforgácslap elhelyezéseVízálló, műgyantával stabilizált faforgácslap (OSB) elhelyezésevágott (nútolatlan) kivitelben,tetőszerkezet szaruzatáraVízálló faforgácslap (OSB), 2500x1250x18 mm méretű | 15,75 | m2 |
| 35-021-1534414 | Építőmesteri munkákÁcsmunkaFaanyag lángmentesítésFaanyag lángmentesítésemázolási technológiával felhordott anyaggal,egyszeri bevonatKEMIKÁL TETOL FB égéskésleltető, gomba- és rovarkárosítás elleni, faanyagvédőszer | 129,12 | m2 |
| 36-000-0110595 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásBontásokVakolat leveréseoldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságigfalazó, cementes mészhabarcs | 180 | m2 |
| 36-000-0110610 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásBontásokVakolat leverésehomlokzatról 2,5 cm vastagságig | 209 | m2 |
| 36-001-0110781 | Vakolás és rabicolásHagyományos vakolatokSima oldalfalvakolat készítése kézi felhordással,belső, vakoló cementes mészhabarccsal,téglafelületen, 1,5 cm vastagságbanHvb8-mc, belső, vakoló cementes mészhabarccsal ésHs60-cm, felületképző (simító), meszescementhabarccsal | 303,1 | m2 |
| 36-001-0110970 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásHagyományos vakolatokSima oldalfalvakolat készítése kézi felhordással,Többletbármely oldalfalvakolatra minden további, 1 cm vastagságértHvb8-mc, beltéri, vakoló cementes mészhabarcs mészpéppel | 212 | m2 |
| 36-001-0111120 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásHagyományos vakolatokMennyezetvakolat készítése sima kivitelben, kézi felhordással,belső, vakoló cementes mészhabarccsal,sík vasbeton födémen, 1,5-2,0 cm vastagságbanHvb8-mc, belső, vakoló cementes mészhabarccsal ésHs60-c, felületképző (simító), cementhabarccsal | 64,08 | m2 |
| 36-002-0112182 | Verzió: 2016-1Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásElőkészítő munkák, alapozók, előfröcskölők, gúzrétegek, külső-belső vakolatokhozVékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővelLB-Knauf vakolatalapozó, Csz: 854315 | 347 | m2 |
| 36-005-0114805 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásHomlokzatvakolatok, előkevert gyári szárazhabarcsbólHomlokzati alapvakolat réteg készítésekézi felhordással,előkevert normál szárazhabarcsból,sima, normál mész-cement vakolat,2 cm vastagságbanLB-Knauf Prémium kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011 | 212 | m2 |
| 36-005-0114805 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásHomlokzatvakolatok, előkevert gyári szárazhabarcsbólHomlokzati alapvakolat réteg készítésekézi felhordással,előkevert normál szárazhabarcsból,sima, normál mész-cement vakolat,2 cm vastagságbanLB-Knauf Prémium kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011 | 212 | m2 |
| 36-005-0114863 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásHomlokzatvakolatok, előkevert gyári szárazhabarcsbólHomlokzati alapvakolat réteg készítésekézi felhordással,előkevert normál szárazhabarcsból,sima, normál mész-cement vakolat,többlet minden további 1 cm vastagságbanLB-Knauf Prémium kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011 | 212 | m2 |
| 36-005-0118604 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásHomlokzatvakolatok, előkevert gyári szárazhabarcsbólVékonyvakolatok, színvakolatok felhordásaalapozott, előkészített felületre,vödrös kiszerelésű anyagból,vizes bázisú, műgyanta kötőanyagú vékonyvakolat készítése,egy rétegben,1,5-2,5 mm-es szemcsemérettelLB-Knauf Strukturola K 1,5 kapart vékonyvakolat, 1,5 mm, fehér | 76,16 | m2 |
| 36-005-1738341 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásHomlokzatvakolatok, előkevert gyári szárazhabarcsbólVékonyvakolatok, színvakolatok felhordásaalapozott, előkészített felületre,vödrös kiszerelésű anyagból,szilikát vékonyvakolat készítése, egy rétegben,1,5-2,5 mm-es szemcsemérettelLB-Knauf SILIKATOLA R 2 dörzsölt vékonyvakolat, 2 mm, I-es színcsoport, Csz.: 8581.... | 133,12 | m2 |
| 36-007-0123281 | Verzió: 2016-1Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásLábazati vakolatokLábazati vakolatok;díszítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása,kézi erővel, vödrös kiszerelésű anyagbólLB-Knauf Colorol díszítő és lábazati vakolat, 24 féle szín | 16,08 | m2 |
| 36-009-0124425 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásDíszvakolatok és gipszdíszítésekElőregyártott kéregbevonatú homlokzatidekorprofil elhelyezése 2 m-es szálakban,párkányok, homlokzattagozódások, ablakdíszekkialakításához | 190,72 | m |
| 36-090-0130381 | Építőmesteri munkákVakolás és rabicolásJavítási és pótlási munkákVakolatok pótlása, keskenyvakolatok pótlásaoldalfalon,11-20 cm szélesség között | 150 | m |
| 39-003-1535795 | Építőmesteri munkákSzárazépítésGipszkarton álmenyezetek és tetőtéri belső borításokSzerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre,csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal,40 cm bordatávolsággal (CD60/27),10 m˛ összefüggő felületig,2 rtg. tűzgátló12,5 mm vtg. gipszkarton borítássalRIGIPS tűzgátló építőlemez RF 12,5 mm, direkt függesztővel | 104,4 | m2 |
| 41-000-0197685 | Szakipari munkákTetőfedésBontásokSíkpala fedés bontása (bármely méretű) | 127,34 | m2 |
| 41-003-0199911 | Szakipari munkákTetőfedésÉgetett agyag anyagú cserépfedésekSíklapú, kettősfedésű húzott égetett agyag tetőcserép fedéseknélhófogó- és biztonsági rendszer kiegészítők elhelyezése tetőfelületenTONDACH fém hófogó hódfarkú tetőcseréphez C 380 | 65 | db |
| 41-003-2253612 | Szakipari munkákTetőfedésÉgetett agyag anyagú cserépfedésekKettősfedés húzott égetett agyag tetőcserepekkel,hódfarkú cseréppel,41-45° tetőhajlásszög között,minden harmadik cserép rögzítésévelCREATON Klassik kerekvágású kerámia hódfarkú alapcserép 18×38 cm, natúrvörös | 128,34 | m2 |
| 41-003-2256263 | Szakipari munkákTetőfedésÉgetett agyag anyagú cserépfedésekSíklapú, kettősfedésű húzott égetett agyag tetőcserép fedéseknélkiszellőztetés,szellőzőcserép-garnitúra elhelyezése tetőfelületen,kettősfedéshezCREATON kerámia hódfarkú szellőzőcserép (szellőző keresztmetszet 25 cm2) 18×38 cm, natúrvörös | 24 | db |
| 41-003-2256476 | Szakipari munkákTetőfedésÉgetett agyag anyagú cserépfedésekSíklapú, kettősfedésű húzott égetett agyag tetőcserép fedéseknéltaréjgerinc-készítés,kúpcseréppel, kúpcseréprögzítővel, száraz kúpelemmelvagy gerincszellőző-szalaggalCREATON kerámia hódfarkú kúpcserép (típusok: BZ, BL, BM, BG, BKOK, BKMK, BMK, BMZ) natúrvörös | 11,15 | m |
| 41-003-3287851 | Szakipari munkákTetőfedésÉgetett agyag anyagú cserépfedésekSíklapú, kettősfedésű húzott égetett agyag tetőcserép fedéseknélkiszellőztetés,szellőzőelem vagy szellőzőszalag elhelyezése eresznélCREATON szellőző szalag 5 m-es, fekete/vörös, minden modellhez | 22,4 | m2 |
| 42-012-1746864 | ljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítéseFal-, pillér és oszlopburkolatok ragasztóhabarcsbaFal- , pillér- és oszlopburkolat készítésebeltérben,tégla, beton, vakolt alapfelületen,mázas kerámiával,kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszéleséggel,10x10 - 20x20 cm közötti lapmérettelLB-Knauf FLEX/Flex ragasztó, EN 12004 szerinti C2T minősítéssel, kül- és beltérbe, fagyálló, padlófűtéshez is,LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér | 93,2 | m2 |
| 42-022-1764456 | Szakipari munkákAljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítésePadlóburkolatok ragasztóhabarcsbaPadlóburkolat készítése,beltérben,tégla, beton, vakolt alapfelületen,gres, kőporcelán lappal,kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszéleséggel,20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettelLB-Knauf FLEX/Flex ragasztó, EN 12004 szerinti C2T minősítéssel, kül- és beltérbe, fagyálló, padlófűtéshez is,LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér | 23,56 | m2 |
| 42-022-2270832 | Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítésePadlóburkolatok ragasztóhabarcsbaLábazatburkolat készítése,beltérben,gres, kőporcelán lappal,egyenes, egysoros kivitelben, 3-5 mm ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel,10 cm magasságig,20x20 - 40×40 cm közötti lapmérettelLB-Knauf FLEX/Flex ragasztó, EN 12004 szerinti C2T minősítéssel, kül- és beltérbe, fagyálló, padlófűtéshez is,LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér | 17,54 | m |
| 42-042-0273014 | Verzió: 2016-1Szakipari munkákAljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítéseFa- és rugalmas burkolatokVakpadló készítése 24 mm-es deszkából,48x75 mm-es párnafákkalLucfenyő szélezett deszka, 3-6,5 m-es, 24 mm-es | 101,76 | m2 |
| 42-042-0278634 | Szakipari munkákAljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítéseFa- és rugalmas burkolatokParkettafektetéscsaphornyos parkettából,meglévő vakpadlóra szegezve,halszálka mintába (duplahalszálka mintába) rakvaCsaphornyos parketta, 250/300/350/400/40/45/50/55x22 mm, tölgy, natúr, Mátraparkett | 101,76 | m2 |
| 42-042-0306864 | Szakipari munkákAljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítéseFa- és rugalmas burkolatokLábazat kialakítása,PVC-burkolatból,falábazat (székléc) készítése | 58,16 | m |
| 42-042-1679883 | Szakipari munkákAljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítéseFa- és rugalmas burkolatokKisegítő- és részmunkák,parketta csiszolása és lakkozása,nagy igénybevételre,vízbázisú lakkalMUREXIN Aqua különleges alapozó + MUREXIN NANO lakk | 101,76 | m2 |
| 43-002-1805556 | Szakipari munkákBádogozásCsatornákFüggőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű,bármilyen kiterített szélességben,alumínium lemezbőlPREFA függő ereszcsatorna 33-as porfestett alumínium standard színekben, 0,7mm/6m | 22,3 | m |
| 43-002-1806033 | Szakipari munkákBádogozásCsatornákLefolyócső szerelése kör keresztmetszettel,bármilyen kiterített szélességgel,alumínium lemezbőlPREFA lefolyócső {átmérő}100 körszelvényű, porfestett alumínium 0,7/3000, standard színekben | 9,2 | m |
| 43-003-1806461 | Szakipari munkákBádogozásSzegélyek és hajlatokEreszszegély szerelésekeményhéjalású tetőhöz,bevonatos alumínium lemezből,40 cm kiterített szélességigEreszszegély PREFALZ? alumínium szalagból fényes felülettel, 0,7 mm vtg., Ksz: 35 cm | 22,3 | m |
| 43-003-1806645 | Szakipari munkákBádogozásSzegélyek és hajlatokOromszegély szerelése,bevonatos alumínium lemezből,33 cm kiterített szélességigOromszegély PREFALZ? alumínium szalagból fényes felülettel, 0,7 mm vtg., Ksz: 33 cm | 2 | m |
| 43-003-1806880 | Verzió: 2016-1Szakipari munkákBádogozásSzegélyek és hajlatokFalszegély szerelésekeményhéjalású tetőhöz,bevonatos alumínium lemezből,33 cm kiterített szélességigFalszegély PREFALZ? alumínium szalagból fényes felülettel, 0,7 mm vtg., Ksz: 33 cm | 23 | m |
| 43-003-1807674 | Szakipari munkákBádogozásSzegélyek és hajlatokAblak- vagy szemöldökpárkánybevonatos alumínium lemezből,50 cm kiterített szélességigAblakpárkány PREFALZ? alumínium szalagból fényes felülettel, 0,7 mm vtg., Ksz: 25 cm | 17,6 | m |
| 43-003-1808284 | Szakipari munkákBádogozásSzegélyek és hajlatokKétvízorros falfedés,egyenesvonalú kivitelben,bevonatos alumínium lemezből,51-100 cm kiterített szélességigKétvízorros fallefedés PREFALZ? alumínium szalagból fényes felülettel, 0,7 mm vtg., Ksz: 80 cm | 22,5 | m |
| 44-001-1250834 | Szakipari munkákAsztalosszerkezetek elhelyezéseFa ajtók, nyíláskeretek elhelyezéseFa beltéri nyílászárókelhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül,(szerelvényezve, finom beállítással),hossztoldott fenyőfa ajtó,6,00 m kerületigKIRÁLYFA PLUSZ hossztoldott fenyő beltéri ajtó UTH tokkal, tömör, lazúros, kilincs nélkül 90 x 210 cm | 1 | db |
| 44-007-0361993 | Szakipari munkákAsztalosszerkezetek elhelyezéseFa tetőtéri ablakokFa tetőtéri ablak,borovi fenyőből, rétegragasztott tokkal, szárnnyal,középső tengely körül forduló, 15° és 90° közötti hajlásszögű tetőbe,beépített szellőzővel, alumínium külső borítással, kivehető és tisztítható szűrőbetéttel, zárt állapotban is szellőztethető,egy lakkréteggel felületkezelveMéretkód: M08, M10, P08, S08VELUX GZL típusú tetőtéri ablak, 78 x 140 cm, (M08), légcsere a szellőzőnyíláson át 16 mł/h | 3 | db |
| 44-007-0363923 | Szakipari munkákAsztalosszerkezetek elhelyezéseFa tetőtéri ablakokAlumínium burkolókeretegy ablak beépítéséhezVELUX EDW típusú burkolókeret max. 120 mm profilmagasságú tetőfedő anyag esetén, ólommentes alumínium szoknyával, méret: 78 x 140 cm (M08) | 3 | db |
| 47-000-0450566 | Szakipari munkákFelületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem)Felület előkészítések, részmunkákBelső festéseknél felület előkészítése, részmunkák;glettelés,műanyag kötőanyagú glettel (simítótapasszal),vakolt felületen,bármilyen padozatú helyiségben,tagolt felületenJubolin kész glettanyaggal | 381,4 | m2 |
| 47-011-0456856 | Szakipari munkákFelületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem)BelsőfestésekDiszperziós festésműanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékkel,új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen,vakolaton, két rétegben,tagolt sima felületenDiszperzit belső falfesték, fehér 100 | 381,4 | m2 |
| 47-031-0505911 | Szakipari munkákFelületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem)Fafelületek mázolásaKülső fafelületeklazúrozása,gyalult felületen, oldószeres lazúrral,két rétegben,tagolt felületenSadolin Extra vastaglazúr, színtelen,EAN: 5992453081277 | 12,2 | m2 |
| 48-002-0518562 | Szakipari munkákSzigetelésTalajnedvesség elleni szigetelésekTalajnedvesség elleni szigetelés;Padlószigetelés,két rétegben, minimum 3,0 mm vastagoxidált bitumenes lemezzel, az aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással,az átlapolásoknál és egymáshoz teljes felületű hegesztéssel fektetveISO-LINE FIX 3,5 üvegszövet hordozórétegű, 3 mm névleges vastagságú oxidált bitumenes lemez | 63,8 | m2 |
| 48-002-1591194 | Szakipari munkákSzigetelésTalajnedvesség elleni szigetelésekTalajnedvesség elleni szigetelés;Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése,egy rétegben,vízszintes felületen,oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen)KEMIKÁL BORNIT H bitumenes oldószeres bevonó, alapozó | 63,8 | m2 |
