



Dugó/4491-4/2019/BS

SAP megrendelés száma:

amely létrejött egyrészről a

Vácduka Község Önkormányzata

- székhelye: 2167 Vácduka, Béke tér 1.
- Azonosító: 1398000230
- bankszámlaszáma: 11742094-15441867-00000000
- adószáma: 15441867-2-13
- képviseli: Makkos László polgármester

mint Megrendelő (a továbbiakban: **Megrendelő**)

másrészről

DMRV Duna Menti Regionális Vízmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

- székhelye: 2600 Vác, Kodály Zoltán út 3.
- cégjegyzékszám: Cg. 13-10-040189
- bankszámlaszám: 10103898-01000945-01000006 Budapest Bank Zrt.
- adószáma: 10863877-2-44
- képviseli: Virág László vezérigazgató

mint Vállalkozó (a továbbiakban: **Vállalkozó**), között alulírott helyen és időben, az alábbi feltételek szerint:

1. A szerződés tárgya

Vácduka, Kővágó terület fejlesztése (közművesítése) kivitelezés (ivóvíz vezeték vonatkozásában)

2. A szerződés teljesítése**a. A teljesítés műszaki tartalma**

Vácduka, Kővágó terület fejlesztése (közművesítése) kivitelezés (ivóvíz vonatkozásában). Szerződés teljesítése az I. számú melléklet (2167 Vácduka, Kővágó terület közművesítése Vízvezeték létesítése I. ütem) Vállalkozó 2019.03.04.-én kelt árajánlata szerint, mely árajánlat a szerződés elválaszthatatlan részét képezi.

b. A teljesítés helye

Vállalkozó a szerződés tárgya szerinti tevékenységet a Vácduka, Kővágó területen teljesíti. Megrendelő köteles a Vállalkozó szerződésszerű teljesítésének eredményét a jelen szerződésben foglaltak szerint átvenni.

c. A teljesítés határideje

Vállalkozó a jelen szerződés szerinti feladatokat 2019.05.17. napjáig vállalja szerződésszerűen teljesíteni.

- Amennyiben Vállalkozó előre láthatóan nem képes teljesíteni a fenti határidőt, haladéktalanul értesíteni köteles Megrendelőt.
- A teljesítési határidő kizárólag a felek kölcsönös írásbeli megállapodásával módosítható.
- Megrendelő köteles a munkaterületet a munkavégzésre alkalmas állapotban legkésőbb 2019.04.08. napján Vállalkozó rendelkezésére bocsátani.

**3. A vállalkozói díj**

A feladatok szerződésszerű teljesítéséért Vállalkozót mindösszesen

10.664.454,- Ft,

azaz Tízmillió hatszázhatvannégyezer négyszázötvennégy forint

összegű átalányjellegű vállalkozói díj illeti meg, amely tartalmazza a Vállalkozó szerződésszerű teljesítéssel kapcsolatosan felmerülő valamennyi alapanyag és munkadíj jellegű költségeit, valamint a megbízásából eljáró bármely harmadik személyek költségét, kivéve amely költségekről a felek írásban ettől eltérően állapodnak meg.

Felek egybehangzóan megállapítják, hogy jelen szerződés tárgyát képező munkavégzés a 2007. évi CXXVII. törvény vonatkozó §-a szerint az ún. „fordított adózás” hatálya alá tartozik, tekintettel arra, hogy az vízjogi engedély léteéhez kötött. Vállalkozó ezért számlájában sem áthárított adót, sem áfa mértéket nem szerepeltethet. Az általános forgalmi adó megfizetéséről a Megrendelő köteles gondoskodni a Vállalkozó által kibocsátott számla alapján.

4. Fizetési feltételek

- Megrendelő előleget nem fizet, Vállalkozó a teljes vállalkozói díjról a szerződésszerű teljesítés igazolását követően jogosult **egy végszámla** kiállítására.
- A teljesítés igazolására a Vállalkozó készre jelentő nyilatkozatát követő sikeres műszaki átadás-átvétel során felvett jegyzőkönyvnek a Megrendelő képviselőjében arra jogosult által történő aláírásával kerül sor, amely teljesítési igazolása kézbesítendő számla mellékletét képezik.
- Megrendelő a Vállalkozó számláját a teljesítés igazolás alapján kiállított számla keltétől számított 15 naptári napon belül, banki átutalással egyenlíti ki, amennyiben a szabályosan kiállított vállalkozói számla kézhezvétele legkésőbb a fizetési határidő előtt 10 nappal megtörtént.

5. Többletmunka, pótmunka

Felek rögzítik, hogy az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet 2. § e) és f) pontja alapján a többletmunka és pótmunka fogalma az alábbi:

- többletmunka: a szerződéskötés alapját képező (ajánlatkérési vagy kivitelezési) dokumentációban kimutathatóan szereplő, de a szerződéses árban (vállalkozói díjban) figyelembe nem vett tétel,
- pótmunka: a szerződés alapját képező dokumentációban nem szereplő külön megrendelt munkatétel (munkatöbblet).

A többletmunka utólag csak tételes elszámolású szerződéses ár esetén és akkor számolható el, ha a Vállalkozó a szerződés alapját képező beárazott tételes költségvetési kiírással bizonyítja, hogy az a költségvetésben nem szerepelt.

