

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött

egyrésztől Hernádkak Község Önkormányzata (3563 Hernádkak, Rákóczi F. u. 42.),
képviselő: Hajdú János polgármester),

mint

Megrendelő

másrésztől az FK – RASZTER Zrt. (3533 Miskolc, Felsőszinva u. 73.)

képviselő: Farkas László vezérigazgató)

Adó szám: 11887827-2-05

Bankszámla szám: 10200139-27021040-00000000

Cégjegyzék szám: 05-10-000338

mint **Vállalkozó**

között az alábbi feltételekkel

I.

ELŐZMÉNY, A SZERZŐDÉS TÁRGYA

1. Megrendelő az ÉMOP 4.1.1 konstrukcióban pályázatot nyújtott be a „**Hernádkak József Attila utca csapadékvíz elvezetése, árvízkarok helyreállítása**” tárgyú projekt megvalósítása céljából, mely támogatásban részesült. A Támogatási Szerződés aláírásra került. (Projektazonosító: ÉMOP-3.1.2/E-11-2011-0022)
2. Az építési munkák helyszíne **Hernádkak, József Attila utca hrsz: 189, 237, 172, 236/1, 035**
3. Megrendelő, mint Ajánlatkérő a kivitelező kiválasztására irányuló közbeszerzési eljárást a Kbt. Harmadik része szerinti nemzeti eljárásrendben, a Kbt. 122. § (7) bekezdés a.) pont alkalmazásával, hirdetmény közzététele nélküli tárgyalásos eljárás formájában folytatta le
4. Vállalkozó Ajánlattevőként részt vett az eljárásban és Megrendelő (ajánlatkérő) döntése alapján az eljárás nyertese lett.
5. A jelen vállalkozási **szerezés tárgya** építési beruházás, a jelen szerződés 3. pontjában meghatározott közbeszerzési eljárás ajánlattételi felhívásában, dokumentációjában és a tárgyalások eredményeként rögzítettek szerint.
6. Vállalkozó jelen szerződés aláírásával elvállalja tárgyi kivitelezési munkát, s kijelenti, hogy rendelkezik a munkálatok elvégzéséhez szükséges szakmai tudással, szakemberekkel, valamint a szükséges berendezésekkel és háttérrel (beleértve a pénzügyi háttérrel is) a későbbiekben leírtak szerint. Kijelenti továbbá, hogy tisztában van a munkálatok és a helyszín feltételeivel és részleteivel, valamint az illetékes hatóságok és a közszolgáltatók követelményeivel, és elegendő idő állt számára rendelkezésre a szerződés teljesítésével kapcsolatos határidők, feltételek és kikötések tanulmányozására.
7. Felek kijelentik, hogy a 2. pontban megjelölt **közbeszerzési eljárás során keletkezett dokumentumok** - az Ajánlattételi Felhívás, a Dokumentáció, az Ajánlattevő által benyújtott ajánlat az összes melléklettel - **a jelen szerződés alapidokumentációját és mellékletét képezik** függetlenül attól, hogy fizikailag a szerződéshez csatolásra kerülnek, vagy sem.
8. Vállalkozó kötelezettséget vállalt arra, hogy a közbeszerzési eljárásban és a szerződés teljesítése során a Kbt.-ben, az Ajánlattételi felhívásban és az

Ajánlatkérési Műszaki Dokumentációban meghatározott követelményeknek megfelel.

II. A SZERZŐDÉS ÖSSZEGE, A TELJESÍTÉS HELYE, HATÁRIDEJE

1. A Vállalkozót a jelen szerződésben meghatározott feladata szerződés szerű ellátása esetén vállalkozói díj illeti meg.
2. **A vállalkozói díj összege: 53 750 000,- Ft +27% ÁFA**, azaz ötvenhárommillió – hétszázötvenezer forint + 27%ÁFA.
3. A vállalkozói díj magába foglalja a közbeszerzési eljárás felhívása, dokumentációja, valamint a tárgyalások során meghatározott, a szerződés teljesítéséhez szükséges, valamint az összes egyéb járulékos és lebonyolítási költséget, beleértve
 - az anyagárat, munkadíjat, a minőségellenőrzést,
 - az építés során a megvalósításhoz műszakilag szükséges közműkiváltások, közműáthelyezések költségeit,
 - a teljes körű megvalósításhoz szükséges valamennyi költséget (pl. illeték, felvonulási, építési energia, környezet megóvási, őrzési, vagyon és balesetvédelmi stb. költségeket)
 - a tervezői művezetés költségeit
 - az építéssel érintett, valamint azzal szomszédos területen (beleértve minden közművezetékét és berendezést) az esetlegesen keletkező károk helyreállítási költségeit
 - a szükséges szakhatósági, hatósági, közmű és egyéb engedélyek megszerzéséhez megkívánt iratok, nyilatkozatok elkészítésének és ügyintézésének költségeit az átadási dokumentáció összeállításátVállalkozó a leírtak értelmében a vállalkozói díjon kívül semmilyen jogcímen nem jogosult díjazásra.
4. Vállalkozó kijelenti és elismeri, hogy a vállalkozási díjat azt követően határozta meg, hogy a szerződés teljesítésével kapcsolatos valamennyi körülményt a szakember gondosságával áttanulmányozta, s figyelembe vette mindazokat a ráfordításokat, melyek a teljes körű és eredményköteles teljesítéshez szükségesek. A vállalkozói díj ezért utólagos számszaki, mennyiségi és műszaki észrevételekre való hivatkozással nem módosítható.
5. **Pótmunka** csak a Megrendelő építési naplóban tett írásos megrendelése és a Vállalkozó által adott árajánlat elfogadása alapján végezhető, illetve számolható el, azonban ez esetben sem térhetnek át felek általános díjas elszámolás helyett tételes elszámolásra. Pótmunkák esetén a költségvetésben szereplő egységárak érvényesek, a költségvetésben nem szereplő tételek esetén Vállalkozó az ÉMIR normák alapján 1.400 Ft+ÁFA rezsióradíjat, illetve anyagköltségként a beszerzési ár + 6 % szállítási és anyagigazgatási költséget jogosult elszámolni.
6. **A munka megkezdésének időpontja: 2012.03.29.**
Teljesítési határidő: 90 nap a szerződéskötéstől számítva

Vállalkozó a munkavégzés során a teljesítési határidőt befolyásoló akadályoztatással nem számolhat, kivéve a vis maior. A kivitelezés munkaszüneti napokon is végezhető.