| 48-007-0566630 | Szakipari munkákSzigetelésHőszigetelésekFödém;Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen,aljzatbeton alá,úsztató rétegként,szálas szigetelőanyaggal (üveggyapot, kőzetgyapot)ROCKWOOL Steprock ND terhelhető kőzetgyapot lépéshangszigetelő lemez 25 mm | 124,82 | m2 |
| 48-007-0566683 | Szakipari munkákSzigetelésHőszigetelésekFödém;Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen,aljzatbeton alá,úsztató rétegként,szálas szigetelőanyaggal (üveggyapot, kőzetgyapot)ROCKWOOL Steprock ND terhelhető kőzetgyapot lépéshangszigetelő lemez 50 mm | 124,82 | m2 |
| 48-007-1682534 | Szakipari munkákSzigetelésHőszigetelésekMagastető hő- és hangszigetelése;Szaruzat közti szigetelés fa vagy fém fedélszék esetén (rögzítés külön tételben),üveggyapot hőszigetelő lemezzelKNAUF INSULATION UNIFIT 039 öntartó hő- és hangszigetelő üveggyapot tekercs, 5000x1200 mm, 150 mm vtg. | 129,12 | m2 |
| 48-007-1820324 | Szakipari munkákSzigetelésHőszigetelésekMagastető hő- és hangszigetelése;Szaruzat feletti vagy vasbeton koporsófödém szigetelése bordázat között(rögzítés külön tételben),extrudált polisztirolhab hőszigetelő lemezzelMASTERPLAST Isomaster XPS extrudált polisztirolhab lemez, 1250x600x80 mm, Cikkszám: 0510-8IR08000 | 104 | m2 |
| 48-007-3300685 | Szakipari munkákSzigetelésHőszigetelésekSzakipari munkákSzigetelésHőszigetelésekMagastető hő- és hangszigetelése;Szaruzat feletti vagy vasbeton koporsófödém szigetelése bordázat között(rögzítés külön tételben),kasírozott poliuretánhab hőszigetelő lemezzelBAUDER PIR SF 140 mindkét oldalon alumínium kasírozással, felső oldalon speciális, tükröződésmentes, diffúziónyitott lemezzelMagastető hő- és hangszigetelése;Szaruzat feletti vagy vasbeton koporsófödém szigetelése bordázat között(rögzítés külön tételben),kasírozott poliuretánhab hőszigetelő lemezzelBAUDER PIR SF 140 mindkét oldalon alumínium kasírozással, felső oldalon speciális, tükröződésmentes, diffúziónyitott lemezzel | 129,12 | m2 |
| 48-007-3301426 | Szakipari munkákSzigetelésHőszigetelésekAlátét- és elválasztó rétegek beépítése,védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilc egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül,padló, födém szigeteléseknél,vízszintes felületenAUSTROTHERM polietilén fólia, 0,09 mm vastagságú, 2 m szélességű | 63,8 | m2 |
| 48-007-3301426 | Szakipari munkákSzigetelésHőszigetelésekAlátét- és elválasztó rétegek beépítése,védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilc egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül,padló, födém szigeteléseknél,vízszintes felületenAUSTROTHERM polietilén fólia, 0,09 mm vastagságú, 2 m szélességű | 63,8 | m2 |
| 48-010-2309504 | Szakipari munkákSzigetelésHomlokzati hőszigetelőrendszerekHomlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilokkülön tételben szerepelnek),egyenes él-képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal,ragasztóporból képzett ragasztóba,tagolatlan, sík, függőleges falonAUSTROTHERM AT H80 homlokzati hőszigetelő lemez,1000x500x160 mm | 212 | m2 |
| 48-021-3301493 | Szakipari munkákSzigetelésSzigetelések rögzítéseSzigetelések rögzítése;Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése,homlokzaton,vázkerámia vagy pórusbeton aljzatszerkezethez,fém beütődübelekkel | 2295 | db |
| 48-031-0588570 | Szakipari munkákSzigetelésUtólagos falszigetelésekUtólagos talajnedvesség elleni vízszintes falszigetelés készítése,tégla vagy kő- falszerkezet FALMARÓVAL történő szakaszos átfűrészelésével,falszerkezet műanyag ékekkel való kiékelésével, injektáló csonkok elhelyezésével,zsugorodáskompenzált habarcs résinjektálással,HDPE lemez védőréteg elhelyezésével,elasztomerbitumenes (SBS modifikált) lemezzel, átlapolások menténbitumenes hidegragasztóval történő folytonosítással fektetveEUROSZIG EXTRAFLEX P 4 MM poliészterfátyol hordozórétegű, 4 mm névleges vastagságú elasztomerbitumenes (SBS modifikált) lemez, CARBOFOL 406 típusú HDPE védőréteggel | 30,27 | m2 |
| 53-001-0603201 | Verzió: 2016-1Közmű és vízépítési munkákKözmű csatornaépítésCsatornaépítésMűanyag, tokos csatornacsőidom beépítése földárokba, gumigyűrűs kötéssel,külső csőátmérő: 250 mm-ig,külső csőátmérő: 125 mmKG-PVC ívidom KGB 45 fok, 125 mm | 4 | db |
| 53-001-0603242 | Közmű és vízépítési munkákKözmű csatornaépítésCsatornaépítésMűanyag, tokos csatornacsőidom beépítése földárokba, gumigyűrűs kötéssel,külső csőátmérő: 250 mm-ig,külső csőátmérő: 125 mmKG-tisztító idom KGRE 125 mm | 1 | db |
| 53-001-0603254 | Közmű és vízépítési munkákKözmű csatornaépítésCsatornaépítésMűanyag, tokos csatornacsőidom beépítése földárokba, gumigyűrűs kötéssel,külső csőátmérő: 250 mm-ig,külső csőátmérő: 125 mm | 1 | db |
| 53-001-0603770 | Közmű és vízépítési munkákKözmű csatornaépítésCsatornaépítésMűanyag, tokos csatornacsőidom beépítése földárokba, gumigyűrűs kötéssel,külső csőátmérő: 250 mm-ig,külső csőátmérő: 160 mmCsatorna tisztító idom, KGRE 160 | 1 | db |
| 53-001-0603782 | Közmű és vízépítési munkákKözmű csatornaépítésCsatornaépítésMűanyag, tokos csatornacsőidom beépítése földárokba, gumigyűrűs kötéssel,külső csőátmérő: 250 mm-ig,külső csőátmérő: 160 mmKG-PVC szűkítő idom KGR 160/125 mm | 1 | db |
| 53-001-2940394 | Közmű és vízépítési munkákKözmű csatornaépítésCsatornaépítésEgyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárokba,gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül,2,00 m hosszú csövekből,külső csőátmérő: 125 mmPIPELIFE PVC-U koextrudált tokos SUPER csatornacső 125x3,2x2000 mm SN4, KGEM125/2M-S | 25 | m |
| 54-005-0645995 | Közmű és vízépítési munkákKözmű csővezetékek és szerelvények kivitelezéseMűanyag csővezeték és idomaiKPE nyomócső szerelése, földárokban,hegesztett kötésekkel, idomok nélkül,csőátmérő: 20-50 mm közöttKemény polietilén KPE nyomócső PN 12,5 25x2,3 mm | 45 | m |
| 62-001-0677290 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseKőburkolatok bontási munkáiSzegélyek bontása bármely anyagból;kiemelt vagy süllyesztett szegélyek, futósorok,betongerendával | 26 | m |
| 62-002-2437826 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseBurkolatszegélyekKiemelt szegély készítése, alapárok kiemelésével,beton alapgerendával és megtámasztással,hézagolással,TÉGLAKŐŻ falazó és térburkoló elembőlBarabás Téglakő Kft. TÉGLAKŐŻ elem, esztétikus, tartós betontermék, 240×120×80 mm, sárga-piros, antracit-barna | 35 | m |
| 62-002-2437855 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseBurkolatszegélyekSüllyesztett szegély vagy futósor készítése,alapárok kiemeléssel, beton alapgerendával,hézagolással,TÉGLAKŐŻ falazó és térburkoló elembőlBarabás Téglakő Kft. TÉGLAKŐŻ elem, esztétikus, tartós betontermék, 240×120×80 mm, sárga-piros, antracit-barna | 176 | m |
| 62-002-2437855 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseBurkolatszegélyekSüllyesztett szegély vagy futósor készítése,alapárok kiemeléssel, beton alapgerendával,hézagolással,TÉGLAKŐŻ falazó és térburkoló elembőlBarabás Téglakő Kft. TÉGLAKŐŻ elem, esztétikus, tartós betontermék, 240×120×80 mm, sárga-piros, antracit-barna | 176 | m |
| 62-003-0678560 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseBurkolatokTérburkolathoz fagyálló, teherhordó alap készítése,20 cm vastagságbanNyers homokos bányakavics NHK 0/125 Q-T, Délegyháza | 1,2 | m3 |
| 62-003-0678560 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseBurkolatokTérburkolathoz fagyálló, teherhordó alap készítése,20 cm vastagságbanNyers homokos bányakavics NHK 0/125 Q-T, Délegyháza | 41,2 | m3 |
| 62-003-2437903 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseBurkolatokTér-, út- vagy járdaburkolat készítése TÉGLAKŐŻ falazó és térburkoló elemből,homokos kavics alapréteggel, homokágyazatra, hézagolással,lapjára fektetve,24×12×6 cm-es méretbenBarabás Téglakő Kft. TÉGLAKŐŻ elem, esztétikus, tartós betontermék, 240×120×60 mm, sárga-piros, barna-piros | 6 | m2 |
| 62-003-2437903 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseBurkolatokTér-, út- vagy járdaburkolat készítése TÉGLAKŐŻ falazó és térburkoló elemből,homokos kavics alapréteggel, homokágyazatra, hézagolással,lapjára fektetve,24×12×6 cm-es méretbenBarabás Téglakő Kft. TÉGLAKŐŻ elem, esztétikus, tartós betontermék, 240×120×60 mm, sárga-piros, barna-piros | 81 | m2 |
| 62-003-2437915 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseBurkolatokTér-, út- vagy járdaburkolat készítése TÉGLAKŐŻ falazó és térburkoló elemből,homokos kavics alapréteggel, homokágyazatra, hézagolással,lapjára fektetve,24×12×8 cm-es méretbenBarabás Téglakő Kft. TÉGLAKŐŻ elem, esztétikus, tartós betontermék, 240×120×80 mm, sárga-piros, antracit-barna | 131,53 | m3 |
| 62-003-2437915 | Közlekedés építési munkákKőburkolat készítéseBurkolatokTér-, út- vagy járdaburkolat készítése TÉGLAKŐŻ falazó és térburkoló elemből,homokos kavics alapréteggel, homokágyazatra, hézagolással,lapjára fektetve,24×12×8 cm-es méretbenBarabás Téglakő Kft. TÉGLAKŐŻ elem, esztétikus, tartós betontermék, 240×120×80 mm, sárga-piros, antracit-barna | 187,47 | m3 |
| 63-001-0690192 | Közlekedés építési munkákBitumenes alap és makadámburkolat készítéseBitumenes alapok, burkolatok bontási, felületelőkészítési, javítási munkáiAszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása,2,0 cm vastagságig,200 m2-nél kisebb felületen | 12,5 | m2 |
| 63-001-0690214 | Közlekedés építési munkákBitumenes alap és makadámburkolat készítéseBitumenes alapok, burkolatok bontási, felületelőkészítési, javítási munkáiAszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása,további 1,0 cm vastagságban,200 m2-nél kisebb felületen | 25 | m2 |
| 63-005-2330330 | Közlekedés építési munkákBitumenes alap és makadámburkolat készítéseBitumenes burkolatokHengerelt aszfalt kopóréteg készítése,az alatta lévő réteg felületének előzetesletakarításával és bitumenes permetezéssel,AC8, AC11, AC11(F), AC11(mF), AC16(F), AC16(mF) jelű keverékkel,2,5-5 cm vastagság között | 0,5 | m3 |
| 68-002-2338252 | Közlekedés építési munkákÚtpályatartozékok építéseKözúti jelzésekKözúti jelző- és útbaigazító táblák fémanyagúoszlopainak elhelyezése betonalappal,földmunkával, I-IV.osztályú talajban,89 mm átmérőjű alumínium oszlop, 1,5-4,0 m hosszú,előregyártott betonalappalHorganyzott tartóoszlop 89x2x3,0 | 2 | db |
| 68-002-2339533 | Közlekedés építési munkákÚtpályatartozékok építéseKözúti jelzésekKözúti jelző- és útbaigazító táblák felszerelése,tájékoztatást adó- és útbaigazító jelzőtáblák,4-4 bilincskészlettelAlumínium útbaigazítást adó jelzőtábla, fényvisszaverő, 800x800 mm HI | 2 | db |
| 68-003-2340792 | Közlekedés építési munkákÚtpályatartozékok építéseÚtburkolati jelekÚtburkolati jelek készítése,hagyományos oldószeres festékkel,kézi jelAerosol-os csökkentett oldószer tartalmú (HS) festék Plastiroute HSB aerosol színes | 0,8 | m2 |
| 71-001-0696405 | Elektromos munkákVillanyszerelésVédőcsövek, vezetékcsatornák, síncsatornák, szerelvénydobozok, kötődobozokMerev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése,elágazó dobozokkal,előre elkészített falhoronyba,vastagfalú kivitelben, nehéz mechanikai igénybevételre,Névleges méret: 11-16 mmHYDRO-THERM beltéri Mü I. vastagfalú, merevműanyag szürke védőcső 16 mm, Kód: MU-I 16 | 255 | m |
| 71-001-0696451 | Elektromos munkákVillanyszerelésVédőcsövek, vezetékcsatornák, síncsatornák, szerelvénydobozok, kötődobozokMerev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése,elágazó dobozokkal,előre elkészített falhoronyba,vastagfalú kivitelben, nehéz mechanikai igénybevételre,Névleges méret: 21-29 mmHYDRO-THERM beltéri Mü I. vastagfalú, merevműanyag szürke védőcső 29 mm, Kód: MU-I 29 | 18 | m |
| 71-001-0696480 | Elektromos munkákVillanyszerelésVédőcsövek, vezetékcsatornák, síncsatornák, szerelvénydobozok, kötődobozokMerev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése,elágazó dobozokkal,előre elkészített falhoronyba,vastagfalú kivitelben, nehéz mechanikai igénybevételre,Névleges méret: 36-48 mmHYDRO-THERM beltéri Mü I. vastagfalú, merevműanyag szürke védőcső 36 mm, Kód: MU-I 36 | 23 | m |
| 71-002-0716556 | Elektromos munkákVillanyszerelésVezetékekSzigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzvavagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel,szigetelés ellenállás méréssel,a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül,keresztmetszet: 0,5-2,5 mm˛H07V-U 450/750V 1x1,5 mm2, tömör rézvezetővel (MCu) | 465 | m |
| 71-002-0716561 | Elektromos munkákVillanyszerelésVezetékekSzigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzvavagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel,szigetelés ellenállás méréssel,a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül,keresztmetszet: 0,5-2,5 mm˛H07V-U 450/750V 1x2,5 mm2, tömör rézvezetővel (MCu) | 490 | m |
| 71-002-0716636 | Elektromos munkákVillanyszerelésVezetékekSzigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzvavagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel,szigetelés ellenállás méréssel,a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül,keresztmetszet: 10-16 mm˛H07V-U 450/750V 1x 10 mm2, tömör rézvezetővel (MCu) | 55 | m |
| 71-002-0717704 | Elektromos munkákVillanyszerelésVezetékekKábelszerű vezeték elhelyezéseelőre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel,elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési elenállás méréssel,a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül,keresztmetszet: 0,5-2,5 mm˛NYM 300/500V 2x 1,5 mm2, tömör rézvezetővel (MBCu) | 20 | m |
| 71-002-0717721 | Elektromos munkákVillanyszerelésVezetékekKábelszerű vezeték elhelyezéseelőre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel,elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési elenállás méréssel,a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül,keresztmetszet: 0,5-2,5 mm˛NYM 300/500V 3x 1,5 mm2, tömör rézvezetővel (MBCu) | 32 | m |