A Vállalkozó a műszaki szükségesség, vagy a rendeltetésszerű és biztonságos használat miatt szükséges pótmunkát köteles elvégezni, a kikötött díjon felül csak a pótmunka ellenértéke számolható el.

Az építési naplóban, annak hiányában hivatalos értesítés formájában Felek kötelesek haladéktalanul közölni a pótmunka igényüket az következők szerint

- a) a Vállalkozó a Megrendelővel a pótmunka műszaki szükségességét,
- b) a Megrendelő pedig a Vállalkozóval a pótmunka igényét.

**Pótmunka díjának elszámolási módja, értéke (tartalékkeret)**

Vállalkozónak járó többletköltségek kifizetése a szerződés tartalékkeretének terhére történik. Felek rögzítik, hogy a tartalékkeretet kizárólag az építési beruházás teljesítéséhez, a rendeltetésszerű és biztonságos használathoz szükséges munkák ellenértékének elszámolására használják fel.

Felek a vállalkozói díj 10 %-nak megfelelő (max. 10% ajánlott) tartalékkeretet kötnek ki.

A tartalékkeret értéke **1.066.445,- Ft + ÁFA**,
azaz Egymillió hatvanhatezer négyszáznegyvenöt forint + ÁFA

Felek az alábbiak szerint állapítják meg a felmerült pótmunka mértékét:

- Vállalkozó által beárazott tételes költségvetés, amennyiben tartalmaz az elvégzendő munkának megfeleltethető tételt,
- Megrendelő által meghatározott normarendszer: TERC programrendszer,
- Amennyiben a fent meghatározott két mód szerint a pótmunka mértéke nem határozható meg, Vállalkozó „K” tételként egyedi árajánlatot készít a pótmunkára, melyet műszaki ellenőr szakmai vizsgálatot követően bírál el.

6. Késedelmes teljesítés

- Vállalkozó határidőben teljesít, amennyiben a szerződés tárgyára vonatkozó feladatokat a jelen szerződésben meghatározott feltételek szerint teljes körűen elvégzi, megfelelőségét bizonylatolja és Megrendelő a munkát átveszi.
- Amennyiben a vállalt határidőre a teljesítés nem, vagy nem teljes körűen történik meg, Vállalkozó teljesítési késedelembe esik, és kötbérfizetési kötelezettsége keletkezik.
- A késedelmi kötbér mértéke: 5.000,- Ft/nap.
- A késedelmi kötbér megfizetése a Vállalkozót nem mentesíti a szerződésszerű teljesítés kötelezettsége alól.
- A kötbérfizetési kötelezettség maximális időtartama 20 nap.
- A Vállalkozó 20 napot meghaladó késedelme esetén Megrendelő jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani, a munkát más vállalkozónál megrendelni. Vállalkozó ebben az esetben is köteles megfizetni a jelen szerződésben foglalt maximális késedelmi kötbért, továbbá Megrendelő érvényesítheti Vállalkozóval szemben a maximális kötbért meghaladó kárát is, amennyiben a Vállalkozónak felróhatóan a kár mértéke azt meghaladta.
- Vállalkozó a kötbér mértékével csökkentett díjat számlázhatja Megrendelő felé, Megrendelő képviselőjének teljesítésigazolása alapján.
- Vállalkozó köteles a Megrendelőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a jelen szerződés eredményességét vagy kellő időre történő teljesítését veszélyezteti vagy gátolja. Vállalkozó felelős az értesítés elmulasztásából eredő kárért.
- Vállalkozó késedelme a Megrendelő ebből fakadó, egyidejű késedelmét kizárja.
- Megrendelő késedelmes díjfizetése esetén Vállalkozó a Ptk. szerinti késedelmi kamatot érvényesítheti Megrendelő felé.

7. Hibás teljesítés

- A kötelezett hibásan teljesít, ha a szolgáltatás a teljesítés időpontjában nem felel meg a szerződésben vagy jogszabályban megállapított minőségi követelményeknek. Így például a Vállalkozó hibásan teljesít, amennyiben az ajánlatban szereplő anyagok, műszaki megoldások tekintetében az ajánlat műszaki tartalmától eltér, vagy valamely felhasznált anyag hibás.



- Hibás teljesítés esetén a Megrendelő érvényesítheti a Ptk-ban illetve más jogszabályokban megállapított szavatossági jogokat. Amennyiben a Megrendelő a hibás teljesítés kijavítását, vagy kicserélést érvényesít, a késedelmi kötbér előírását kell alkalmazni a Vállalkozó szerződésszerű teljesítésének időpontjáig.
- Megrendelő a szavatossági jogon túl a szerződésszegéssel okozott kárának megtérítését is követelheti.

8. Garancia

- A vállalkozói **jótállás időtartama** a sikeres műszaki átadás-átvétel időpontjától számított 12 hónap.
- Az átadott vállalkozási eredmény rendeltetésszerű használata esetén a jótállási időn belül a Vállalkozót terheli annak átadáskori hibátlanságának bizonyítása.
- A jótállási idő alatt észlelt, kétséget kizáróan a Vállalkozó hibás teljesítésének következtében beálló hibák kijavítása a Vállalkozót terhelik.
- Felek rögzítik, hogy az egyes nyomvonal jellegű építményszerkezetek kötelező alkalmassági idejéről szóló **12/1988. (XII. 27.) ÉVM-ÍPM-KM-MÉM-KVM együttes rendelet** melléklete **szerint** a(z)
 - Ivó-, ipari és öntözővíz nyomóvezetékek (nyomócsövek, csőidomok, szerelvényeknek, csőhidak), valamint
 - Szenny- és csapadékvíz-csatorna hálózatok (gravitációs-, nyomó és vákuumos csővezetékek, átemelők, aknák, csőidomok és szerelvények a gépészeti berendezések kivételével) esetében **10 év**,
 - Szenny- és csapadékvíz-csatorna hálózatok, valamint szivattyútelepek gépészeti berendezései esetében pedig **5 év a kötelező alkalmassági idő**.