Vállalkozó a teljesítési határidő tekintetében előteljesítésre jogosult.

7. **A teljesítés helye** Hernádkak József Attila utca, hrsz 189, 236/1, 237, 035

III.

PÉNZÜGYI TELJESÍTÉS, FIZETÉSI FELTÉTELEK

1. Megrendelő a szerződést az építési ütemtervvel szinkronban lévő, - teljesítésigazolással alátámasztott - **pénzügyi ütemterv szerint finanszírozza.**
2. **Vállalkozói előleg:**
 - A/ **változat:** Vállalkozó nem kér vállalkozói előleget
 - B./ **változat:** Vállalkozó a Kbt. 131.§ (1) bekezdése, valamint a 306/2011 (XII.23) kormányrendelet 12.§ (1) bekezdése alapján Megrendelőtől az alvállalkozói teljesítéssel csökkentett nettó ajánlati (szerződéses) ár **5 %-ának megfelelő, azaz _____ Ft összegű vállalkozói előleget** kér.
(A releváns változat aláhúzással jelölendő!)
3. A vállalkozói előleg teljesítése **szállítói finanszírozással** az alábbiak szerint történik:
 - Vállalkozó benyújtja Megrendelőnek a vállalkozói előlegről szóló **előlegbekérőt**, melyet Megrendelő az önerő kifizetésének igazolásával együtt továbbít a KSZ-nek
 - A KSZ a Vállalkozó részére átutalja az előleg támogatási részét.
 - Vállalkozó a támogatás megérkezését követően haladéktalanul kiállítja és benyújtja az **előlegszámlát** Megrendelőnek, aki ezt továbbítja a KSZ-nek**A vállalkozói előleggel a végszámlában kell elszámolni.**
4. Vállalkozó a 306/2011 (XII.23) kormányrendelet 13.§ alapján maximum **3 db részszámlát és 1 db végszámlát** jogosult benyújtani.
 - Az első részszámla összege nem lehet több a nettó szerződéses érték 25 %-ánál
 - Az előleg, és részszámlák összértéke nem lehet kevesebb a nettó szerződéses érték 70 %-ánál
5. **A számlák benyújtásával kapcsolatos előírások:**
 - A **részszámlák** kiállításának alapja a vonalas építési ütemtervvel összhangban lévő részteljesítés, a **végszámla** kiállításának alapja a **sikeres műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv.**
 - A számlák befogadásának feltétele Megrendelő képviselője és a műszaki ellenőr által aláírt **teljesítésigazolás**
 - A szerződéskötéskor Vállalkozó által készpénzben átutalt teljesítési biztosítékot (lásd IV. fejezet 1.5 pont) Vállalkozó a végszámlában érvényesítheti. **A végszámla** vállalkozási előleg elszámolással csökkentett, illetve a teljesítési biztosítékkal növelt, **fizetendő összege nem lehet kevesebb nettó 10 mFt-nál.**
 - Alvállalkozó igénybevétele esetén a számlák belső struktúrájára vonatkozóan a 8. pont előírásai alkalmazandók.
6. A Vállalkozási Szerződés szerinti ellenérték (részszámla és végszámla) kiegyenlítése a fordított adózás szabályai szerint, az Ajánlatkérő és a

Közreműködő Szervezet (KSZ) között létrejött Támogatási Szerződés szerint, **szállítói finanszírozással** valósul meg az alábbiak szerint:

- A Vállalkozó által benyújtott, teljesítésigazolással alátámasztott (kollaudált) részszámla saját forrás részét a Megrendelő 30 napos fizetési határidővel átutalja vállalkozónak,
 - A saját rész átutalásával egyidejűleg Ajánlatkérő kifizetési kérelmet nyújt be a KSZ-nek, aki az aktuális számlára eső támogatást a kérelem beérkezésétől számított 30 naptári napon belül közvetlenül a Vállalkozó részére történő átutalással teljesíti.
 - A kifizetés határidejébe az esetleg szükségessé váló hiánypótlásra igénybe vett időtartam nem számít be.
7. A Vállalkozó által kiállított, és elfogadott számlákat Megrendelő Vállalkozó Kereskedelmi és Hitelbanknál vezetett 10200139-27021040-00000000 számú bankszámlájára történő átutalással teljesíti a Kbt. 130.§ (3) bekezdése szerint.
8. **Alvállalkozói közreműködés esetén** - a 306/2011 (XII:23) kormányrendelet 14.§ alapján - a számlák kiállításának és kiegyenlítésére az alábbi szabályok érvényesek:
- Vállalkozó a számla benyújtásával egyidejűleg köteles **nyilatkozatot** tenni, hogy a teljesítésbe bevont alvállalkozók egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból, s egyidejűleg felhívja az alvállalkozókat, hogy állítsák ki ezen számláikat;
 - Vállalkozó a kiállított **számlában részletezi az alvállalkozói teljesítés, valamint a saját teljesítés mértékét;**
 - Megrendelő a számlában feltüntetett **alvállalkozói teljesítés ellenértékét 30 napon belül átutalja** ajánlattevőnek;
 - **Vállalkozó kiegyenlíti az alvállalkozók számláit,** (vagy – adott esetben - az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (a továbbiakban: Art.) 36/A. § (3) bekezdése szerint jár el), s **átadja Megrendelőnek az átutalások igazolásainak** másolatait, vagy az **Art. 36/A. § (3) bekezdése** szerint eljárva a keletkezett **dokumentumok másolatait** annak érdekében, hogy Megrendelő megállapíthassa, hogy Vállalkozó jogszerűen nem fizette ki a teljes összeget az alvállalkozónak.
 - Megrendelő az igazolás kézhezvételétől számított **15 napon belül átutalja** ajánlattevőnek a benyújtott **számla saját teljesítésének ellenértékét**

IV.