| 71-002-0717745 | Elektromos munkákVillanyszerelésVezetékekKábelszerű vezeték elhelyezéseelőre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel,elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési elenállás méréssel,a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül,keresztmetszet: 0,5-2,5 mm˛NYM 300/500V 4x 1,5 mm2, tömör rézvezetővel (MBCu) | 24 | m |
| 71-002-0720644 | Elektromos munkákVillanyszerelésVezetékekMűanyag szigetelésű energiaátviteli ésirányítás-technikai kábel fektetésekézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,tömeghatár: 0,66-1,00 kg/mNAYY-J 0,6/1 kV 4x 25 mm2 | 38 | m |
| 71-002-2737225 | Elektromos munkákVillanyszerelésVezetékekMűanyag szigetelésű energiaátviteli ésirányítás-technikai kábel fektetésekézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,tömeghatár: 0,35 kg/m-igPannonCom-Kábel NYY-J 0,6/1 kV 3x2,5 mm2 | 48 | m |
| 71-005-0733594 | Elektromos munkákVillanyszerelésVilágítási szerelvényekKomplett világítási szerelvények;Csatlakozóaljzat elhelyezése,előre elkészített tartószerkezetre, falon kívül, 16A,földelt,egyes csatlakozóaljzat (2P+F) | 4 | db |
| 71-005-0734846 | Elektromos munkákVillanyszerelésVilágítási szerelvényekKomplett világítási szerelvények;Fali kapcsolók elhelyezése,előre elkészített tartószerkezetre,falon kívüli, 10Akétpólusú kapcsolóvízmentes IP 44, IP 55LEGRAND Kontállux IP44 kétpólusú kapcsoló, fehér, R: 083902 | 4 | db |
| 71-005-2458883 | Elektromos munkákVillanyszerelésVilágítási szerelvényekKomplett világítási szerelvények;Csatlakozóaljzat elhelyezése,süllyesztve, 16A,földelt,egyes csatlakozóaljzat (2P+F)LEGRAND Valena 2P+F csatlakozóaljzat monoblokk, fehér R: 774423 | 30 | db |
| 71-005-3636191 | Verzió: 2016-1Elektromos munkákVillanyszerelésVilágítási szerelvényekKomplett világítási szerelvények;Fali kapcsolók elhelyezése,süllyesztve, 10Aegypólusú kapcsolókLEGRAND Cariva egypólusú kapcsoló kerettel, fehér R: 773801 | 14 | db |
| 71-006-0762402 | Verzió: 2016-1Elektromos munkákVillanyszerelésVezérlés- és irányítástechnikai készülékekFénykapcsoló;Fénykapcsoló elhelyezése sík szerelőlapraGANZ KK GFK 3 fénykapcsoló bekapcsolási megvilágítás: 10...25 lx | 1 | db |
| 71-009-0785406 | Elektromos munkákVillanyszerelésÁramköri elosztók, fogyasztásmérő szekrényekÁramköri kiselosztókfalba süllyesztett kivitelben, kalapsínes szerelőlappal,N- és PE sínnel, max. 63A-ig, IP 30 védettséggel(kismegszakítók, védőkapcsolók, távkapcsolók stb. számára), üresen,kiselosztók 36 egységLEGRAND Ekinoxe NX süllyesztett 2s 36m kiselosztó, fehér ajtóval, R: 607066 | 1 | db |
| 71-010-0803540 | Elektromos munkákVillanyszerelésLámpatestekKözvilágítási lámpatest elhelyezése előreelkészített tartószerkezetre,nagynyomású nátriumlámpásGE ET25 70 S G nátriumlámpás közvilágítási lámpatest, felerősítő szerelvénnyel, üveg burával, IP 65, 70 W, fényforrással együtt, Kód: 37211 | 2 | db |
| 71-010-1280436 | Elektromos munkákVillanyszerelésLámpatestekMennyezeti lámpatest elhelyezése előreelkészített tartószerkezetre,burával vagy védőkosárral,2D fénycsöves kivitelben,magnetikus előtéttel szerelt (B energia osztályú)GE 2D BR 16 WH, IP 54, lámpatest, fehér, átlátszó búrás, 16 W-os 2D kompakt fénycsővel együtt, Kód: 31623 | 4 | db |
| 71-010-1280453 | Elektromos munkákVillanyszerelésLámpatestekMennyezeti lámpatest elhelyezése előreelkészített tartószerkezetre,burával vagy védőkosárral,2D fénycsöves kivitelben,magnetikus előtéttel szerelt (B energia osztályú)GE 2D BR 21 WH, IP 54, lámpatest, fehér, átlátszó búrás, 21 W-os 2D kompakt fénycsővel együtt, Kód: 7004163 | 8 | db |
| 71-010-1280494 | Elektromos munkákVillanyszerelésLámpatestekMennyezeti lámpatest elhelyezése előreelkészített tartószerkezetre,burával vagy védőkosárral,2D fénycsöves kivitelben,magnetikus előtéttel szerelt (B energia osztályú)GE 2D BR 28 WH, IP 54, lámpatest, fehér, átlátszó búrás, 28 W-os 2D kompakt fénycsővel együtt, Kód: 31770 | 3 | db |
| 71-010-1281562 | Elektromos munkákVillanyszerelésLámpatestekÁlmennyezeti lámpatest elhelyezése előreelkészített tartószerkezetre,fénycsöves kivitelbenT5 fénycsöveselektronikával szerelt (A energia osztályú),káprázáskorlátozott (V, parabola tükrös)RIDI (HOLUX) EBRME 224 SG, 2x24W T5 fénycsöves (G5) álmennyezeti lámpatest, fényes alumínium parabola tükörrel, keresztráccsal,IP 20, Csz:0822104 | 18 | db |
| 71-010-1288022 | Elektromos munkákVillanyszerelésLámpatestekAkkumulátoros vészvilágítási lámpatestekelhelyezése,saját akkumlátoros,készenléti üzemű,falonkívüli kivitelben,fénycsövesLEGRAND G 5 akkumulátoros vész-világítási lámpatest, készenléti, 515 Lumen, 1 óra , 11 W kompakt fénycsöves, IP 42, R: 061734 | 4 | db |
| 71-010-1831791 | Elektromos munkákVillanyszerelésLámpatestekÁlmennyezeti lámpatest elhelyezése előreelkészített tartószerkezetre,fénycsöves kivitelbenT8, T12 fénycsövesmagnetikus előtéttel szerelt (B energia osztályú),labdavédett | 18 | db |
| 71-011-0814615 | Elektromos munkákVillanyszerelésFényforrásokFénycsövek,T8egyenes fénycsövekTUNGSRAM F18W/830/XLR fénycső, G13/24 fej, háromsávos, recycable, Kód: 93319 | 2 | db |
| 71-011-3868564 | Elektromos munkákVillanyszerelésFényforrásokFénycsövek,T5normál T5 fénycsövek | 36 | db |
| 71-013-0816565 | Elektromos munkákVillanyszerelésVillám- és érintésvédelmi hálózatokVillámhárító felfogóvezető szerelése,előre elkészített tartószerkezetre,sodronyból, kör- vagy laposacélból,meredek tetőn, tartóra szerelve,60 mm˛-igOBO horganyzott köracél, 8 mm, RD8, R.sz.: 5021081 | 18 | m |
| 71-013-0817105 | Elektromos munkákVillanyszerelésVillám- és érintésvédelmi hálózatokVillámhárító levezető szerelése,előre elkészített tartószerkezetre,sodronyból, kör- vagy laposacélból,épületszerkezeten kívül,tartóra szerelve,60 mm˛-igOBO horganyzott köracél, 8 mm, RD8, R.sz.: 5021081 | 15 | m |
| 71-013-0818381 | Elektromos munkákVillanyszerelésVillám- és érintésvédelmi hálózatokVillám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése,felfogórúd szívócsúccsalOBO 2 m-es acélrúd, 16 mm, köracél csatlakozóval, 101/F-2000, R.sz.: 5424208 és 5304105 | 2 | db |
| 71-013-0818875 | Elektromos munkákVillanyszerelésVillám- és érintésvédelmi hálózatokVillám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése,földelő rúd vagy cső,4 m hosszúságigRúdföldelő 25 mm köracélból 3 méter hosszú | 3 | db |
| 71-013-0819066 | Elektromos munkákVillanyszerelésVillám- és érintésvédelmi hálózatokÉrintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése,vízmérő áthidalás, vezeték rögzítésselOBO szalagbilincs, 3/8-1 1/2", csatlakoztatható vezetékkeresztmetszet 2x2,5-25 mm2, R.sz.: 5057515 | 1 | db |
| 71-101-2073934 | Elektromos munkákVillanyszerelésKöz- és térvilágításKöz és térvilágítás;Acéloszlop elhelyezése, tüzihorganyzott felületvédelemmel,közvilágítási összekötő- és biztosító szekrénnyel,földmunkával és betonalappal,lámpatest és fényforrás nélkül,kör keresztmetszetű,kúpos,talplemezes kivitelben,3-6,5 méter fénypontmagasság közöttVIKO VO-04.60 kúpos, talpas lámpaoszlop 4 m magas, {átmérő}60 mm csúcsátmérő, alapvasalattal, Csz.: VO-04.60 | 2 | db |
| 80-001-1414142 | Épületgépészeti munkákÁltalános épületgépészeti szerelésFűtés és melegvíz vezeték hőszigeteléseFűtés- és melegvíz vezeték hőszigetelése (rögzítés külön tételben),lamellázott üveg- vagy kőzetgyapot lamellel,NÁ 108 mm belső átmérő felettszintetikus gumi alapú csőhéj szigetelőanyaggal,ragasztással, öntapadó ragasztószalag lezárással,NÁ 108 mm csőátmérőigArmacell AF/Armaflex csőhéj D, falvastagság: 6,5 mm, külső csőátmérő 10 mm, R: D-10 | 40 | m |
| 81-001-0843372 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseIvóvíz-vezetékekIvóvíz vezeték,Ötrétegű cső szerelése,PE-Xc/Al/PE-Xc anyagból,préselt csőkötésekkel,cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos nyomáspróbával,falhoronyba vagy padlószerkezetbe szerelve (horonyvésés külön tételben),DN 12HENCO Standard többrétegű PE-Xc/Al 0,4/PE-Xc cső tekercsben, védőcsőben, 10 bar, 95 ď, 16x2, Rendelési szám: H-0-16x2M | 60 | m |
| 81-001-0843774 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseIvóvíz-vezetékekIvóvíz vezeték,Ötrétegű cső szerelése,PE-Xc/Al/PE-Xc anyagból,préselt csőkötésekkel,cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos nyomáspróbával,falhoronyba vagy padlószerkezetbe szerelve (horonyvésés külön tételben),DN 25HENCO Standard többrétegű PE-Xc/Al /PE-Xc cső tekercsben, 10 bar 95 ď, 32x3, Rendelési szám: H-0-32x3 | 30 | m |
| 81-001-0844246 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseIvóvíz-vezetékekIvóvíz vezeték,Ötrétegű cső szerelése,PE-Xc/Al/PE-Xc anyagból,préselt csőkötésekkel,csőidomok és szerelvények elhelyezése,egy préselt kötéssel csatlakozó idomok,DN 12HENCO-szintetikus présidom könyök, belső menetes, 16x1/2", Rendelési szám: PK-6P1604 | 11 | db |
| 81-001-0845750 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseIvóvíz-vezetékekIvóvíz vezeték,Ötrétegű cső szerelése,PE-Xc/Al/PE-Xc anyagból,préselt csőkötésekkel,csőidomok és szerelvények elhelyezése,két préselt kötéssel csatlakozó idomok,DN 12HENCO PRESS könyök egál 16x16, szintetikus, Rendelési kód: PK-01P1616 | 16 | db |
| 81-001-0846205 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseIvóvíz-vezetékekIvóvíz vezeték,Ötrétegű cső szerelése,PE-Xc/Al/PE-Xc anyagból,préselt csőkötésekkel,csőidomok és szerelvények elhelyezése,két préselt kötéssel csatlakozó idomok,DN 20HENCO PRESS könyök egál 26x26, réz, Rendelési kód: P-01P2626 | 10 | db |
| 81-001-0846980 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseIvóvíz-vezetékekIvóvíz vezeték,Ötrétegű cső szerelése,PE-Xc/Al/PE-Xc anyagból,préselt csőkötésekkel,csőidomok és szerelvények elhelyezése,három préselt kötéssel csatlakozó idomok,DN 12HENCO PRESS T-idom egál 16x16x16, réz, Rendelési kód: P-09P161616 | 8 | db |
| 81-001-0847314 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseIvóvíz-vezetékekIvóvíz vezeték,Ötrétegű cső szerelése,PE-Xc/Al/PE-Xc anyagból,préselt csőkötésekkel,csőidomok és szerelvények elhelyezése,három préselt kötéssel csatlakozó idomok,DN 20HENCO PRESS T-idom középen szűkített 26x16x26, réz, Rendelési kód: P-10P261626 | 8 | db |
| 81-002-0872664 | Verzió: 2016-1Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseLefolyóvezetékekPVC lefolyóvezeték szerelése,tokos, gumigyűrűs kötésekkel,csőidomok elhelyezése,kétcsatlakozású csőidomDN 100Kemény PVC lefolyócső ívidom 45 fok KAB, 110 mm fröccsöntött | 10 | db |
| 81-002-3214196 | Verzió: 2017-2Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseLefolyóvezetékekPVC lefolyóvezeték szerelése,tokos, gumigyűrűs kötésekkel,cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos tömörségi próbával,horonyba vagy padlócsatornába,DN 100PIPELIFE PVC-U koextrudált tokos SUPER lefolyócső 110x2,2x2000 mm, KAEM110/2M-S | 20 | m |
| 81-002-0872676 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseLefolyóvezetékekPVC lefolyóvezeték szerelése,tokos, gumigyűrűs kötésekkel,csőidomok elhelyezése,kétcsatlakozású csőidomDN 100Kemény PVC lefolyócső ívidom 87.5 fok KAB, 110 mm fröccsöntött | 8 | db |
| 81-002-2115194 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseLefolyóvezetékekPVC lefolyóvezeték szerelése,tokos, gumigyűrűs kötésekkel,cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos tömörségi próbával,horonyba vagy padlócsatornába,DN 32PIPELIFE KA PVC-U vízvezetéki lefolyócső, KAEM 32x1,8x1000 mm, tokos végű, gumigyűrű tömítéssel, KAEM032/1M | 20 | m |
| 81-002-2115221 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseLefolyóvezetékekPVC lefolyóvezeték szerelése,tokos, gumigyűrűs kötésekkel,cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos tömörségi próbával,horonyba vagy padlócsatornába,DN 50PIPELIFE KA PVC-U vízvezetéki lefolyócső, KAEM 50x1,8x1000 mm, tokos végű, gumigyűrű tömítéssel, KAEM050/1M | 10 | m |
| 81-002-2115245 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseLefolyóvezetékekPVC lefolyóvezeték szerelése,tokos, gumigyűrűs kötésekkel,cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos tömörségi próbával,horonyba vagy padlócsatornába,DN 100PIPELIFE KA PVC-U vízvezetéki lefolyócső, KAEM 110x2,2x1000 mm, tokos végű, gumigyűrű tömítéssel, KAEM110/1M | 20 | m |
| 81-002-2115664 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseLefolyóvezetékekPVC lefolyóvezeték szerelése,tokos, gumigyűrűs kötésekkel,csőidomok elhelyezése,háromcsatlakozású csőidomDN 100PIPELIFE KA PVC-U lefolyócső elágazóidom, 45 fok, KAEA110/063X45P | 5 | db |
| 81-006-0916553 | Épületgépészeti csővezeték szereléseRéz csővezetékek és idomokRéz vezeték,Vörösrézcső szerelése,kapilláris, kemény forrasztásos csőkötésekkel,cső elhelyezése idomok nélkül, szakaszos nyomáspróbával,lágy vagy félkemény kivitelű rézcsőből,DN 8 átmérőigSUPERSAN lágy vörösrézcső, F22 6 x 1 mm | 40 | m |
| 81-006-0916570 | Verzió: 2016-1Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti csővezeték szereléseRéz csővezetékek és idomokRéz vezeték,Vörösrézcső szerelése,kapilláris, kemény forrasztásos csőkötésekkel,cső elhelyezése idomok nélkül, szakaszos nyomáspróbával,lágy vagy félkemény kivitelű rézcsőből,DN 8 átmérőigSUPERSAN lágy vörösrézcső, F22 10 x 1 mm | 40 | m |
| 82-001-0932403 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseSzerelvényekKétoldalon menetes szerelvény elhelyezése,külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatvaDN 15szelepek, csappantyúk (szabályzó, folytó-elzáró, beavatkozó)Mofém sárgaréz sarokszelep 1/2"-1/2" sárgaréz, krómozott, 10 bar, Kód: 163-0002-00 | 11 | db |
| 82-001-0933633 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseSzerelvényekKétoldalon menetes szerelvény elhelyezése,külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatvaDN 15gömbcsap, víz- és gázfőcsapMofém AHA Univerzális gömbcsap 1/2" kb. menettel, toldattal, névleges méret 15 mm, sárgaréz, natúr, 16 bar, Kód: 113-0009-00 | 2 | db |
| 82-001-0934902 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseSzerelvényekKétoldalon menetes szerelvény elhelyezése,külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatvaDN 20gömbcsap, víz- és gázfőcsapMofém AHA Univerzális gömbcsap 3/4" kb. menettel, toldattal, névleges méret 20 mm, sárgaréz, natúr, 16 bar, Kód: 113-0026-00 | 1 | db |