9. Kapcsolattartás

Együttműködési kötelezettségük teljesítése körében szerződő felek az alábbi személyek útján kötelesek a szükségeszerű kapcsolattartásra:

Megrendelő részéről:

Név, beosztás: Makkos László polgármester
Cím: 2167 Vácduka, Béke tér 1.
Telefonszám: 06/70-396-2813
E-mail: polgarmester@vacduka.hu

Vállalkozó részéről:

Név, beosztás: Tóth Gábor
cím: 2600 Vác, Derecske utca 4/a.
telefonszám: 20-219-7268
e-mail: Toth.Gabor@dmrvzrt.hu

Szerződő felek kötelesek egymást haladéktalanul értesíteni minden olyan körülményről, amely a szerződésszerű teljesítést befolyásolhatja.

10. Vállalkozó egyéb kötelezettségei és jogai

- Vállalkozó a feladatokat saját költségén végzi el.
- Vállalkozó köteles a munkavégzést úgy megszervezni, hogy biztosítsa a munka gazdaságos és gyors befejezését.



- Vállalkozó jogosult alvállalkozó igénybevételére, a jogosan igénybe vett alvállalkozóért úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna; alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén pedig felelős minden olyan kárért, amely nélkül az nem következett volna be.
- Vállalkozó a Megrendelő utasítása szerint köteles eljárni, amely utasítás azonban nem terjedhet ki a munka megszervezésére, illetőleg nem teheti a teljesítést terhesebbé.
- Ha a Megrendelő alkalmatlan anyagot vagy pedig célszerűtlen vagy szakszerűtlen utasítást ad, erre a Vállalkozó köteles őt figyelmeztetni. A figyelmeztetés elmulasztásából eredő kárért a Vállalkozó felelős. Ha azonban a Megrendelő a figyelmeztetés ellenére utasítását fenntartja, vagy nem szolgáltat megfelelő anyagot, a Vállalkozó a szerződéstől elállhat. Ha nem áll el, a kapott anyaggal, illetőleg a Megrendelő utasítása szerint a Megrendelő kockázatára köteles a munkát elvégezni.
- Vállalkozó a Megrendelő által adott anyaggal, illetve utasítás szerint nem végezheti el a munkát, ha ez jogszabály vagy hatósági rendelkezés megsértésére vagy az élet- és vagyonbiztonság veszélyeztetésére vezetne.
- Ha egyes munkarészeket a Vállalkozó beépít (eltakar) és ezután a Megrendelő ellenőrzése a munka egy részének újbóli elvégzését tenné szükségessé, a Vállalkozó köteles előzetesen megfelelő időben a Megrendelőt a beépítésről értesíteni. Ha a Megrendelő az értesítés ellenére az ellenőrzést elmulasztja, később a beépített munkarészt csak akkor ellenőrizheti, ha az újból végzett munkával kapcsolatos költségeket a Vállalkozónak megfizeti.
- Vállalkozó köteles a Megrendelőnek a szolgáltatott dolog fenntartásához szükséges tájékoztatást megadni. Megrendelő mindaddig nem köteles a jelen szerződésben meghatározott vállalkozási díjat megfizetni, amíg Vállalkozó tájékoztatási kötelezettségének eleget nem tett, feltéve, hogy annak hiányában a szolgáltatott dolog rendeltetésszerű használatba nem vehető.
- Vállalkozót a vállalkozói díj biztosítására zálogjog illeti meg a Megrendelő azon vagyontárgyain, amelyek a jelen szerződés teljesítése során birtokába kerültek.
- Vállalkozót teljes körű felelősség terheli a jelen szerződés teljesítése során az általa és alvállalkozói által foglalkoztatott munkavállalók tekintetében a vonatkozó munkaügyi, munkavédelmi és foglalkoztatás-egészségügyi előírások, továbbá a szerződés teljesítéséhez szükséges munkavégzésekre vonatkozó jogszabályi és egyéb előírások betartásáért.
- Vállalkozót teljes körű felelősség terheli a jelen szerződés teljesítése során általa vagy alvállalkozói által harmadik személynek okozott kárért.
- Vállalkozó teljes körű felelősséggel tartozik a vonatkozó környezetvédelmi, munka- és tűzvédelmi, valamint egyéb jogszabályi előírások betartásáért. Ez a felelősség különösen terheli a Vállalkozót a Megrendelő területén végzett tevékenység során.
- A Vállalkozó a műszaki átadás-átvétellel egyidejűleg a megvalósulási dokumentációt papíralapon és digitálisan átadja a Megrendelő képviselőjének.
- A teljesítés során kisserelt alkatrészrel a Vállalkozó semmilyen formában nem rendelkezhet, csak a Megrendelő írásbeli engedélyével használhatja fel saját céljaira. Ennek a rendelkezésnek a megszegéséért a Vállalkozó a polgári jog általános szabályai szerint kártérítési felelősséggel tartozik.