A SZERZŐDÉST BIZTOSÍTÓ KÖTELEZETTSÉGEK

1. Teljesítési biztosíték (Kötbér)

Ajánlatkérő a Kbt. 126.§-ban foglaltak alapján a szerződés teljesítésére vonatkozóan az alábbi **teljesítési biztosítékokat** köti ki:

- 1.1 Ajánlattevő (Vállalkozó) mulasztására visszavezethető **késedelem** esetén a kötbér mértéke a késedelem első 30 napjára napi 50.000.- Ft/nap, a késedelem 31. napjától napi 100.000.- Ft/nap, de **maximum a nettó vállalási ár 5 %-a.**

- Ajánlattevő (Vállalkozó) maximális kötbér mértékét meghaladó késedelme esetén a Megrendelő jogosult a szerződést azonnali hatállyal – egyéb jogos igényeinek pl.: késedelmi kamat, kártérítés érvényesítése mellett – felmondani.
- 1.2 Hibás teljesítés** esetén a vállalando kötbérfelelőség az érintett műszaki tartalomra vonatkozó **nettó vállalási ár 5 %-a**
- 1.3 Lehetetlenülés** (meghiúsulás) esetén a vállalando kötbér a **nettó vállalási ár 5 %-a**.
- 1.4** A kötbér esedékessé válik:
- késedelem esetén a tényleges teljesítés időpontjával, vagy a Megrendelő által kitűzött póthatáridő lejártával.
 - hibás teljesítés esetén a hiba kijavításának napjával.
 - lehetetlenülés esetén a Szerződés felmondásának időpontjával
- 1.5** A Kbt.126.§ (4) bekezdése alapján Vállalkozó az 1.1-1.3 pontok szerinti kötbérigény érvényesíthetősége érdekében a nettó vállalási ár 5%-ának megfelelő, **azaz 2 687 500,- Ft** összegű, feltétel nélküli és visszavonhatatlan **teljesítési biztosítékot** nyújt Megrendelőnek. A teljesítési biztosítékot Vállalkozó a **jelen szerződés aláírásával egyidejűleg** bocsátja Megrendelő rendelkezésére – szabad választása szerint – az alábbi változatok valamelyikével
- készpénzben, Megrendelő számlájára történő átutalással
 - az Ajánlatkérési Dokumentációban meghatározott tartalmú bankgaranciával,
 - az Ajánlatkérési Dokumentációban meghatározott tartalmú biztosítási szerződés alapján kiállított, készfizető kötelezettségvállalást tartalmazó kötelezvényvel,
- (a nem kívánt változatok értelemszerűen törlendők!)*
- 1.5** Megrendelő a teljesítési biztosíték vonatkozásában rögzíti, hogy a **biztosíték újratöltődő**, azaz amennyiben a biztosíték terhére igényérvényesítésre kerül sor, úgy az igénybevett rész helyett a biztosíték formájával azonos formában a biztosítékot az eredeti összegre kell kiegészíteni.
- 1.6** Vállalkozó a készpénzben teljesített biztosítékot a sikeres műszaki átadással egyidejűleg benyújtott végszámlában igényelheti vissza. Megrendelő a teljesítési biztosíték után nem fizet kamatot
- 1.7** A bankgaranciával, vagy a biztosítási szerződés alapján nyújtott teljesítési biztosíték dokumentumait Megrendelő a sikeres műszaki átadással egyidejűleg származtatja vissza

2. Jótállási idő, jótállási biztosíték

- 2.1** Vállalkozót az elfogadott ajánlata szerint, az általa kivitelezett minden munkarészre **46 hónapon** keresztül jótállási kötelezettség terhel, valamint a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő szavatossági felelőséggel is tartozik. A jótállás kezdete a műszaki átadás-átvételi eljárás sikeres befejezésének napja. A kötelező alkalmassági idő a 11/1985. (VI. 22.) ÉVM-IpM-KM-MÉM-BkM rendelet hatályos rendelkezéseinek megfelelő.
- 2.2.** Vállalkozó a Kbt. 126.§-ban foglaltak alapján, a jótállási igények teljesítésére a vállalt jótállási idő tartamára **500 000 Ft** összegű **jótállási biztosítékot nyújt** Megrendelőnek szabad döntése alapján
- készpénzben, Megrendelő számlájára történő átutalással

- az Ajánlatkérési Dokumentációban meghatározott tartalmú bankgaranciával,
 - az Ajánlatkérési Dokumentációban meghatározott tartalmú biztosítási szerződés alapján kiállított, készfizető kötelezettségvállalást tartalmazó kötelezvényvel,
- (a nem kívánt változatok értelemszerűen törölendők!)
- 2.3 A jótállási biztosíték teljesítésének dokumentumát Vállalkozó legkésőbb a sikeres műszaki átadás napjáig Megrendelő rendelkezésére bocsátja.
 - 2.4 Felek a jótállási idő tartama alatt a felmerülő garanciális hibák megállapítása céljából évente helyszíni felülvizsgálatot tartanak, melyet Megrendelő szervez meg. A felülvizsgálati eljárás során felmerült hibákat Vállalkozó soron kívül tartozik kijavítani. Amennyiben Vállalkozó a hibák kijavítását a felülvizsgálati jegyzőkönyvben történő rögzítést követő 8 napon belül nem kezdi meg, Megrendelő jogosult a jótállási biztosíték terhére a munkálatokat más vállalkozó bevonásával elvégeztetni.
 - 2.5 A jótállási biztosítékot Megrendelő a jótállási idő leteltekor megtartott helyszíni felülvizsgálat jegyzőkönyvi megállapításai alapján - figyelemmel a korábban felmerült garanciális költségekre - 8 napos határidővel származtatja vissza Vállalkozónak.
 - 2.6 Megrendelő a készpénzben történő jótállási biztosíték után nem fizet kamatot

V. MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

1. Felek rögzítik, hogy a szerződés műszaki és pénzügyi tartalmát a Bodrogút Egyéni Vállalkozás (3950 Sárospatak, Apróhomok 3.) által készített út-, és járdaépítési kiviteli terv, valamint a MEGAKŐ Kft. (1162 Budapest, Avarszállás u. 4.) által készített vízjogi létesítési kiviteli terv, valamint a szerződés mellékleteit képező részletes költségvetés, a szerződés műszaki és pénzügyi ütemezését a szerződés **mellékletében** csatolt **építési és pénzügyi ütemterv tartalmazza**. Vállalkozó a kivitelezés során a kiviteli tervhez képest bármilyen változtatást csak a Megrendelő előzetes egyetértésével és hozzájárulásával hajthat végre.
2. Megrendelő kijelenti, hogy a létesítmény jogerős építési engedéllyel (határozat száma: BO/UO/NS/B/182/22/2011), és jogerős vízjogi engedéllyel (határozat száma: 13051-14/20111) rendelkezik, melyet az ajánlattétel időszakában átadott Vállalkozónak.
3. Vállalkozó, a Megrendelő által rendelkezésére bocsátott dokumentációt, illetve a műszaki tartalom és funkció meghatározásokat, terveket átvizsgálta, valamint a helyszíni adottságokat előzetesen megismerte és ezek alapján kijelenti, hogy a szerződésben meghatározott munka terv szerinti és előírt I. osztályú minőségű teljesítésére vállal kötelezettséget
4. **A munkaterület átadás** alkalmával Megrendelő kijelöli az organizációs terület határait, 3 pld. kiviteli tervet bocsát Vállalkozó rendelkezésére és biztosítja a kivitelezéshez szükséges elektromos és víz-vételezési lehetőséget ezek bérleti díjának vállalása esetén
5. Vállalkozó köteles az **építési naplót** naprakészen és a vonatkozó előírásoknak megfelelő tartalommal vezetni, és azt az építkezés helyszínén tartani.

6. Vállalkozó köteles a vállalkozási szerződésben megnevezett **helyszíni képviselője** útján biztosítani a szükséges felügyeletet és irányítást a kivitelezés folyamán.
7. Megrendelő a kivitelezést **a műszaki ellenőr** útján szükség szerint, de legalább 8 naponként ellenőrzi, és a kivitelezéssel kapcsolatos mindennemű észrevételét (pótmunka elrendelés, tervtől való eltérés, stb.) az építési naplóba való bejegyzés formájában rögzíti.
8. Vállalkozó elegendő számú képzett és tapasztalt vezetőt és irányítót, továbbá szakképzett, betanított és segéd munkaerőt köteles biztosítani.
9. Vállalkozó csak **I. osztályú minőségű** anyagokat, szerkezeteket stb. építhet be **I. osztályú minőségben**, a gyártmánytechnológiai utasítások szigorú betartásával. Sérült felületű (törött), vagy formájában torzult anyag nem használható fel. Megrendelő kifogása esetén – illetve, amennyiben az anyagok, gyártmányok hibája az előírt tűréshatárokon túl van – Vállalkozónak **a kifogás tárgyát képező szerkezetet saját költsége terhére ki kell cserélnie**. Az ilyen jellegű csere nem módosíthatja a szerződés szerinti átadási határidőt és a vállalási árat.
10. A felhasznált anyagok, elemek, szerkezetek és az elvégzett munka vonatkozásában biztosítani kell a vonatkozó **magyar, és EU szabványokban** előírtakat. A szükséges minőségi tanúsítványokat be kell szerezni.
11. **A takart munkák** ellenőrzése érdekében a Vállalkozó legalább 2 munkanappal korábban köteles jelezni az építési naplóban a vizsgálatok időpontját.
12. **A beépített szerkezetek védelméről** a kivitelezés ideje alatt gondoskodni kell. A beépített anyagok, szerkezetek műszaki átadásig történő szükségszerű karbantartását, javíthatóságát, működtetését akkor is el kell végezni, ha erre a tervdokumentációban nincs utalás.
13. Vállalkozónak és alvállalkozóinak **az anyagok és eszközök mozgatását és tárolását** úgy kell végrehajtania, hogy az igénybe vett közterületek és azok műtárgyai károsodást és sérülést ne szenvedjenek. A közterület igénybe vételéhez szükséges engedélyek beszerzése Vállalkozó kötelezettsége, melynek során Megrendelőt együttműködési kötelezettség terheli.
14. Az igénybe vett közterületek helyreállításával kapcsolatos minden tevékenység Vállalkozó feladata. A szállítási, mozgatási tevékenység során előidézett környezet-károsodásért vagy szennyezésért Vállalkozót terhel minden felelősség, következmény és költség.
15. Vállalkozónak a bontásból és építésből származó **törmelék**et az építkezés területéről a **45/2004. (VII.26) BM KvVM** "az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól" szóló együttes rendelet betartása mellett hatóság által kijelölt, illetve hatóság által engedélyezett lerakóhelyre kell szállítania
16. A környezetkárosító anyagok átmeneti tárolásáról, kezeléséről és elszállításáról Vállalkozó a hatályos **környezetvédelmi előírások** szerint tartozik gondoskodni.
17. A felvonulás jellegű szolgáltatások és létesítmények megvalósítása Vállalkozó feladatát képezi. A kivitelezés ideje alatt szükség szerint esetenként, majd befejezése után a felvonulási területet a Vállalkozónak rendbe kell tenni, az ideiglenes melléklétesítményeket el kell bontani, a terep rendezését, letisztítását el kell végezni legkésőbb az átadás átvételi eljárás befejezéséig.
18. Vállalkozónak számolnia kell azzal, hogy a munkaterületen különböző közművezetékek találhatóak. Erre tekintettel Vállalkozó felelőssége a gondos közműfeltárás és az esetlegesen okozott károk következményeinek kijavítása.