| 82-001-2135051 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseSzerelvényekKétoldalon menetes szerelvény elhelyezése,külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatvaDN 15biztonsági szerelvényHoneywell biztonsági szelepcsoport HMV tartályokhoz 200literig, 6bar lefúvó+visszacs+nyom.szab, 1/2", külső men+holl, 1,5..6bar, max40°C,SG150D-1/2AA | 1 | db |
| 82-001-2136516 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseSzerelvényekKétoldalon menetes szerelvény elhelyezése,külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatvaDN 20szennyfogószűrőHoneywell szennyfogó szűrő, víz,olaj,levegő,gőz közegre, 0,25mm duppla szűrő, 3/4", belső menetes, PN16/PN4, max 150°C, (zeta=7,4), FY32-3/4C | 1 | db |
| 82-004-0952683 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseMelegvíztermelő berendezések, nyomólégüstök és egyéb tartályokElektromos melegvíztermelő és tároló berendezés elhelyezése,tartozékokkal, szerelvényekkel, vízoldali bekötéssel,elektromos bekötés nélkül,80,01- 200 liter közöttElektromos melegvíztermelő berendezés H 120 E | 1 | db |
| 82-009-0969104 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiMosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése,kifolyószelep, bűzelzáró és sarokszelep nélkül,falraszerelhető porcelán kivitelben (komplett)ALFÖLDI/BÁZIS porcelán mosdó, 56 cm,3 csaplyukkal (fúrt), extra, Kód: 4163 01 | 2 | db |
| 82-009-0974703 | Vízellátás berendezési tárgyaiWC csésze elhelyezése és bekötése,öblítőtartály, sarokszelep, WC ülőke, nyomógomb nélkül,porcelánból,fali WC csésze,lapos öblítésű kivitelbenVILLEROY&BOCH/OMNIA classic porcelán laposöblítésűWC csésze, 6 l hátsó kifolyású,falra szerelhető, Kód: 7622 10 | 2 | db |
| 82-009-0975020 | Verzió: 2016-1Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiWC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése,WC-ülőkeSAVAL WC-ülőke, 8780 61, fehér | 3 | db |
| 82-009-0979061 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiCsaptelepek és szerelvényeinek felszerelése,mosdócsaptelepek,álló illetve süllyesztett mosdócsaptelepKludi-Standard mosdócsaptelep, lánctartóval, kr., Cikkszám: 21 0580515 | 2 | db |
| 82-009-0982023 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiCsaptelepek és szerelvényeinek felszerelése,mosogató csaptelepek,álló illetve süllyesztett mosogató csaptelepKludi-Standard mosogatócsaptelep, elfordítható öntött kifolyó, kr., Cikkszám: 31 6230515 | 1 | db |
| 82-009-0984706 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiCsaptelepek és szerelvényeinek felszerelése,mosogató csaptelepek,álló illetve süllyesztett mosogató csaptelepKludi-Standard mosogatócsaptelep, elfordítható öntött kifolyó, kr., Cikkszám: 31 6230515 | 1 | db |
| 82-009-0987316 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiVizes berendezési tárgyakbűzelzáróinak felszerelése,falikúthoz-mosogatóhozDN 40HL 100 csőszifon visszacsapó-szelepes mosógép csatlakozóval, gömbcsuklós, DN 40 kimeneti csatlakozóval, 6/4" menettel | 1 | db |
| 82-009-1724440 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiMosogató elhelyezése és bekötése,hideg-meleg vízre, csaptelep és bűzelzáró nélkül,háztartási mosogatók,bútorba beépített,egy medencésRozsdamentes lemez mosogató, 460x450 mm, HM 500, egymedencés, beépíthető | 1 | db |
| 82-009-1724600 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiMosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése,kifolyószelep, bűzelzáró és sarokszelep nélkül,falraszerelhető porcelán kivitelben (komplett)B&K Porcelán mosdó mozgáskorlátozottak részére 675x575 mm (leeresztőszelep, szifon, tartókonzol nélkül), cikkszám: TH400-EA | 1 | db |
| 82-009-1724636 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiWC csésze elhelyezése és bekötése,öblítőtartály, sarokszelep, WC ülőke, nyomógomb nélkül,porcelánból,alsókifolyású,mélyöblítésű kivitelbenB&K Porcelán WC-kagyló mozgáskorlátozottak részére, padlón álló, alsó kifolyással, cikkszám: TH420A | 1 | db |
| 82-009-1725021 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiMozgássérült vízellátási berendezésekkiegészítő szerelvényeinek elhelyezéseB&K Vízszintes kapaszkodó, rozsdamentes acél, 610 mm, szaténfényű cikkszám: MEDBR0600CS | 2 | db |
| 82-009-1725125 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiMozgássérült vízellátási berendezésekkiegészítő szerelvényeinek elhelyezéseB&K Sarokkapaszkodó, szinterezett acél, 770x770 mm, fehér cikkszám: TH121 | 1 | db |
| 82-009-1725670 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiMozgássérült vízellátási berendezésekkiegészítő szerelvényeinek elhelyezéseB&K Felhajtható kapaszkodó, papírtartóval, rozsdamentes acél, 735 mm, szaténfényű, cikkszám: MEDBG0800CS | 1 | db |
| 82-009-1860811 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiWC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése,WC nyomólapok és tartozékaiVALSIR nyomólap Winner és Tropea tartályokhoz, fém, két öblítési mennyiség, króm színben, Cikkszám: VS870835 | 3 | db |
| 82-009-1860893 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiWC öblítőtartály felszerelése és bekötése,szerelőelemes (működtető elem nélkül)falbaépíthetőVALSIR Winner falsík alatti WC tartály függesztett WC-hez, álló, keretes, mechanikus, 150x500x1140, Cikkszám: VS863602 | 3 | db |
| 82-009-2659296 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiPadló alatti illetve falbaépíthetőbűzelzáró elhelyezése,padló feletti vagy falba építhetőHL134.0/40, Mosdószifon (falba süllyesztve) DN40 kihúzható búvárcsővel, mozgássérült mosdóhoz, műanyag összekötőcsővel | 3 | db |
| 82-009-2659393 | Épületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiPadló alatti illetve falbaépíthetőbűzelzáró elhelyezése,padló feletti vagy falba építhetőHL138, Klímaszifon falba süllyesztve kondenzvíz és cseppgyűjtéshez DN32 függőleges kimenettel. A kiszáradás esetén is bűzzáró (kettős működésű) bűzzár-kazetta kihúzható, és tisztítható, vagy cserélhető. Bemenete {átmérő} 20 - 32mm-es csővel vagy tömlővel. A beépítőház a végleges beépítési mélységre állítható. Min beépítési mélység 60mm | 3 | db |
| 82-009-2659403 | Verzió: 2016-1Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseVízellátás berendezési tárgyaiPadló alatti illetve falbaépíthetőbűzelzáró elhelyezése,padló feletti vagy falba építhetőHL21, Csepegtető tölcsér DN32 víz- és golyós bűzzárral | 1 | db |
| 82-016-1022546 | Verzió: 2016-1Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseÉpületgépészeti egyéb tevékenységekPiperetárgyak elhelyezéseegy-három helyen felerősítve,piperepolcALFÖLDI/BÁZIS porcelán polc 50 cm, csavarozható, fehér, Kód: 4679 00 | 2 | db |
| 82-016-1022643 | Verzió: 2016-1Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseÉpületgépészeti egyéb tevékenységekSzappanadagolók elhelyezésefalra szerelt kivitelbenTORK S-BOX fém, fehér színű folyékonyszappan adagoló, Rendelési szám: B&K 252040 | 3 | db |
| 82-016-3258264 | Verzió: 2017-2Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseÉpületgépészeti egyéb tevékenységekPiperetárgyak elhelyezéseegy-három helyen felerősítve,WC-kefe tartóvalMOFÉM Fiesta WC kefe fali tartóval, kód: 501-1080-00 | 3 | db |
| 82-016-1022803 | Épületgépészeti munkákÉpületgépészeti szerelvények és berendezések szereléseÉpületgépészeti egyéb tevékenységekPapíradagolók elhelyezésefalra szerelt kivitelbenTORK MINI-BOX fém, fehér színű kéztörlőpapír adagoló, 120 m-es tekercshez, Rendelési szám: B&K 200040 | 3 | db |
| 83-006-1125316 | Épületgépészeti munkákSzellőztetőberendezések szereléseVentilátorokAxiális és félaxiális ventilátor elhelyezése,axiális kisventilátor,falba építhető kivitelbenHELIOS HR 90 KE mini axiálventilátor automata zsaluval, 230 V/50 Hz, 95 m3/h, cikkszám: H00000334 | 6 | db  |
| 84-001-1141592 | Légkondicionáló berendezésekLakossági klímaberendezésekOldalfali mono és multi split klímák elhelyezése,csővezetés nélkül,mono split klímák,hőszivattyús kivitelben, hűtő-/fűtőteljesítmény: 10 kW / 15 kW-igPANASONIC CS-W7CKP/CU-W7CKP5 oldalfali splitklíma, hőszivattyús, hűtő/fűtő teljesítmény: 2,38/2,45 kW, Cikkszám: PAN021 | 1 | db |
| 84-001-1141626 | Épületgépészeti munkákLégkondicionáló berendezésekLakossági klímaberendezésekOldalfali mono és multi split klímák elhelyezése,csővezetés nélkül,mono split klímák,hőszivattyús kivitelben, hűtő-/fűtőteljesítmény: 10 kW / 15 kW-igPANASONIC CS-W12CKP/CU-W12CKP5 oldalfali splitklíma, hőszivattyús, hűtő/fűtő teljesítmény: 3,74/4,09 kW, Cikkszám: PAN024 | 2 | db |
| 91-001-1179003 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákTalajelőkészítésTalajelőkészítés növénytelepítéshez,növényesítendő felületek talajelőkészítése,trágyázás nélkülrotációs kapával,sík felületen és/vagy 20°-nál kisebb lejtőn,középkötött talajon, talajosztály: III-IV. | 11 | 100 m2 |
| 91-001-1179003 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákTalajelőkészítésTalajelőkészítés növénytelepítéshez,növényesítendő felületek talajelőkészítése,trágyázás nélkülrotációs kapával,sík felületen és/vagy 20°-nál kisebb lejtőn,középkötött talajon, talajosztály: III-IV. | 0,225 | 100 m2 |
| 91-001-1179584 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákTalajelőkészítésÁrok kiemelése,ásással,25 cm x 25 cm kanálméretig,középkötött talajon, talajosztály: III-IV. | 74 | m |
| 91-003-1187242 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákDísznövények telepítéseNövények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásás nélkül(külön tételben 91-001-4),cserjék,lombhullató fajokkal,szoliterként,konténeres cserjével,műtrágyázássalHIBISCUS SYRIACUS (Szíriai mályvacserje),FK. 40/60 cm | 5 | db |
| 91-003-1187351 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákDísznövények telepítéseNövények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásás nélkül(külön tételben 91-001-4),cserjék,lombhullató fajokkal,szoliterként,konténeres cserjével,műtrágyázássalPHILADELPHUS CORONARIUS (Közönséges jezsámen),FK. 80/100 cm | 3 | db |
| 91-003-1187455 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákDísznövények telepítéseNövények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásás nélkül(külön tételben 91-001-4),cserjék,lombhullató fajokkal,szoliterként,konténeres cserjével,műtrágyázássalSPIRAEA X BUMALDA "ANTHONY WATERER",(Pompás gyöngyvessző), FK. 40/60 cm | 3 | db |
| 91-003-1187455 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákDísznövények telepítéseNövények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásás nélkül(külön tételben 91-001-4),cserjék,lombhullató fajokkal,szoliterként,konténeres cserjével,műtrágyázássalSPIRAEA X BUMALDA "ANTHONY WATERER",(Pompás gyöngyvessző), FK. 40/60 cm | 5 | db |
| 91-003-1189053 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákDísznövények telepítéseNövények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásás nélkül(külön tételben 91-001-4),cserjék,lomblevelű örökzöldekkel,sövényként,konténeres cserjeként,műtrágyázássalVIBURNUM RHYTIDOPHYLLUM (Ráncoslevelű bangita),K5. 30/40 cm | 20 | m |
| 91-003-1189053 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákDísznövények telepítéseNövények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásás nélkül(külön tételben 91-001-4),cserjék,lomblevelű örökzöldekkel,sövényként,konténeres cserjeként,műtrágyázássalVIBURNUM RHYTIDOPHYLLUM (Ráncoslevelű bangita),K5. 30/40 cm | 45 | m |
| 91-003-1208975 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákDísznövények telepítéseGyepesítés,talaj-előkészítése gyomirtott, fellazított talajon,hengerezéssel | 110 | Ft/10m2 |
| 91-004-2236935 | Kiegészítő tevékenységek, létesítményekKert és parképítési munkákKerti berendezések, eszközök telepítéseKertépítő elemek elhelyezése előregyártott elemekből,kerékpártartó elhelyezéseLEIER Euroline kerékpártartó, Vienna, 36x74x20 cm , Cikkszám: HUTGO2907 | 2 | db |
| Beltéri ajtó  | 110X210 királyfa hossztoldott ajtó, UTH tokkal | 3 | db |
| Bontott pala | Bontott pala elszállítása lerakóhelyre | 1,78 | kg |
| Emeleti feljáró | Emeleti ácszerkezetű feljárat készítése emeleti podesztel, korláttal,gyalult, felületkezelt kivitelben beton tömbalapokra rögzítvefém lekötő szerkezetekkel | 1 | db |
| Fa tábla | Köztéri tájékozató tábla 2500 x 1050 mm, Anyaga: Tölgy fűrészáru. A tábla tartószerkezete tölgy fűrészáruból, táblabetétek fenyő fűrészáruból készül. (A tartólábak fémpapucsba ülnek. Felületkezelés megrendelő feladata.) | 1 | db |
| fogyasztás mérő | Fogyasztásmérő szekrény, nappali 4 vagy 6 modulos csapófedeles ablakkal, háromfázisú mérőkhöz, földbe állatva. Csatári Plast, PVT-K-L3 Fm-Ké mérőszekrény elektromos mérőhöz, direkt méréshez, leolvasó ablakkal | 1 | db |
| kapú | Komplett bontása és újbóli felépítése | 1 | db |
| Királyfa + fenyő beltéri ajtó | 75X210, királyfa fenyő hossztoldott ajtó, UHT tok, tömör, lazúros. Kilincs nélkülKIRÁLYFA PLUSZ hossztoldott fenyő beltéri ajtó UTH tokkal, tömör, lazúros, kilincs nélkül 75 x 210 cm. | 4 | db |
| Királyfa bukónyíló, savmaratott ablak | KIRÁLYFA PLUSZ egyszárnyú bukó-nyíló ablak, U = 1,1 W/m2K alapimpregnált, hossztoldott 90 x 60 cm 82×50 savmaratott üvegezésü | 4 | db |
| Királyfa egyszárnyú bukónyíló ablak | KIRÁLYFA PLUSZ egyszárnyú, fokozott hőszigetelésű bejárati ajtó, lazúros vagy RAL fedő festett, hossztoldott 110 x 210 cm | 20 | db |
| köztéri pad |  pad 150X95X40 cm-es, tölgyfa, felületkezelt | 1 | db |
| köztéri szemetes | szemetes 95X40 cm-es, tölgyfa, felületkezelt horganyzott acélból szemetes belsővel, tartó konzolokkal | 1 | db |
| napelemes energia | Napelemes megújuló energiarendszer 20 db 260 Wp teljesítményű,napelemmel, szükséges kiegészítőkkel, AC/DC oldali leválasztással,túlfeszültségvédelemmel, inverterrel  | 1 | db |
| pados asztal | Köztéri pados asztal 150 x 202 x 90 cm-es, tölgyfa alapanyagból, Remmers GW-310 Eiche Rustikal felületkezelt kivitelben. | 2 | db |