11. Megrendelő egyéb kötelezettségei és jogai

- Megrendelő jogosult ellenőrizni a vállalkozói teljesítést és a felhasználásra kerülő anyagot, a szerződésben, illetőleg jogszabályban meghatározott esetben pedig ellenőrizni köteles. Nem mentesül a Vállalkozó a felelősség alól, ha a Megrendelő az ellenőrzést elmulasztotta vagy nem megfelelően végezte el.
- Ha Megrendelő a Vállalkozó teljesítése révén új elgondolásról, megoldásról vagy műszaki ismeretről szerez tudomást, ezt a Vállalkozó hozzájárulása nélkül mással nem közölheti.

- Megrendelő a szerződéstől bármikor elállhat, köteles azonban a Vállalkozó kárát megtéríteni.
- Ha Megrendelő a szerződéstől azért állt el, mert a teljesítési határidő lejárt előtt nyilvánvalóvá vált, hogy a Vállalkozó a munkát csak olyan számottevő késéssel tudja elvégezni, hogy a teljesítés emiatt a Megrendelőnek már nem áll érdekében, Megrendelő a szerződésszegésre vonatkozó szabályok szerint kártérítést követelhet.
- Ha a munka végzése során a körülmények arra engednének következtetést, hogy a teljesítés hibás lesz, Megrendelő a fogyatékoság kiküszöbölésére tűzött megfelelő határidő sikertelen eltelte után gyakorolhatja a hibás teljesítésből eredő jogokat.

12. Lehetetlenülés

- Ha a teljesítés olyan okból válik lehetetlenné, amelyért egyik fél sem felelős, és
 - a. a lehetetlenné válás oka mindkét fél érdekkörében vagy érdekkörén kívül merült fel, Vállalkozót az elvégzett munka és költségei fejében a díj arányos része illeti meg;
 - b. a lehetetlenné válás oka a Vállalkozó érdekkörében merült fel, Vállalkozó díjazásra nem tarthat igényt;
 - c. a lehetetlenné válás oka a Megrendelő érdekkörében merült fel, a Vállalkozót a díj megilleti, de a Megrendelő levonhatja azt az összeget, amelyet Vállalkozó a lehetetlenné válás folytán költségben megtakarított, továbbá amelyet a felszabadult időben másutt keresett vagy nagyobb nehézség nélkül kereshetett volna.
- A megkezdett, valamint a befejezett, de át nem adott mű tekintetében a kárveszély a teljesítés lehetetlenné válására vonatkozó szabályok szerint oszlik meg Megrendelő és Vállalkozó között.
- Vállalkozó a senkinek fel nem róható ok következtében elpusztult mű újbóli előállítására, Megrendelő pedig annak átvételére nem köteles.
- A szerződés teljesítéséhez szükséges anyagokban és eszközökben esett kár viselésére az általános szabályokat kell alkalmazni.

13. Munkavédelmi, tűzvédelmi, vagyonvédelmi és környezetvédelmi rendelkezések

- Vállalkozó a jelen szerződéssel kapcsolatos tevékenysége során köteles saját felelős határákörében teljes körűen teljesíteni, betartani, illetve betartatni a munkavédelemről, a tűz elleni védekezésről, valamint a környezet védelmének általános szabályairól szóló jogszabályokban, a biztonsági szabályzatokban, szabványokban meghatározott munkavédelmi, tűzvédelmi, vagyonvédelmi és környezetvédelmi feladatokat.
- Több vállalkozó időben el nem határolható tevékenysége esetén az előző bekezdésben foglaltak betartása mellett Vállalkozó köteles egyeztetni a Megrendelő megbízott illetékes vezetőjével, a munkavégzés koordinálása, a veszélyes munkafolyamatok összehangolása, a kockázatok megelőzése céljából.
- Vállalkozó felel azért, hogy dolgozói a megbízás helyén a munkába álláskor az adott munkavégzés helyére vonatkozóan, illetőleg technológia váltáskor olyan munkavédelmi, tűzvédelmi, vagyonvédelmi és környezetvédelmi oktatásban részesüljenek, hogy elsajátítsák az egészséget nem veszélyeztető, biztonságos munkavégzés, és a környezet szennyeződést megakadályozó elméleti és gyakorlati ismereteket, és a vállalkozói tevékenység teljes időtartama alatt rendelkezzenek azokkal.
- Vállalkozó alkalmoszerű tűzveszélyes, vagy egyéb Megrendelő külön engedélyéhez kötődő tevékenységet csak akkor végezhet, ha a jogszabályokban előírt engedélyt írásban rendelkezésre áll (a megrendelő illetékes vezetője ellenjegyezte).
- A munkavégzéshez szükséges tűzoltó-készüléket, illetve egyéb (megfelelő mennyiségű és ellenőrzött állapotú) védőeszközöket Vállalkozó köteles biztosítani.