Vállalkozó köteles az érintett közművek üzemeltetőitől a szakfelügyeletet szükség esetén írásban megkérni.

VI. SZERZŐDŐ FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

1. Vállalkozó kijelenti, hogy a feladat ellátásához rendelkezik mindazokkal a személyi és tárgyi feltételekkel, képességekkel és tapasztalatokkal, szaktudással, illetve képesítéssel és engedélyekkel, melyek a jelen szerződésből fakadó feladatai szerződésszerű teljesítéshez szükségesek.
2. Vállalkozó kötelezettséget vállal szerződéses feladatai ellátásának teljességéért és hiánytalanságáért.
3. Vállalkozó kötelezettséget vállal arra és jótáll azért, hogy a jelen szerződés szerinti minden kötelezettséget az elvárható szakértelemmel és gondossággal, legjobb tudása szerint és a legnagyobb körültekintéssel, Megrendelő szakmai és gazdasági szempontjainak és igényeinek messzemenő figyelembevételével, valamint a vonatkozó jogszabályoknak, szakmai és hatósági előírásoknak megfelelően teljesíti.
4. Vállalkozó köteles az állag-, vagyon- és kapcsolódó életvédelem biztonságának teljes körű garantálására, a kivitelezéssel összefüggésben okozott károk helyreállítására, megtérítésére. Vállalkozó teljes felelősséggel tartozik azért, hogy – legalább a szerződésben foglalt időtartamra – rendelkezzen olyan, a tevékenységére vonatkozó érvényes felelősségbiztosítással, amely a munkavállalóit ért minden, balesetből származó igényre kiterjed, és a Vállalkozó javaiban keletkezett, illetve a Vállalkozó által okozott károkra - az alvállalkozói teljesítésekre is kiterjedően - fedezetet nyújt. Ebből következően sem Vállalkozó, sem pedig az ő munkavállalói semmilyen kártérítési követelést nem támaszthatnak Megrendelővel szemben.
5. Vállalkozó köteles betartani és végrehajtani – alvállalkozóira kiterjedően is –
 - a munkavállalók védelmére, a munkafeltételekre és az akadálymentesítésre vonatkozó, mindenkor érvényes munkajogi, munkavédelmi, tűzvédelmi és egészségügyi szabályokat,
 - az adózásra, és a környezetvédelemre vonatkozó hatályos törvényeket,
 - valamint minden olyan törvényt, illetve általános érvényű jogszabályt, szabványt, helyi rendeletet és egyéb szabályzatot, amely a beruházás kivitelezésével, megvalósításával, a hibák kijavításával, a teljesítendő adatszolgáltatásokkal és a fizetendő díjakkal kapcsolatos,
6. Vállalkozó köteles kártérítésként helytállni Megrendelő felé minden olyan büntetés vagy egyéb felelősségre vonás esetén, amelyet a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeinek megszegése miatt jogerősen kiszabnak. Köteles megóvni és mentesíteni Megrendelőt minden igénnyel és peres eljárással szemben, amely bármely szabadalmi jog, védjegy, védett név vagy más védett jogok megszegése miatt merül fel bármely vállalkozói tevékenység következtében.
7. Vállalkozó saját költségén tartozik biztosítani a munkaterület ellenőrzését, megtenni az összes ésszerű lépést a környezet védelmére a kivitelezéssel kapcsolatos tevékenységek vonatkozásában, valamint elkerülni a személyek, közvagyon vagy mások kárát és sérülését, amelyet a légszennyezés, zaj vagy egyéb káros környezeti hatás okoz.

8. Vállalkozónak és alvállalkozóinak a kivitelezés során biztosítani kell a munkaterület rendjét az építési hulladék, és szemét munkaterületről történő folyamatos elszállítását. Az anyagok és eszközök mozgatását és tárolását úgy kell végrehajtania, hogy az igénybe vett közterületek és azok műtárgyai károsodást és sérülést ne szenvedjenek. Az igénybe vett közterületek helyreállításával kapcsolatos minden tevékenység Vállalkozó feladata és azok költségei is őt terhelik. A szállítási, mozgatási tevékenység során előidézett környezet-károsodásért vagy szennyezésért Vállalkozót terhel minden felelősség, következmény és költség.
9. Vállalkozó teljes felelősséggel tartozik a beruházás és az azzal kapcsolatos munkaterület és egyéb dolgok védelméért a műszaki átadás-átvétel napjáig, amikor is ez a felelősség átszáll Ajánlatkérőre.