A részletes műszaki leírást a közbeszerzési dokumentumok műszaki melléklete tartalmazza.

Ajánlatkérő a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 20. §-ában foglaltak alapján rögzíti, hogy tartalékkeretet nem kíván kikötni.

**5. A szerződések meghatározása, amelynek megkötése érdekében a közbeszerzési eljárást lefolytatják:**

Vállalkozási szerződés keretében 1775058654 azonosítószámon nyilvántartott Balatonakali civilek, generációk MAG-TÁR-HÁZA kivitelezésének megvalósítása

**6. A szerződés időtartama vagy a teljesítés határideje:**

A teljesítés határideje: 2018. február 28.. {Megrendelő előteljesítést elfogad}

**7. A teljesítés helye:**

8243 Balatonakali, Révész utca; hrsz.: 239/1.

**8. Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltételei vagy a vonatkozó jogszabályokra hivatkozás:**

A szerződés ajánlatkérői (megrendelői) finanszírozással pályázat keretében biztosított támogatásból és önerőből történik: A támogatás projekt címe: Balatonakali civilek, generációk MAG-TÁR-HÁZA.a ***Településképet meghatározó épületek külső rekonstrukciója, többfunkciós közösségi tér létrehozása, fejlesztése, energetikai korszerűsítés*** {Projekt azonosítószám: 1775058654}

A támogatás mértéke a Projekt elszámolható összköltségének 100,000000%-a.