- Vállalkozó köteles azonnal jelezni a Megrendelőnek – az elhárításra tett azonnali intézkedés mellett – ha a munkaterületen olyan veszélyforrást, rendellenességet észlel, mely súlyosan veszélyezteti saját, vagy más munkavállalók, egyéb személyek egészségét, testi épségét, a vagyoni javak, illetve a környezet épségének megőrzését.
- Megrendelő jogosult a jelen részben foglaltak teljesítését folyamatosan ellenőrizni, a feltárt hiányosságok elhárítására Vállalkozó felé intézkedni, súlyos veszélyhelyzet esetén a további munkavégzést felfüggeszteni. Az ebből adódó követelményeként Vállalkozót terheli a felelősség.
- Vállalkozó köteles jelenteni a Megrendelőnek a munkavédelemmel, tűzvédelemmel, vagyonvédelemmel és környezetvédelemmel kapcsolatos minden rendellenességet, rendkívüli eseményt, balesetet, tüzesetet.
- Minden saját dolgozót vagy a Vállalkozó által megbízott további vállalkozó dolgozóját ért baleset, rendkívüli esemény bejelentése, kivizsgálása és nyilvántartása Vállalkozó feladata. Ha a Vállalkozó dolgozóját vagy megbízottja dolgozóját ért baleset bekövetkezésében a Megrendelő vagy más gazdálkodó szervezet is közrehatott, akkor a baleset kivizsgálásába a Megrendelőt és az érintett gazdálkodó szervezetet is be kell vonni. Amennyiben Vállalkozó a Megrendelőt a kivizsgálásba nem vonja be, akkor utólagosan Megrendelőre sem anyagi, sem erkölcsi felelősséget nem háríthat át.
- Vállalkozó köteles Megrendelő ellenőrzésre és intézkedésre jogosult képviselőinek munkavédelmi, tűzvédelmi, vagyonvédelmi és környezetvédelmi ellenőrzéseit segíteni, intézkedéseiket magára nézve kötelezőnek tekinteni.
- Amennyiben Megrendelő intézkedéseit az előírt határidőre nem hajtja végre, úgy Megrendelőnek joga van a hiányosságot/okokat Vállalkozó költségére megszüntetni.
- Fenti kötelezettségek és feladatok betartásáért, illetve betartatásáért Vállalkozó az általa bevont alvállalkozók vonatkozásában is egyetemleges felelősséggel tartozik.
- Vállalkozó a DMRV Zrt. részére végzett tevékenysége során köteles a hatályos környezetvédelmi jogszabályok előírásait teljes körűen betartani. A tevékenység során keletkező környezetkárosító anyagok gyűjtése, előzetes tárolása, elvezetése, elszállítása, ártalmatlanítása, valamint a keletkező káros hatások eliminálása a Vállalkozó feladata. Az esetlegesen okozott környezeti károkért teljes körű anyagi és erkölcsi felelősséggel tartoznak.
- Tilos a következőkben felsorolt hulladékfajtákat a DMRV ZRT. telephelyére beszállítani, amennyiben a végzett munka kapcsán keletkezik, a kommunális gyűjtőbe rakni, illetve a kivitelező-, alvállalkozói karbantartó-, szerviz- és kártevőirtási szolgáltatói tevékenységet végző partner köteles ezen hulladékok előírásoknak megfelelő gyűjtéséről, kezeléséről és elszállításáról saját hatáskörében gondoskodni:
 - ásványi eredetű és szintetikus hűtő- kenő- és fékfolyadékok, göngyölegük, valamint ezekkel szennyezett bármilyen anyag, eszköz;
 - elhasznált viaszok, zsírok, zsírtalanítás hulladékai;
 - ásványi eredetű és szintetikus motor-, hajómű-, hidraulika- és kenőolajok, ezek göngyölegei, valamint ezekkel szennyezett bármilyen anyag, eszköz (fém, papír, homok, fűrészpor, föld, üveg, olajsűrő stb.);
 - festékek, lakkok, kittek, ragasztók, tömítő anyagok és oldószerük göngyölege és ezekkel szennyezett bármilyen anyag, eszköz;
 - azbeszt tartalmú hulladékok;
 - bitumen tartalmú hulladék;
 - előbbiekben felsorolt veszélyes anyag bármelyikét tartalmazó építési-, bontási-, védőruha hulladék;
 - kiürült hajtógázos flakonok;
 - fénycső;
 - ólom akkumulátor és nikkel-kadmium elemek;



- o gépjármű gumiköpeny;
- o irodai berendezések festécpatronjai;
- o rágcsáló és rovarirtó szer, valamint növényvédő szer maradvány és csomagoló anyaga;
- o bármilyen eredetű iszapszerű hulladék.
- Illetékességi területünkön tevékenykedő vállalkozók és jogi személyek kizárólag a DMRV ZRT. által elfogadott technológiákat alkalmazhatnak, az érvényben lévő környezetvédelmi jogszabályok maximális betartásával.
- Álló, várakozó gépjárművek motorját le kell állítani.
- A kiporzásra, kiszóródásra hajlamos melléktermékek és hulladékok szállítását végző járművek megfelelő zártságának biztosítása szükséges (takarás és szigeteléssel való ellátás).
- Veszélyes készítményeket a vonatkozó rendeletben meghatározott tartalmú és állapotú feliratozással ellátott csomagoló anyagban lehet a DMRV ZRT. területére beszállítani.
- Kommunális hulladékokat kizárólag az erre a célra kijelölt gyűjtő edényekben, kijelölt területen elszóródás mentesen szabad elhelyezni.
- Szállítás, rakodás közben kiszóródott, vagy kifolyt anyagot fel kell itatni, majd takarítani és továbbiakban a hulladék veszélyességétől függően szükséges kezelni.