VII. EGYÉB MEGÁLLAPODÁSOK

1. Képviselet:

Megrendelő képviselői: Hajdú János polgármester
Műszaki ellenőr : Drotár Judit műsz. ell. szám:
ME-KÉ-I-BOMÉK-05-51296/2014
MV-KÉ/A-BOMÉK-05-51296/2014

Vállalkozó képviselői

Farkas László vezérigazgató
Lukács István mélyépítési főmérnök
Gömöri Tibor építésvezető: MV-V2/A-05-51708, MV-KÉ/A-05-51708

2. Szerződő Felek a szerződés teljesítése érdekében szorosán együttműködnek. Ennek keretében minden olyan körülményről, tényről, amely a szerződés teljesítését érinti, egymást haladéktalanul értesítik.
3. Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó a kivitelezés kezdetekor a nyilvánosság tájékoztatása céljából térítésmentesen kihelyezi az NFÜ Arculati Kézikönyve szerinti tájékoztató táblát az építkezésen.
4. Felek tudomásul veszik, hogy jelen szerződést az NFÜ ROP Irányító Hatóság és a Közreműködő Szervezet jogosult ellenőrizni. Vállalkozó – az esetleges vizsgálat esetén – vállalja, hogy az ellenőrök részére a kért felvilágosítást megadja, a szerződés teljesítésével kapcsolatos iratokat bemutatja, és igény esetén másolatban átadja
5. Vállalkozó a kivitelezés időszakában a kivitelezés helyszínén jogosult térítésmentesen cégtábla, reklámtábla kihelyezésére.
6. Szerződő felek kötelesek – kölcsönösen – a szerződéssel összefüggésben a másik féllel kapcsolatban tudomásukra jutott információkat, ismereteket, dokumentációkat üzleti titokként kezelni, azokat harmadik személynek a szerződés – bármely módon történő – megszűnését követően sem szolgáltatathatják ki.
7. Jelen szerződés határozott időre jön létre, amely a Vállalkozó szerződésszerű teljesítésével megszűnik. A szerződés megszűnése nem érinti a jelen szerződésből adódó jogosultságok és kötelezettségek érvényesítését.

9

9

8. Szerződő Felek kijelentik, hogy nincs tudomásuk olyan tényről vagy körülményről, amely a jelen szerződés létrejöttét, vagy a létrejött szerződés érvényességét, hatályosságát gátolná vagy megakadályozná.
9. A Szerződés magyar nyelven készült. A Szerződéssel kapcsolatos minden nyomtatott anyagnak, levelezésnek és más okmányoknak, amelyek alkalmazásra kerülnek, magyar nyelven kell készülnie.
10. Felek megállapodnak abban, hogy vitás kérdéseiket elsősorban közvetlen tárgyalás útján kísérik meg rendezni. Ennek sikertelensége esetén a Miskolci Városi Bíróság kizárólagos illetékességét kötik ki.
11. Felek a jelen szerződéssel kapcsolatos valamennyi, a Szerződésben nem szabályozott kérdésben az ajánlattételi felhívást, az ajánlatot, valamint a Ptk., Kbt. és az egyéb vonatkozó jogszabályok rendelkezéseit tekintik irányadóak.
12. A szerződés felmondására vonatkozóan Felek az alábbiakban állapodnak meg:
 - A felmondás vagy az elállás jogának gyakorlása előtt legalább 10 (tíz) munkanappal korábban kötelesek a másik felet írásban, a felmondás okot adó körülmény megjelölésével a szerződésszerű állapot helyreállítására felszólítani.
 - Megrendelőnek jogában áll a Szerződést felmondani, ha a Vállalkozó súlyos szerződésszegést követ el.
 - Megrendelő részéről bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása nem értelmezhető joglemondásként azon igényről, vagy igényekről, amelyek Megrendelőt a szerződésszegés következményeként megilletik.
 - Felmondás esetén a szerződés tárgya a felmondás pillanatáig elkészült állapotában illeti meg a Megrendelőt.
13. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés módosítására, kiegészítésére csak írásbeli formában, mindkét fél felhatalmazott képviselőjének aláírásával kerülhet sor a vonatkozó jogszabályok korlátozó rendelkezéseinek keretei között.

Felek a Szerződést átolvasás és közös értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, teljes akarategységben írták alá. Felek kijelentik, hogy a jelen szerződés aláírásához szükséges joggal és felhatalmazással rendelkeznek. Jelen szerződés 4 eredeti példányban, magyar nyelven készült, s az érintettek részére a szerződés egy-egy példánya átadásra került.

A Szerződés mellékletei:

1. sz. melléklet: Részletes költségvetés
2. sz. melléklet: Építési ütemterv és pénzügyi ütemterv

Hernádkak, 2012. március 28.





 Megrendelő


FK-RASZTER Építő Zrt
 3533 Miskolc, Felsőszinva u. 73.



 Vállalkozó

**„Hernádkak József Attila utca
csapadékvíz elvezetése, árvízkarok helyreállítása”**

**Hernádkak József Attila utca
útépítés, padkaépítés, járdaépítés és kapubejáró építési munkái**

FŐÖSSZESÍTŐ

I. Út-, járda építés		37 229 720
II. Csapadékvíz elvezetés		16 520 280
ebből támogatott műszaki tartalom		16 270 050
ebből nem támogatott műszaki tartalom		250 230
Költségvetés nettó összege		53 750 000
	ÁFA	27 %
		14 512 500
	Bruttó költségvetés összege	68 262 500

Hernádkak József Attila utca
útépítés, padkaépítés, járdaépítés és kapubejáró építési munkái

FŐÖSSZESÍTŐ

I.	Útépítés	
	pályaépítés	27 801 918
	padkaépítés	880 282
	kapubejárók építése	2 969 382
	járdaépítés	5 578 139
	műszaki észrevételek	0
	Költségvetés nettó összege:	37 229 720
	ÁFA	27 %
		10 052 024
	BRUTTÓ KÖLTSÉGVETÉS ÖSSZEGE:	47 281 744