Amennyiben a támogatás mértékét meghaladja az értékelés során legkedvezőbb ajánlattevő ajánlata, akkor az Ajánlatkérő fenntartja azt a jogát, hogy saját forrásból, önerő formájában kiegészítse a rendelkezésre álló anyagi fedezetet és ezzel biztosítsa az eljárás érvényességét és ezzel a beszerzés önerő részét tovább növeli.

A teljesítés során 1 előlegbekérő továbbá 3 számla (ideértve a végszámlát is) benyújtásának lehetősége biztosított az alábbiak szerint:

* előlegbekérő benyújtásának lehetősége: amennyiben Vállalkozó igényli, a szerződéskötést követő 15 napon belül. Az általános forgalmi adó és tartalékkeret nélkül számított - teljes ellenszolgáltatás 5%-ának megfelelő összeg, de legfeljebb hetvenötmillió forint előleg igénybevételének lehetőségét biztosított.
* 1. részszámla benyújtásának lehetősége: a teljesítés 25% -os készültségi fokának elérése esetén, nettó vállalkozói díj 25 %-ának megfelelő összegről;
* 2. részszámla benyújtásának lehetősége: a teljesítés 50% -os készültségi fokának elérése esetén, nettó vállalkozói díj 25 %-ának megfelelő összegről;
* végszámla benyújtása: Műszaki teljesítés 100 % készültségi fokánál. Az eredményes műszaki átadás-átvételi eljárás lezárását követően, a Megrendelő műszaki ellenőre által igazolt műszaki teljesítés és Megrendelő műszaki teljesítés igazolása alapján, a vállalkozás díjának az előleg- és rész-számlákkal csökkentett összegéről állítható ki a számla.

Ajánlatkérő a részszámla tekintetében (ide nem értve természetesen a végszámlát), számla kiállításához szükséges munkálatok megvalósításához nem határoz meg részteljesítési határidőt.

Az elvégzett munkák százalékos mértékét az ajánlatkérő és műszaki ellenőre állapítja meg az építési napló bejegyzései és a helyszínen végzett ellenőrzései alapján, a nyertes által tett ajánlat beárazott költségvetéséből kiindulva.

Az ellenszolgáltatást az ajánlatkérő a nyertes ajánlattevő szerződésszerű teljesítésének ajánlatkérő teljesítésigazolásra jogosult képviselője általi - a Kbt. 135. § (1) bekezdése szerinti - elismeréséről szóló igazolás kiadását követően, formai és tartalmi szempontból szabályszerűen kiállított, a projekt megnevezését és azonosító számát is tartalmazó számla alapján, a Ptk. 6:130 § (1)-(2) bekezdéseiben, valamint a Kbt. 135. § (5) bekezdésében foglaltak szerint, a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet vonatkozó előírásainak figyelembe vételével, a nyertes ajánlattevő által megjelölt bankszámlára történő átutalással teljesíti. A számlákhoz számlarészletezőt kell kiállítani, amiben részletesen el kell határolni a támogatott és a nem támogatott műszaki tartalmat.

Amennyiben az ajánlattevőként szerződő fél a teljesítéshez alvállalkozót vesz igénybe, az ellenszolgáltatást - a Ptk. 6:130 § (1)-(2) bekezdéseitől eltérően - a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32/A. §-ában foglaltak szerint teljesíti.

Az ajánlatkérő és a nyertes ajánlattevő között létrejött szerződés, továbbá a nyertes ajánlattevő és a Kbt. szerinti alvállalkozók közötti szerződések, valamint minden további, a Kbt. szerinti alvállalkozóval szerződéses viszonyban álló vállalkozó között megkötött vállalkozási szerződések alapján történő kifizetésekre egyebekben az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (Art.) 36/A. §-ában foglalt rendelkezések az irányadók.

Ajánlatkérő a fentiekben részletezett információkkal összefüggésben felhívja továbbá az ajánlattevők figyelmét a Kbt. 138. (1) bekezdésében foglalt alábbi jogszabályi előírásokra:

- építési beruházás esetén az alvállalkozói teljesítés összesített aránya nem haladhatja meg a szerződés értékének 65 %-át,

- az alvállalkozóknak a szerződés teljesítésében való részvétele arányát az határozza meg, hogy milyen arányban részesülnek a szerződés általános forgalmi adó nélkül számított ellenértékéből.

A jelen közbeszerzés tárgya szerinti beruházás az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény 142. §-ában foglaltak értelmében a fordított ÁFA hatálya alá esik.

Késedelmes fizetés esetén Ajánlatkérő, mint szerződő hatóság a 2013. évi V. törvény 6:155.§ szerinti mértékű, és a késedelem időtartamához igazodó késedelmi kamatot, továbbá a külön jogszabályban rögzített költségátalányt fizet.

A nyertes ajánlattevőnek felróható okból hibásan vagy késedelmesen kiállított és beérkezett számla vonatkozásában az ajánlatkérőt kamatfizetési kötelezettség nem terheli!

Az ajánlattétel, a szerződéskötés, az elszámolás, valamint az ellenszolgáltatás kifizetésének pénzneme HUF.

Az ellenszolgáltatás teljesítésének részletes feltételeit a szerződéstervezet tartalmazza.

**Vonatkozó jogszabályok különösen:**

* Az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §
* A Közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény
* Az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény
* Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény
* Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény
* 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről

**9. Annak meghatározása, hogy az ajánlattevő tehet-e többváltozatú (alternatív) ajánlatot, valamint a részajánlat-tétel lehetősége vagy annak kizárása:**

Jelen eljárásban Ajánlatkérő a többváltozatú (alternatív) ajánlattétel lehetőségét kizárja.

Ajánlatkérő a részajánlattétel lehetőségét nem biztosítja, mivel a beszerzés munkaterülete lekorlátozott, az egyes munkanemek egymásra épülnek illetve közvetlenül összefüggenek. A időbeli megvalósítás is szoros, feszített munkatempót kíván. A fentiek miatt sem műszakilag, sem gazdaságilag nem indokolt a részajánlattételre bontása az adott beszerzésnek.

**10. Az ajánlatok értékelési szempontja:**

Az ajánlatok értékelési szempontja a legjobb ár-érték arány alapján a Kbt. 76. § (2) bekezdése c) pontja szerint

|  |  |
| --- | --- |
| . **Értékelési szempont**  | **Súlyszám** |
| **1. Nettó ajánlati ár összesen (HUF)** | **70** |
| **2. A jelen közbeszerzés tárgya szerinti építési beruházás megvalósításában résztvevő felelős műszaki vezető rendelkezik-e épület-felújítással kapcsolatos kivitelezésében szerzett gyakorlattal (igen/nem)** | **30** |

Az ajánlat kiválasztásának értékelési szempontja esetén az ajánlatok részszempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám alsó és felső határa: 1-10 pont.

**1. Értékelési szempont**:

A legjobb ajánlatot tartalmazó ajánlatra (legalacsonyabb ajánlati ár) 10 pontot ad, a többi ajánlat tartalmi elemére pedig a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva fordítottan arányosan számolja ki a pontszámokat. A pontszámok kiszámítása során alkalmazandó képletet a Közbeszerzési Hatóság útmutatójának (KÉ 2016. évi 147. szám; 2016. december 21.) 1. sz. mell. 1. ba) pontja szerinti **fordított arányosítás módszere** tartalmazza. Az értékelés módszere képlettel leírva:

P - P min = A legjobb

P max - P min A vizsgált

azaz

P = A (legjobb/ A vizsgált) × (P max - P min) + P min

ahol:

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

Pmax: a pontskála felső határa

Pmin: a pontskála alsó határa

Alegjobb: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

Alegrosszabb: a legelőnytelenebb ajánlat tartalmi eleme

Avizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme;

Ha e módszer alkalmazásával tört pontértékek keletkeznek, akkor azokat az általános szabályoknak megfelelően két tizedes jegyre kell kerekíteni, kivéve, ha pontazonosságot eredményezne (ehhez Ajánlatkérő Microsoft Excel programot fog használni a pontszámítás során).

A **2. értékelési szempont** esetében: Az ajánlatok értékelése a **pontozás** módszerével történik az alábbiak szerint:

1. Amennyiben ajánlattevő rendelkezik a jelen közbeszerzés tárgya szerinti építési beruházás megvalósításában résztvevő olyan felelős műszaki vezető szakemberrel, akinek van épület-felújítással kapcsolatos kivitelezésébenszerzett gyakorlata 10 pontot kap.

2. Amennyiben ajánlattevő nem rendelkezik a jelen közbeszerzés tárgya szerinti építési beruházás megvalósításában résztvevő olyan felelős műszaki vezető szakemberrel, akinek van épület-felújítással kapcsolatos kivitelezésébenszerzett gyakorlata 1 pontot kap.

Ajánlatkérő a „rendelkezik” kifejezés alatt a következőket érti: a felelős műszaki vezetőnek ajánlattevő állandó munkatársának kell lennie, az állandó munkatárs alatt az ajánlattétel időpontjában az ajánlattevővel már szerződéssel saját állományban munkaviszonyban vagy munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban /közalkalmazotti/ köztisztviselői/kormánytisztviselő jogviszonyban foglalkoztatott munkatársakat érti. Állandó munkatársnak minősül az a szakember is, aki az ajánlattétel időpontjában az ajánlattevővel a fentiek szerinti jogviszony létesítésére vonatkozó előszerződéssel rendelkezik.

Épület-felújítással kapcsolatos kivitelezésébenszerzett gyakorlat alatt Ajánlatkérő a meglévő épület/épületek átalakítása, karbantartása során szerzett gyakorlatot érti. (Nem számviteli értelemben történő meghatározás.)

Felhívjuk a figyelmet arra, hogy az értékelési szempontrendszer keretében megajánlott tartalmat a teljesítés során Ajánlatkérő fokozottan ellenőrzi, erre tekintettel Nyertes Ajánlattevő köteles az általa megajánlott felelős műszaki vezető szakembert a szerződés teljesítésének ideje alatt folyamatosan foglalkoztatni. A kötelezettség megszegése szerződést biztosító mellékkötelezettség érvényesítését, illetve a szerződés felmondását, vagy attól való elállást eredményezheti, mely későbbi közbeszerzési eljárásokban a Kbt. 63. § (1) bekezdés c) pontja szerinti kizárással járhat.

Az eljárás nyertese az az ajánlattevő, aki az Ajánlatkérő részére az ajánlattételi felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott feltételek alapján, valamint az értékelési szempontok szerint a legkedvezőbb érvényes ajánlatot tette.

Az ajánlatkérő az ajánlattételi felhívásban meghatározhatja azt az objektív módszert vagy a Kbt. 76. § (6) bekezdés a)-d) pontjának megfelelő kiegészítő szempontot. amelynek alapján a legkedvezőbb ajánlatot kiválasztja, ha több ajánlatnak azonos a Kbt. 76. § (2) bekezdés szerint kiszámított összpontszáma, vagy a legalacsonyabb árat vagy költséget, mint egyedüli értékelési szempontot több ajánlat azonos összegben tartalmazza. Ha az ajánlatkérő nem adott meg ilyen módszert vagy szempontot, az az ajánlat minősül a legkedvezőbbnek, amely a nem egyenlő értékelési pontszámot kapott értékelési szempontok közül a legmagasabb súlyszámú értékelési szempontra nagyobb értékelési pontszámot kapott, a legalacsonyabb ár értékelési szempontja esetében pedig közjegyző jelenlétében tartott sorsolás alapján választ az ajánlatkérő a legalacsonyabb összegű ajánlatok között. Az ajánlatkérő akkor is jogosult közjegyző jelenlétében sorsolást tartani, ha a legkedvezőbb ajánlat az e bekezdés szerinti módszerrel nem határozható meg.