14. Vegyes rendelkezések

- Szerződő felek kölcsönösen rögzítik, hogy a szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos valamennyi további feladat, szerződéskötés, megrendelés, teljesítés a Vállalkozót terheli, a jelen szerződés a Megrendelő és harmadik személyek között semmiféle szerződéses jogviszonyt nem hoz létre, ennek megfelelően a Megrendelőt nem terheli helytállási kötelezettség a Vállalkozót terhelő egyetlen fizetési, megtérítési és egyéb igény teljesítéséért sem.
- Felek harmadik személlyel szemben kötelesek megőrizni minden olyan ismeretanyagot, tényt, adatot, körülményt, vagy bármilyen egyéb rögzített vagy rögzítetlen információt, amelyek a jelen szerződés teljesítése során akár a felekkel, akár a megrendelés tárgyával kapcsolatban tudomásukra jutott, továbbá kötelesek e titoktartási kötelezettséget az általuk alkalmazott, illetve foglalkoztatott személyekkel is betartatni.
- Felek kölcsönösen kijelentik, hogy nem állnak csőd-, felszámolási-, vagy végelszámolási eljárás alatt, valamint adószámuk sincs felfüggesztve. Továbbá kölcsönösen kötelezettséget vállalnak arra, hogy haladéktalanul értesítik a másik felet, ha a szerződés hatálya alatt pénzügyi, jogi, vagy adózói státuszukban bármilyen változás állna be. Továbbá megállapodnak abban, hogy bármelyikük jogutóddal történő megszűnése esetén a jelen szerződésből fakadó jogok és kötelezettségek a jogutódot azonos feltételekkel továbbra is megilletik, illetve terhelik.
- A jelen szerződés és mellékletei csak a szerződő felek közös megegyezésével, írásos formában módosíthatók.
- A jelen megállapodáshoz kapcsolódó bármely jognyilatkozat kizárólag írásban érvényes és joghatályos, amelyet felek egymás felé a megjelölt kapcsolattartóik útján e-mailben, faxon, vagy tértivevényes küldeményként postára adják, illetve személyesen átadják. A megállapodás módosítása, vagy megszüntetése ugyanakkor kizárólag a felek fejlécben meghatározott székhelyére címzett postai küldemény vagy személyes kézbesítés útján joghatályos. Felek a tértivevényesen postára adott küldemények tekintetében a „nem kereste”, „elköltözött”, „ismeretlen”, stb. jelölésekkel felbontatlanul visszaérkezőt a visszaérkezés napján kézbesítettnek tekintik. A felek közti levelezés nyelve a magyar.
- Szerződő felek a közöttük esetlegesen felmerülő vitás kérdéseket elsősorban peren kívüli egyeztetés útján kötelesek rendezni, amennyiben azonban az nem vezet eredményre, úgy jogvitáik eldöntésére kikötik a Váci Járásbíróság illetékességét.

R e'



- A jelen megállapodásban nem szabályozott kérdésekben a mindenkor hatályos magyar jogi szabályozás, különösképpen a Polgári Törvénykönyv rendelkezései irányadók.

A megállapodás az ügy körülményeit és a felek akaratát helyesen és részletesen tartalmazza, ezért azt a felek képviselői átolvasás, valamint kölcsönösen egyező értelmezés után jóváhagyólag aláírták és eredeti példányait átvették.

Kelt:

2019 ÁPR 11.

DMRV DUNA MENTI REGIONÁLIS VÍZMŰ ZRT
2600 Vác, Kodály Zoltán út 3.
10.

DMRV Duna Menti Regionális Vízmű Zrt.

Vállalkozó
Virág László
vezérigazgató

Vácduka Község Önkormányzata

Megrendelő
Makkos László
polgármester



Dr. Páris Zoltán
koordinációs igazgató

dr. Maklári Gábor
vezető jogtanácsos

Drozgyik József
Fenntartási Főmérnök

Dr. Kovács Tamás
gazdasági igazgató

BOSSÁNYI ATTILA
csoportvezető

DMRV-Zrt.

DMRV Zrt. Fenntartási Főmérnökség
Építési Részleg
2600 Vác, Derecske u.4.

Kelt: 2019.03.04.

Szám:

Rendelésszám:

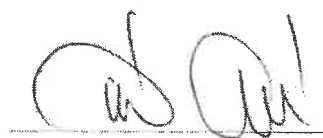
A munka leírása:
2167 Vácduka, Kővágó terület közművesítése
Vízvezeték létesítése I. ütem

Készítette: Pető Gábor

Készült:

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés		Anyagköltség	Dijköltség
1. Építmény közvetlen költsége		2.203.785	7.865.647
1.1 Közvetlen önköltség összesen		2.203.785	7.865.647
2.1 Anyag és ig.szolg. vet.alap		2.203.785	
2.2 Anyag és igénybevett szolg díj	27.00%	595.022	
3.1 ÁFA vetítési alap		10.664.454	
3.2 Áfa	0.00%		0
4. A munka ára		10.664.454	