2

F

I. pályaépítés

Bontási munkák				
1.	31-253			
	Útalap bontás			
	979,4 m3	Anyag:	0	0
		Díj	4 214	4 127 360
2.	32-110			
	Tükörvágás földszállítással 3 km-re			
	979,4 m3	Anyag:	583	571 014
		Díj	1 219	1 193 937
	Bontási munkák össz,		571 014	5 321 298
Építési munkák				
3.	32-332			
	Talajjavító rtg. készítése homokos kavicsból			
	349,0 m3	Anyag:	2 783	971 323
		Díj	1 278	446 048
4.	33-320			
	Útalap készítése zúzottkőből kiékelve			
	698,04 m3	Anyag:	5 426	3 787 565
		Díj	1 402	978 652
5.	34-330			
	Hengerelt aszfalt kötő rtg. készítése AC-22 jelű aszfaltból			
	135,6 m3	Anyag:	60 355	8 185 345
		Díj	6 608	896 177
6.	34-420			
	Hengerelt aszfalt kopó rtg. készítése AC-11 jelű aszfaltból			
	88,6 m3	Anyag:	66 765	5 918 050
		Díj	6 608	585 733
7.	73-150			
	KRESZ tábla elhelyezés			
	3,0 db	Anyag:	29 159	87 477
		Díj	17 746	53 238
	Építési munkák összesen		18 949 759	2 959 848
	ÚTÉPÍTÉSI MUNKÁK ÖSSZESEN:		19 520 773	8 281 145

II. Padkaépítés

Építési munkák				
1.	37-111			
	Padkakészítés töltésanyagból			
	156,3 m3	Anyag	1 689	263 991
		Díj	1 307	204 284
2.	37-112			
	Padkakészítés nemesítő keverékből			
	52,1 m3	Anyag	6 190	322 499
		Díj	1 718	89 508
	PADKA ÉPÍTÉSI MUNKÁK ÖSSZESEN:		586 490	293 792

III. Kapubejáró építés

Bontási munkák				
1.	31-253			
	Útalap bontás			
	122,8 m3	Anyag:	0	0
		Díj	4 214	517 311
2.	32-110			

3



	Tükörvágás földszállítással 3 km-re				
	122,8 m3	Anyag:	580	71 201	
		Díj	1 219		149 644
	Bontási munka összesen			71 201	666 955
	Építési munkák				
3.	32-332				
	Talajjavító rtg. készítése homokos kavicsból				
	33,5 m3	Anyag:	2 783	93 175	
		Díj	1 278		42 787
4.	33-320				
	Útalap készítése zúzottkőből kiékelve				
	66,96 m3	Anyag:	5 426	363 325	
		Díj	1 402		93 878
5.	34-330				
	Hengerelt aszfalt kötő rtg. készítése AC-22 jelű aszfaltból				
	13,3 m3	Anyag:	60 355	803 325	
		Díj	11 748		156 366
6.	34-420				
	Hengerelt aszfalt kopó rtg. készítése AC-11 jelű aszfaltból				
	8,6 m3	Anyag:	66 765	576 850	
		Díj	11 750		101 520
	Építési munkák összesen			1 836 674	394 551
	KAPUBEJÁRÓ ÉPÍTÉSI MUNKÁK ÖSSZESEN:			1 907 875	1 061 506

IV. Járda építés

	Bontási munkák				
1.	32-110				
	Tükörvágás földszállítással 3 km-re				
	204,96 m3	Anyag:	580	118 877	
		Díj	1 219		249 846
	Bontási munkák összesen			118 877	249 846
	Építési munkák				
2.	32-332				
	Talajjavító rtg. készítése homokos kavicsból				
	58,6 m3	Anyag:	2 783	162 972	
		Díj	1 278		74 840
3.	33-320				
	alap készítése zúzottkőből kiékelve				
	117,12 m3	Anyag:	5 425	635 376	
		Díj	1 402		164 202
4.	34-410				
	Hengerelt aszfalt kopó rtg. készítése AC-8 jelű aszfaltból				
	23,4 m3	Anyag:	69 230	1 621 367	
		Díj	14 685		343 923
5.	36-214				
	Süllyesztett szegély építése				
	488,0 fm	Anyag:	2 422	1 181 936	
		Díj	2 100		1 024 800
	Építési munkák összesen			3 601 651	1 607 765
	JÁRDA ÉPÍTÉSI MUNKÁK ÖSSZESEN:			3 720 528	1 857 611

V. MŰSZAKI ÉSZREVÉTELEK

A sorok értelemszerűen bővíthetők! Lásd Dokumentáció 1. kötet II.7.pont
Műszaki észrevételek összesen

0

0

**Hernádkak József Attila utca
csapadékvíz elvezetése**

FŐÖSSZESÍTŐ

I. Belterületi csapadékvíz elvezető árkok és csatornák		16 270 050
II. Külterületi, - nem támogatott csapadékvíz elvezető árol		250 230
Építmények nettó költsége		16 520 280
AFA	27 %	4 460 476
Bruttó költségvetési összeg:		20 980 756

I. Belterületi, - támogatott szakasz

**Csapadékvíz elvezető árkok és csatornák
költségvetési összesítő**

	Anyag:	Díj:
Ideiglenes melléklétesítmények	390 000	650 000
Bontási munkák	0	77 064
Irtás, földmunka	501 700	2 589 509
Szkkasztó kutak építése	50 885	168 981
Egyéb vízepítési munkák	93 878	60 427
Csatornaépítés	2 256 888	363 258
Közmű kiváltások	633 200	806 800
műszaki észrevételek	6 774 890	852 571
	10 701 441	5 568 609
ÉPÍTMÉNY ÁFA NÉLKÜLI ÁRA ÖSSZESEN (A+D)		16 270 050

I. Ideiglenes melléklétesítmények, forgalom-irányítás

1.

K.

Munkaterület elkorlátozása 200 m-es egységszakaszokban,
ideiglenes forgalomszabályozás fenntartása,
jelzőtáblák elhelyezése, bontása tipustervek szerint

10,0 db	Anyag:	39 000	390 000	
	Díj	65 000		650 000

IDEIGLENES MELLÉKLÉTESÍTMÉNYEK ÖSSZESEN: 390 000 650 000

II. Bontási munkák

1.

63-01-M

Aszfaltburkolat vágása

12,0 m	Anyag:	0	0	
	Díj	871		10 452

2.