**11. A kizáró okok és a megkövetelt igazolási mód:**

Az eljárásban nem lehet ajánlattevő és alvállalkozó, aki a **Kbt. 62. § (1) bekezdés g)-k), m) és q) pontjának** hatálya alá tartozik.

A megkövetelt igazolási mód:

A közbeszerzési eljárásokban az alkalmasság és a kizáró okok igazolásának, valamint a közbeszerzési műszaki leírás meghatározásának módjáról szóló 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet] 17. § (1) bekezdésében foglalt jogszabályi előírások értelmében az ajánlattevőnek ajánlatában egyszerű nyilatkozatot kell benyújtania arról, hogy nem tartozik a felhívásban előírt kizáró okok hatálya alá, valamint a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) pontját a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 8. § i) pont ib) alpontja és a 10. § g) pont gb) alpontjában foglaltak szerint kell igazolnia. Az egységes európai közbeszerzési dokumentum nem alkalmazandó, azonban az ajánlatkérő köteles elfogadni, ha az ajánlattevő a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 7. § szerinti - korábbi közbeszerzési eljárásban felhasznált - egységes európai közbeszerzési dokumentumot nyújt be, feltéve, hogy az abban foglalt információk megfelelnek a valóságnak, és tartalmazzák az ajánlatkérő által a kizáró okok és az alkalmasság igazolása tekintetében megkövetelt információkat. Az egységes európai közbeszerzési dokumentumban foglalt információk valóságtartalmáért az ajánlattevő felel.

A kizáró okok igazolásáról szóló nyilatkozat nem lehet régebbi, mint jelen felhívás megküldésének dátuma.

A 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 17. § (2) bekezdésében foglalt jogszabályi előírások értelmében az alvállalkozó és adott esetben az alkalmasság igazolásában résztvevő más szervezet vonatkozásában az ajánlattevő nyilatkozatot nyújt be arról, hogy az érintett gazdasági szereplők vonatkozásában nem állnak fenn az eljárásban előírt kizáró okok. A nyilatkozatot az ajánlattevőnek abban az esetben is szükséges az ajánlathoz csatolnia, amennyiben a közbeszerzési szerződés teljesítésével összefüggésben nem kíván alvállalkozót igénybe venni. és/vagy az ajánlatkérő által előírt alkalmassági követelményeknek nem kíván más szervezet(ek)/személy(ek) kapacitására (is) támaszkodva megfelelni.

A Kbt. 114. § (2) bekezdésében foglaltak értelmében a 67. § (1) bekezdése szerinti nyilatkozat tekintetében az Európai Bizottság által meghatározott egységes formanyomtatvány nem alkalmazandó, ahol e törvény Második Része „egységes európai közbeszerzési dokumentumot" említ, az alatt a 67. § (1) bekezdése szerinti nyilatkozatot kell érteni. A 67. § (1) bekezdése szerinti nyilatkozatban az ajánlattevőnek és a 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjára vonatkozóan a 321/2015. (X.30.) Korm. rendeletben meghatározottak szerint kell a részletes adatokat megadnia. Az ajánlatkérő a 321/2015. (X.30.) Korm. rendeletben részletezettek szerint ellenőrzi továbbá a kizáró ok hiányát a rendelkezésre álló elektronikus nyilvántartásokból is.

Ajánlatkérő felhívja az ajánlattevők figyelmét, hogy a Kbt. 74. § (2) bekezdésének a) és b) pontjaiban foglaltak értelmében kizárja az eljárásból

- azt az ajánlattevőt, aki számára nem kell nemzeti elbánást nyújtani [Kbt. 2. § (5) bekezdése],

- azt az ajánlattevőt, aki ajánlatában olyan származású árut ajánl, amely számára nem kell nemzeti elbánást nyújtani [2. § (5) bekezdése].

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy a kizáró okok fenn nem állásának igazolása vonatkozásában az ajánlat részeként csatolt cégszerűen aláírt ajánlattevői nyilatkozatok tekintetében kizárólag az ajánlattételi felhívás megküldésének napját követő keltezésű nyilatkozatokat fogad el!

Ajánlatkérő jelen közbeszerzési eljárás vonatkozásában felhívja továbbá a figyelmet a Kbt. 64. § (1)-(2) bekezdéseiben részletezett jogintézmény (öntisztázás) biztosította lehetőségekre, valamint a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 12-16. §-aiban foglalt jogszabályi előírásokra.

**12. Az alkalmassági követelmények, az alkalmasság megítéléséhez szükséges adatok és a megkövetelt igazolási mód:**

a) Gazdasági és pénzügyi alkalmasság:

Ajánlatkérő a Kbt. 115. § (2) bekezdése alapján jelen eljárásban nem ír elő alkalmassági követelményt.

b) Műszaki, illetve szakmai alkalmasság

Ajánlatkérő a Kbt. 115. § (2) bekezdése alapján jelen eljárásban nem ír elő alkalmassági követelményt.

c) Szakmai tevékenység végzésére vonatkozó alkalmasság

Ajánlatkérő a Kbt. 115. § (2) bekezdése alapján jelen eljárásban nem ír elő alkalmassági követelményt.

**13. Ajánlattételi határidő:**

2017. november 08. 11:00 óra

Az ajánlatoknak ezen határidőig a felhívás 14. pontjában megadottak szerinti címen rendelkezésre kell állnia, a kézbesítésből származó bárminemű késedelem az ajánlattevő felelőssége.

**14. Az ajánlat benyújtásának címe:**

Tihanyi Közös Önkormányzati Hivatal Balatonakali Kirendeltsége

8243 Balatonakali, Kossuth L. u. 45.

Dr. Szabó Sándor kirendeltségvezető

**15. Az ajánlattétel nyelve:**

Magyar.

Az ajánlatot magyar nyelven kell beadni, más nyelven nem nyújtható be az ajánlat.

Az eljárás során mindennemű levelezés és kapcsolattartás csak ezen a nyelven történik. Joghatás kiváltására csak a magyar nyelvű nyilatkozatok, okiratok alkalmasak. Abban az esetben, ha a benyújtásra kerülő igazolások vagy okiratok nyelve nem magyar, úgy az ajánlattevő köteles mellékelni a magyar nyelvű fordításokat annak szem előtt tartásával, hogy helytelen fordítás következményeit az ajánlattevőnek kell viselnie.

**16. Az ajánlat(ok) felbontásának helye, ideje és az ajánlatok felbontásán jelenlétre jogosultak:**

Tihanyi Közös Önkormányzati Hivatal Balatonakali Kirendeltsége

8243 Balatonakali, Kossuth L. u. 45. tárgyaló

2017. november 08. 11:00 óra

Az ajánlatok felbontásán jelenlétre jogosultak: A Kbt. 68. § (3) bekezdése szerinti személyek. Ajánlatkérő a bontás során a Kbt. 68. § (1); (4) és (6) bekezdései szerint jár el.

**17. Az ajánlati kötöttség minimális időtartama:**

Az ajánlattételi határidő lejártától számított 60 napig kötve van ajánlatához.

**18. Az ajánlati biztosíték előírására, valamint a szerződésben megkövetelt biztosítékokra vonatkozó információ:**

Ajánlati biztosíték:

Ajánlatkérő jelen közbeszerzési eljárásban ajánlati biztosíték nyújtását nem követeli meg.

Előleg-visszafizetési biztosíték:

Előleg-visszafizetési biztosítéknem került meghatározásra.

A szerződést megerősítő biztosítékok:

A Ptk. 6:186. § (1) bekezdés alapján a nyertes ajánlattevő kötbért köteles fizetni.

Késedelmi kötbér:

Amennyiben a szerződés teljesítése a nyertes ajánlattevőnek felróható okból késedelmet szenved, úgy a nyertes ajánlattevő a szerződés szerinti, áfa nélkül számított ellenszolgáltatás 0,3 %-a/nap mértékű késedelmi kötbért köteles fizetni az ajánlatkérőnek, a késedelembe eséstől a tényleges teljesítésig terjedő időszakra, de legfeljebb 30 naptári napig. A késedelembe esést követő 30. nap után ajánlatkérő jogosult a szerződést felmondási idő közbeiktatása nélkül felmondani, továbbá a teljesítés elmaradásából származó kárát a nyertes ajánlattevőtől követelni.

Hibás teljesítési kötbér:

Amennyiben a szerződés teljesítése során a nyertes ajánlattevő - az ajánlatkérő vagy az ajánlatkérő műszaki ellenőrének kifogása, észrevétele, vagy felhívása ellenére - a jelentéktelennek nem minősülő hibák kijavítását legkésőbb a műszaki átadás-átvételi eljárás folyamán, az ajánlatkérő által előírt határidőig nem végzi el, úgy ajánlatkérőnek a szerződés szerinti, áfa nélkül számított ellenszolgáltatás 0,1 %-a/nap mértékű hibás teljesítési kötbért köteles fizetni a hibás teljesítéstől a hibák kijavításáig terjedő időszakra, de legfeljebb 30 naptári napig. A hibás teljesítést követő 30. nap után ajánlatkérő jogosult a szerződést felmondási idő közbeiktatása nélkül felmondani, továbbá a teljesítés elmaradásából származó kárát a nyertes ajánlattevőtől követelni.

Meghiúsulási kötbér:

Nyertes ajánlattevő meghiúsulási kötbér fizetésére köteles, amennyiben a szerződés teljesítése neki felróható okból meghiúsul, különösen, ha a nyertes ajánlattevő 30 napot meghaladó késedelembe esik.

A meghiúsulási kötbér mértéke a szerződés szerinti, áfa nélkül számított ellenszolgáltatás 20 %-a.

Meghiúsulási kötbér igénylése esetén a teljesítés nem követelhető.

A vállalkozási szerződésben rögzített bármely kötbér összegét a nyertes ajánlattevő - a Kbt. 135. § (6) bekezdésében meghatározott feltételek teljesülése esetén - köteles az esedékes számla kiállítását követő 10 naptári napon belül az ajánlatkérőnek átutalni.

A szerződés hibás teljesítésével kapcsolatos igények biztosítékai:

Kellékszavatosság:

A nyertes ajánlattevő a vállalkozási szerződésben rögzített kivitelezési munkák, valamint az építési beruházás megvalósítása alkalmával beépítésre kerülő anyagok vonatkozásában a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) 6:159. §-ában foglaltak, valamint a hatályban lévő releváns jogszabályok (különösen az egyes nyomvonal jellegű építményszerkezetek kötelező alkalmassági idejéről szóló 12/1988. (XII.27.) ÉVM-IpM-KM-MÉM-KVM együttes rendelet) szerinti kellékszavatossággal tartozik.

Amennyiben a vállalkozási szerződésben rögzített kivitelezési munkák minősége a vállalkozási szerződésben foglalt előírásoknak, valamint a hatályban lévő építésügyi jogszabályok vonatkozó előírásainak nem, vagy nem teljes mértékben felel meg, úgy ajánlatkérő a Ptk. 6:159. § (2) bekezdésében foglaltak szerint választhat szavatossági igényei közül, így követelheti a munka kijavítását, vagy az ellenszolgáltatás arányos leszállítását igényelheti. Ez utóbbi esetben ajánlatkérő az elvégzett munka ellenértékét a minőségcsökkenés arányában határozhatja meg.

Jótállás:

A nyertes ajánlattevőt a műszaki átadás-átvételi eljárás - a Kbt. 135. § (2) bekezdésében foglalt előírásokat is figyelembe vevő - lezárását követően, az általa megvalósított létesítményekre és tartozékaira a Ptk. 6:171. §-ában foglaltak szerinti jótállási kötelezettség terheli, amelynek időtartama a műszaki átadás-átvételi eljárás lezárásának - a Kbt. 135. § (2) bekezdésében foglalt előírásokra is figyelemmel megállapított - időpontjától számított 36 hónap.

**20. A közbeszerzés Európai Unióból származó forrásból támogatott?**

Igen

A projekt címe: Balatonakali civilek, generációk MAG-TÁR-HÁZA

{Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alapból és a hazai központi költségvetési előirányzatból vissza nem térítendő támogatás formájában történő finanszírozás.}

A projekt azonosító száma: 1775058654

**21. Egyéb információk:**

1. A Kbt. 115. § (1) bekezdésében meghatározott nyílt közbeszerzési eljárásban kizárólag az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplők tehetnek ajánlatot. Az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplők közösen nem tehetnek ajánlatot. Az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő jogosult közösen ajánlatot tenni olyan gazdasági szereplővel, amelynek az ajánlatkérő nem küldött ajánlattételi felhívást.

2. Az ajánlatnak tartalmaznia kell az ajánlattevő nyilatkozatát a Kbt. 66. § (2) és (4) bekezdésére (**ajánlati nyilatkozat**), egyértelműen megjelölve benne az ajánlattétellel érintett részt. A Kbt. 47. § (2) bekezdése alapján a jelen felhívásban előírt igazolások egyszerű másolatban is benyújthatóak, kivéve, ahol a jogszabály ettől eltérően rendelkezik. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy az ajánlat papír alapú példányának a **Kbt. 66. § (2) bekezdése szerinti nyilatkozat eredeti aláírt példányát kell tartalmaznia.**

**Alvállalkozók**: Ajánlatkérő jelen eljárásban előírja a Kbt. 66. § (6) bekezdés szerinti információk ajánlatban történő feltüntetését, melynek alapján az ajánlatban meg kell jelölni:

1. a közbeszerzésnek azt a részét (részeit), amelynek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni,
2. az ezen részek tekintetében igénybe venni kívánt és az ajánlat benyújtásakor már ismert alvállalkozókat.