Aláírás

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	12-004-5.3 (12) Meglévő közművezeték felfüggesztése, üzembiztosítása, elektromos vagy telefonkábel elhelyezése Előírányzat, elszámolás a műszaki ellenőr tételes jóváhagyása alapján! 15 db	2.442	9.440	36.630	141.600
2	12-006-1-0451007 (1) Jelző-tábla szerelése, elhelyezése földmunkával, I-IV. osztályú talajba Alumínium jelző tábla, "Tűzcsap" - 2 db. 2 db	14.785	14.528	29.570	29.056
3	12-011-1.1-0025001 (1) ÖN Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással Mobil W.C. bérleti díj/hó 1 db	50.000	0	50.000	0
4	13-001-1.1.1.1 (1) ÖN Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, vízszintes pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között, hézagos 476 m2	149	4.598	70.924	2.188.648
5	15-017-3 (4) ÖN Biztonsági védőkorlát készítése gömbfából, deszkából 682 m	40	184	27.280	125.488
6	19-010-1.11.1.3 (10) Általános teendők megvalósulás szakaszában, szakfelügyelet biztosítása 12 óra	8.500	0	102.000	0
7	19-010-1.21.2 (17) ÖN Általános teendők befejezés szakaszában, megvalósulási tervdokumentáció elkészítése 1 db	30.000	0	30.000	0

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
8	21-003-2.1.1 (13) ÖN Közmű feltárása kézi erővel, talajosztály: I-II. 20 m ³	0	14.467	0	289.340
9	21-003-6.2.1.1 (42) ÖN Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolt árokból, 5,0 m árokszélességig, 3,0 m mélységig 515 m ³	0	3.034	0	1.562.510
10	21-003-11.1.1 (87) ÖN Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokbá, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig 117 m ³	0	3.065	0	358.605
11	21-003-11.2.1 (89) ÖN Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokbá, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezetéket (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben 367 m ³	0	607	0	222.769
12	21-004-4.1.1-0120401 (9) ÖN Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból Természetes szemmegoszlású homok, TH 0/4 P-TT, Nyékládháza 30 m ³	6.500	2.528	195.000	75.840
13	21-008-1.1.2 (2) ÖN Döngölés kézi erővel száraz, földnedves III. fejtési talajosztályban 51 m ³	0	3.065	0	156.315

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
14	21-008-2.3.1 (13) ÖN Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezeték felett és mellett, tömörítési fok: 85% 484 m3	9,7	519	4.695	251.196
15	31-030-16.2-0112110 (55) Vegyes szerkezetek; Csővezeték alá betontestek készítése 0,50 m3/db-ig C20/25 - XV1(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{max} = 24$ mm, $m = 6,4$ finomsági modulussal 4,5 m3	13.586	44.504	61.137	200.268
16	53-006-1.1-0231740 (1) Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C20/25 - XC1 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. $D_{max} = 32$ mm, $m = 6,2$ finomsági modulussal betongallér készítése tűzcsap és csapszekrény köré 0,8 m3	14.606	32.483	11.685	25.986
17	54-002-5.2.2.2-0147362 (59) Gömbgrafitos idom elhelyezése földárókban, karimás csatlakozással, PN 10-40 DN 150-300 méret között, DN 200 EURO-PURATOR - göv. bővítő T-idom, MSZ EN545 szerint, PN10, DN100/200 1 db	55.631	6.208	55.631	6.208
18	54-005-5.2-0110088 (22) ÖN PP, PE, KPE nyomócső szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, idomok nélkül, csőátmérő: 63-90 mm között PIPELIFE PE100 ivóvíz nyomócső 90x8,2 mm 16bar (C=1,25), 100VSDR11090EN100K 6 m	1.010	1.129	6.060	6.774
19	54-005-5.3-0110069 (23) ÖN PP, PE, KPE nyomócső szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, idomok nélkül, csőátmérő: 110 mm PIPELIFE PE80 ivóvíz nyomócső 110x10,0 mm 12,5bar (C=1,25), 80VSDR11110EN100K 341 m	1.496	1.492	510.136	508.772

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
20	54-005-6.2-0133706 (30) PP, PE, KPE nyomócső idom szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, csőátmérő: 63-90 mm között FRIALEN PE elektrofúziós karmantyú PE100 SDR11 90 mm, K90PE100SDR11 4 db	2.010	9.351	8.040	37.404
21	54-005-6.3-0133712 (31) PP, PE, KPE nyomócső idom szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, csőátmérő: 110 mm FRIALEN PE elektrofúziós karmantyú PE100 SDR11 110 mm, K110PE100SDR11 Előírányzat! Elszámolás a műszaki ellenőr tételes jóváhagyása alapján! 35 db	1.920	11.295	67.200	395.325
22	54-005-6.3-0133799 (31) PP, PE, KPE nyomócső idom szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, csőátmérő: 110 mm WAVIN PE elektrofúziós T-idom, PE 100 SDR 11 (SDR 11-17/17,6) PN 16, egál 110 mm, ET110 3 db	3.980	11.295	11.940	33.885
23	54-005-6.3-0246869 (31) PP, PE, KPE nyomócső idom szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, csőátmérő: 110 mm, Nagyívű ívdomok FRIALEN BB 11°-os ívdom - 1 db. FRIALEN BB 22°-os ívdom - 1 db. FRIALEN BB 30°-os ívdom - 0 db. FRIALEN BB 45°-os ívdom - 2 db. FRIALEN BB 90°-os ívdom - 3 db. 4 db	3.960	11.295	15.840	45.180
24	54-005-6.3-0246924 (31) ÖN PP, PE, KPE nyomócső idom szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, csőátmérő: 110 mm PIPELIFE PE sima végű szűkített T-idom 110 mm x 90 mm x 110 mm SDR17, PET110-090SDR17 2 db	3.876	11.295	7.752	22.590