3. Nyertes ajánlattevők által alapítandó gazdálkodó szervezettel kapcsolatos követelmények: Ajánlatkérő a Kbt. 140. §-ában foglaltakkal kapcsolatban rögzíti, hogy nem teszi lehetővé gazdálkodó szervezet (projekttársaság) létrehozását sem önálló, sem közös ajánlattevők tekintetében.

4. Közös ajánlattétel esetén a Kbt. 35. §-ban foglaltak szerint kell eljárni, továbbá az ajánlathoz csatolni kell a közös ajánlattevők erre vonatkozó megállapodását a közbeszerzési dokumentumok 2. kötetének 4.5. pontjában meghatározott tartalommal.

5. Formai előírások: az ajánlatot ajánlattevőknek nem elektronikus úton kell a jelen felhívásban és a dokumentációban meghatározott tartalmi és formai követelményeknek megfelelően elkészítenie és benyújtania:

- az ajánlat eredeti példányát zsinórral, lapozhatóan össze kell fűzni, a csomót matricával az ajánlat első vagy hátsó lapjához rögzíteni, a matricát le kell bélyegezni, vagy az ajánlattevő részéről erre jogosultnak alá kell írni, úgy hogy a bélyegző, illetőleg az aláírás legalább egy része a matricán legyen;

- az ajánlat oldalszámozása eggyel kezdődjön és oldalanként növekedjen. Elegendő a szöveget vagy számokat, vagy képet tartalmazó oldalakat számozni, az üres oldalakat nem kell, de lehet. A címlapot és hátlapot (ha vannak) nem kell, de lehet számozni. Az ajánlatkérő az ettől kismértékben eltérő számozást (pl. egyes oldalaknál a /A, /B oldalszám) is elfogad, ha a tartalomjegyzékben az egyes iratok helye egyértelműen azonosítható és az iratok helyére egyértelműen lehet hivatkozni. Ajánlatkérő a kismértékben hiányos számozást jogosult kiegészíteni, ha ez az ajánlatban való tájékozódása, illetve az ajánlatra való hivatkozása érdekében szükséges;

- az ajánlatnak az elején tartalomjegyzéket kell tartalmaznia, amely alapján az ajánlatban szereplő dokumentumok oldalszám alapján megtalálhatóak;

- az ajánlatot zárt csomagolásban, egy eredeti papír példányban kell beadni, és 1 db elektronikus másolati példányban (ez utóbbi esetben pendrive-ot, DVD-t vagy CD-t kérünk az ajánlathoz mellékelni, valamint az árazott költségvetést xls. formátumban is kérjük benyújtani);

- A papír alapú és az elektronikus formátum közötti eltérés esetén a papír alapú ajánlat az irányadó.

- az ajánlatban lévő, minden dokumentumot (nyilatkozatot) a végén alá kell írnia az adott gazdálkodó szervezetnél erre jogosult(ak)nak vagy olyan személynek, vagy személyeknek aki(k) erre a jogosult személy(ek)től írásos felhatalmazást kaptak;

- az ajánlat minden olyan oldalát, amelyen - az ajánlat beadása előtt - módosítást hajtottak végre, az adott dokumentumot aláíró személynek vagy személyeknek a módosításnál is kézjeggyel kell ellátni;

- a zárt csomagon „Ajánlat - "1775058654 azonosítószámon nyilvántartott Balatonakali civilek, generációk MAG-TÁR-HÁZA kivitelezésének megvalósítására”valamint: „Csak közbeszerzési eljárás során, az ajánlattételi határidő lejártakor bontható fel!” „Az iktatóban nem bontható fel, azonnal a közbeszerzésért felelős személy részére továbbítandó!” megjelölést kell feltüntetni.

6. Az ajánlatokat írásban és zártan, a felhívás által megjelölt kapcsolattartási pontban megadott címre közvetlenül vagy postai úton kell benyújtani az ajánlattételi határidő lejártáig. A postán feladott ajánlatokat az ajánlatkérő csak akkor tekinti határidőn belül benyújtottnak, ha annak kézhezvételére az ajánlattételi határidő lejártát megelőzően sor kerül. Az ajánlat, illetve az azzal kapcsolatos postai küldemények elvesztéséből eredő kockázat az ajánlattevőt terheli

7. Az ajánlathoz csatolni kell az ajánlattevő, cégjegyzésre jogosult nyilatkozatot, dokumentumot aláíró képviselő **aláírási címpéldányát vagy aláírás mintáját**. Amennyiben az ajánlat cégjegyzésre jogosultak által meghatalmazott(ak) aláírásával kerül benyújtásra, a teljes bizonyító erejű magánokiratba foglalt meghatalmazásnak tartalmaznia kell a meghatalmazott aláírás mintáját is. Egyéni vállalkozó ajánlattevő csatolja a képviseletre jogosult személy által aláírt nyilatkozatot, amelyben egyéni vállalkozó megjelöli a nyilvántartási számát, vagy az adószámát. Egyéni vállalkozó esetében Ajánlatkérő elfogadja bármely olyan dokumentum egyszerű másolatának csatolását, amely alkalmas a képviseletre való jogosultság igazolására.

8. Az ajánlatnak **felolvasólap**ot kell tartalmaznia a Kbt. 66. § (5) bekezdése szerint.

9. Az ajánlatot az ajánlattételi határidő lejártáig, hétfőtől-csütörtökig 09.00-15.00 óra között, pénteki napon 09.00-12.00 óra között az ajánlattételi határidő lejártának napján 9.00-11.00 óra között lehet leadni.

10. Ajánlatkérő a Kbt. 114. § (6) bekezdése vonatkozásában, a **kiegészítő tájékoztatás** esetében ésszerű időnek tekinti az ajánlattételi határidő lejártát megelőző **második** munkanapot (tájékoztatás megküldésére), feltéve, hogy a kérdések és kérések az ajánlattételi határidő lejártát megelőző **harmadik** munkanapig megérkeznek ajánlatkérőhöz. Ajánlatkérő nem vállal felelősséget azért, ha egy gazdasági szereplő kiegészítő tájékoztatás kérés keretében nem adja meg azon elérhetőségeit, melyekre a kiegészítő tájékoztatás megadását várja és ezáltal Ajánlatkérő nem képes a tájékoztatás célszemélyhez történő megküldésére (vagy téves címre küldi meg a tájékoztatást). Az ajánlatkérő, amennyiben a válaszadáshoz nem áll megfelelő idő rendelkezésre, a 45. § (4) bekezdés a) pontjában foglalt módon élhet az ajánlattételi határidő meghosszabbításának lehetőségével.

11. A Kbt. 71.§ (6) bekezdése szerint ajánlatkérő nem rendel el újabb **hiánypótlás**t, ha az ajánlattevő hiánypótlás során az ajánlatban korábban nem szereplő gazdasági szereplőt von be az eljárásba, és e gazdasági szereplőre tekintettel lenne szükséges az újabb hiánypótlás.

12. Amennyiben a nyertesnek minősített ajánlattevő visszalép, úgy az ajánlatkérő a következő legkedvezőbb ajánlatot tevővel köti meg a szerződést, ha őt az ajánlatok elbírálásáról szóló írásbeli összegezésben megjelölte.

13. **Fordítás**: az ajánlatban valamennyi igazolást és dokumentumot magyar nyelven kell benyújtani. Az ajánlatkérő a nem magyar nyelven benyújtott dokumentumok ajánlattevő általi felelős fordítását is köteles elfogadni.

14. **Irányadó idő**: A teljes ajánlattételi felhívásban, valamint az eljárás során valamennyi órában megadott határidő közép-európai helyi idő szerint értendő. (CET)

15. **Irányadó Jog**: A jelen ajánlattételi felhívásban nem szabályozott kérdések vonatkozásában a közbeszerzésről szóló 2015. évi CXLIII. törvény és végrehajtási rendeleteinek előírásai szerint kell eljárni.

16. Ajánlatkérő helyszíni bejárást és konzultációt nem tart.

17. Az eljárás során elektronikus árlejtésre nem kerül sor.

18. A Kbt. 73.§ (4) bekezdésében foglaltak alapján az ajánlat érvénytelenségét vonja maga után, ha nem felel meg azoknak a környezetvédelmi, szociális és munkajogi követelményeknek, amelyeket a jogszabályok vagy kötelezően alkalmazandó kollektív szerződés, illetve a Kbt. 4. mellékletben felsorolt környezetvédelmi, szociális és munkajogi rendelkezések írnak elő. Ennél fogva **ajánlattevőknek nyilatkozatot kell benyújtaniuk** arról, hogy a fentebb hivatkozott feltételeknek, előírásoknak megfelelnek.

19. A Kbt. 73. § (5) bekezdés alapján Ajánlatkérő a közbeszerzési dokumentumokban tájékoztatásként közli azoknak a szervezeteknek a nevét, amelyektől az ajánlattevő tájékoztatást kaphat a Kbt. 73. § (4) bekezdés szerinti azon követelményekről, amelyeknek a teljesítés során meg kell felelni. A tájékozódási kötelezettsége teljesítéséről ajánlattevőnek ajánlatában nyilatkoznia kell.

20. **Változásbejegyzés:** Ajánlattevő vonatkozásában folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetén az ajánlathoz csatolandó a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelem és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolás is. Amennyiben ajánlattevő vonatkozásában nincs folyamatban változásbejegyzési eljárás, úgy kérjük, nemleges tartalmú változásbejegyzési nyilatkozatot szíveskedjenek az ajánlat részeként benyújtani. [321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 13. §]

21. **Az eljárás nyertese** az az ajánlattevő, aki az ajánlatkérő által az ajánlattételi felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott feltételek alapján, valamint a meghatározott értékelési szempontok szerint a legkedvezőbb érvényes ajánlatot tette. Az ajánlatkérő csak az eljárás nyertesével kötheti meg a szerződést, vagy - a nyertes visszalépése esetén – az ajánlatok értékelése során a következő legkedvezőbb ajánlatot tevőnek minősített szervezettel (személlyel), ha őt az ajánlatok elbírálásáról szóló írásbeli összegezésben megjelölte.

22. Ajánlatkérő az építési beruházások, valamint az építési beruházásokhoz kapcsolódó tervezői és mérnöki szolgáltatások közbeszerzésének részletes szabályairól szóló 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 26. § alapján előírja, hogy az ajánlattevőként szerződő fél köteles - legkésőbb a szerződéskötés időpontjára legalább a vállalási ár nettó értékének megfelelő összegű 10%/év éves és legalább 5%/ káreseményként kárértékű, minimálisan a műszaki átadás-átvételi eljárás - a Kbt. 135. § (2) bekezdésében foglalt előírásokat is figyelembe vevő - lezárásának időpontjáig terjedő időtartamú építési-szerelési biztosítási szerződést (C.A.R.) kötni vagy meglévő biztosítását kiterjeszteni úgy, hogy az kellő fedezetet nyújtson, és kiterjedjen a szerződés szerinti munkák teljes körére, a káreseménnyel kapcsolatos költségekre (így különösen romeltakarítás, szakértői költségek), a meglévő és szomszédos építményekre is. A biztosításnak fedezetet kell nyújtania az építkezés folyamán az építési teljesítésben (így különösen beépített anyagokban és meglévő szerkezetekben) keletkező károkra, a meglévő, megmaradó építményekben keletkező károkra, valamint tartalmaznia kell a harmadik személynek okozott dologi és személyi károkra kiterjedő felelősségbiztosítást is. Ajánlattevőnek **ajánlatában nyilatkoznia kell**, hogy nyertessége esetén a szerződéskötés időpontjában a fenti tartalmú felelősségbiztosítással rendelkezni fog.

23. Ajánlatkérő a Kbt. 75. § (6) bekezdésében foglalt jogszabályi előírások figyelembe vételével tájékoztatja az ajánlattevőket, hogy a jelen közbeszerzési eljárásban alkalmazza a Kbt. 75. § (2) bekezdés e) pontja szerinti eredménytelenségi okot.

24. Ajánlattevőnek ajánlatában nyilatkoznia kell a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény átlátható szervezet fogalmára vonatkozó feltételeknek való megfelelésről.

25. Ajánlattevőnek ajánlata részeként csatolnia kell a közbeszerzési dokumentumokkal egyetemben rendelkezésre bocsátott **költségvetést** kitöltött formában.

26. A jelen közbeszerzési eljárás vonatkozásában releváns, a felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadói tevékenységről szóló 14/2016. (V.25.) MvM rendelet 6. § (7) bekezdése szerinti adatok:

A felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó neve: Harsányi István

A felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó lajstromszáma: 00055.

27. Az eljárás során felmerülő, az ajánlattételi felhívásban és jelen dokumentációban nem szabályozott kérdések tekintetében a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény és végrehajtási rendeletei az irányadóak.

**28. Ajánlattételi felhívás megküldésének napja:**

2017. október 27.