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
25	54-005-6.6-0133717 (34) ÖN PP, PE, KPE nyomócső idom szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, csőátmérő: 200-250 mm között WAVIN PE elektrofúziós egyenes összekötő idom, PE 100 SDR 11 (SDR 11-17/17,6) PN 16, 200 mm, EZ200 1 db	40.556	28.162	40.556	28.162
26	54-006-1.2.1-0120373 (5) Karimás, tokos vagy hegeszthető elzáró és szabályozó szerelvények elhelyezése, ellenkarimák és kötések nélkül, tolózár DN 80 méretig Nr.4000 HAWLE gumiékszárású tolózár, öntöttvas, laposházú F4, PN 10 DN 80 2 db	22.449	368	44.898	736
27	54-006-1.2.2-0147702 (6) Karimás, tokos vagy hegeszthető elzáró és szabályozó szerelvények elhelyezése, ellenkarimák és kötések nélkül, tolózár DN 100-125 között HAWLE karimás E tolózár, öntöttvas, laposházú F4, PN 10 DN 100 Nr. 4000 4 db	32.325	981	129.300	3.924
28	54-006-1.2.4-0120377 (8) Karimás, tokos vagy hegeszthető elzáró és szabályozó szerelvények elhelyezése, ellenkarimák és kötések nélkül, tolózár DN 200 HAWLE gumiékszárású tolózár, öntöttvas, laposházú F4, PN 10 DN 200 Nr.4000 1 db	75.990	3.772	75.990	3.772
29	54-006-4.1.2-0154863 (57) ÖN Szerelvények kiegészítő elemei kézikerek felszerelése, DN 100-150 között Kézikerek tolózárhoz NÁ 100-150 GG Cikkszám: TZQK100 6 db	6.195	920	37.170	5.520

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
30	54-006-4.2.1-0147841 (59) Szerelvények kiegészítő elemei beépítési készlet felszerelése, DN 80-200 között HAWLE beépítési készlet tolózárokhoz, DN80-200, L=1250 mm Nr.8990 6 db	9.243	736	55.458	4.416
31	54-006-4.4-0158201 (89) Szerelvények kiegészítő elemei tolózárszekrény HAWLE Fix csapszekrény, fedőfestéssel MTC RV d90, magasság 200 mm Nr. 1650 6 db	8.710	6.130	52.260	36.780
32	54-008-1-0220002 (1) Föld feletti tűzcsap elhelyezése, szerelése, DN 80 csatlakozással HAWLE földfeletti tűzcsap, DN80-1.25, Nr.5082 "h8" 2 db	94.778	31.140	189.556	62.280
33	54-009-1.1.4 (4) ÖN Karimás kötés készítése, hideg-, meleg- és forróvíz vezetékre, DN 100 méretig, DN 80 6 db	1.566	1.349	9.396	8.094
34	54-009-1.1.5 (5) ÖN Karimás kötés készítése, hideg-, meleg- és forróvíz vezetékre, DN 100 méretig, DN 100 12 db	1.707	1.471	20.484	17.652
35	54-009-2.3.1.6-0170729 (46) Karima felszerelése, laza karima kötőgyűrűs csatlakozással, DN 100 méretig, DN 80-100 között BE hegtoldat és BFL PP perem, lazakarima csővégre hegeszthető kötőgyűrűvel MSZ 2953 PN 10 DN 80-100 6 db	7.685	12.625	46.110	75.750

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
36	54-009-2.3.2.3-0170733 (49) ÖN Karima felszerelése, laza karima kötőgyűrűs csatlakozással, DN 100 méret felett, DN 200 MVV-ISG lazakarima csővégre hegeszthető kötőgyűrűvel MSZ 2953 PN 10 DN 200 3 db	21.581	21.013	64.743	63.039
37	54-011-5 (15) ÖN Nyomvonaljelző fektetése, 20 cm széles sárga műanyag szalagból, műanyag csövek fölé 341 m	52	184	17.732	62.744
38	54-016-6.1 (38) ÖN Fűtési és vízvezeték szakaszos és hálózati nyomáspróbája vízzel, 200 mm külső Ø-ig 341 m	23	1.103	7.843	376.123
39	54-016-7.1 (40) ÖN Csővezetékek fertőtlenítése, DN 200 méretig 341 m	53	1.226	18.073	418.066
40	54-021-1.1.7.2-0143985 (12) Aszfaltbevonatú gömbgrafitos, karimás idomok szerelése tetszőleges csőrendszerekhez (azbeszt, öntöttvas, acél, PE, PVC), földárokban, PN 10-16, DN 80 méretig, DN 80, Q idom HAWLE kétkarimás talpas Q idom NÁ 80, epoxigyanta külső-belső bevonattal, PN 10 Cikkszám: Nr. 8530 2 db	46.348	3.940	92.696	7.880
41	61-001-1.2 (2) ÖN Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel 2 m3	0	3.475	0	6.950
Munkanem összesen:				2.203.785	7.865.647