63-01-001

Aszfaltos felületű zúzottkő makadám, itatott és kötőzúzalékos
valamint kevert aszfaltmakadám bontása
géppel, hidraulikus bontófejjel

6,0 m3	Anyag:	0	0	
	Díj	11 102		66 612

BONTÁSI MUNKÁK ÖSSZESEN: 0 77 064

6

7

III.Irtás, föld-, és sziklamunkák

1.	21-03-022 Közműfeltárás kézi erővel IV.o.talajban 20,0 m3	Anyag: Díj	0 7 280	0	145 600
2.	21-03-022 Kutatógödör visszatöltése kézi erővel IV.o.talajban 20,0 m3	Anyag: Díj	0 2 054	0	41 080
3.	21-03-046 Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen gépi erővel, 3 m2 szelvényig, dúcolás nélkül I.-IV. oszt. talajban 203,0 m3	Anyag: Díj	0 1 157	0	234 871
4.	21-07-011 Csatorna (nyílt árok) építése bármely konzisztenciájú talajban, vagy víz alól gépi erővel, 1,1 - 6,0 m2 szelvényméretig 578 m3	Anyag: Díj	0 1 612	0	931 736
5.	21-03-101 Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokbá tömörítés nélkül réteges elterítéssel vezeték felett és mellett 50 cm-ig 51,0 m3	Anyag: Díj	2 464 975	125 664	49 725
6.	21-06-006 Rézsűképzés bevágásban és burkolatok fölött gépi erővel, kiegészítő kézi munkával 221,0 m3	Anyag: Díj	0 1 502	0	331 942
7.	21-11-003 Kiszoruló föld felrakása szállítóeszközre I.-IV. oszt talajban, géppel 730,0 m3	Anyag: Díj	0 286	0	208 780
8.	21-11-003 Szállítóeszközre rakott föld elszállítása kijelölt lerakóhelyre, átlag 3 km távolságig a lerakott föld elterítésével 730,0 m3	Anyag: Díj	514 130	375 220	94 900
9.	21-05-016 Tükörkészítés tömörítés nélk. gépi erővel, kieg.kézi munkával folyóka és csőfektetés részére I-IV.o.t. 573,0 m2	Anyag: Díj	0 130	0	74 490

10.	21-06-021	Padkarendezés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával I.-IV. oszt talajban, 10,0 cm-ig	2 290,0 m ²	Anyag:	0	0	
				Díj	195		446 550
11.	21-08-005	Tömörítés bármely töm.osztályban, gépi erővel kis felületen Töm.fok: 90 %	51,0 m ³	Anyag:	16	816	
				Díj	585		29 835
IRTÁS,FÖLD ÉS SZIKLAMUNKÁK ÖSSZESEN:						<u>501 700</u>	<u>2 589 509</u>

IV. Kavicsolt csapadékvíz szikkasztó kutak készítése

1.	24-03-017M	kavicskitölésű szikkasztókút furatának elkészítése 318 mm köpenycsővel	75,0 m	Anyag:	0	0	
				Díj	1 963		147 225
2.	K	Geotextília köpeny beépítése előre elkészített furatba, geotextília 200 gr/m ²	71,0 m ²	Anyag:	247	17 537	
				Díj	156		11 076
3.	22-02-037	Függőleges szűrőréteg készítése két réteggel, osztályozott kavicsból	5,3 m ³	Anyag:	6 292	33 348	
				Díj	2 015		10 680
Szikkasztó kutak építése összesen:						<u>50 885</u>	<u>168 981</u>

V. Közmű és rézsűburkolatok, egyéb vízépítési munkák

1.	51-05-002	Ágyazat készítése előre elkészített tükörben burkolatok és vegyes szerkezetek alá homokos kavicsból	38,1 m ³	Anyag:	2 464	93 878	
				Díj	1 586		60 427
2.	51-06-031 -M	Burkolat készítése kész ágyazatra előregyártott 50/200 folyóka elemekből	135,0 m	Anyag:		0	
				Díj			0
3.	51-06-031-M	Burkolat készítése kész ágyazatra előregyártott TB 20/30/30 mederburkoló elemekből Nyílt szelvényvel	98,0 m	Anyag:		0	
				Díj			0

4.	51-06-031-M2 Burkolat készítése kész ágyazatra előregyártott TB 20/30/30 mederburkoló elemekből Bejárókhöz előregyártott normál földémmel lefedve 10,0 m	Anyag: Dij	0	0
5.	51-06-031-M Burkolat készítése kész ágyazatra előregyártott TB30/50/40 mederburkoló elemekből Nyílt szelvényvel 187,0 m	Anyag: Dij	0	0
6.	51-06-031-M2 Burkolat készítése kész ágyazatra előregyártott TB30/50/40 mederburkoló elemekből Bejárókhöz előregyártott normál földémmel lefedve 75,0 m	Anyag: Dij	0	0
EGYÉB VÍZÉPÍTÉSI MUNKÁK ÖSSZESEN:			93 878	60 427

VI. Csatornaépítés

1.	53-01-036 Talpas körszelvényű betoncső beépítése kész ágyazatra, átereszt céljára DN 60 cm 138,0 m	Anyag: Dij	15 217 2 184	2 099 946	301 392
2.	53-06-001 Akna jellegű műtárgy építése monolit betonból vagy vasbetonból Átereszt támfal C30-24/KK betonkeverékből 1,0 m ³	Anyag: Dij	60 710 33 540	60 710	33 540
6.	53-05-003 Előregyártott beton aknafenek elem elhelyezése átfolyós, két előre beépített csatlakozással, kűnettel. AAI 100/100/9 1,0 db	Anyag: Dij	42 450 15 392	42 450	15 392
7.	53-06-031 Előregyártott beton akna szűkítő elem elhelyezése átfolyós, két előre beépített csatlakozással, kűnettel.. AK 100/60/51,5/12 1,0 db	Anyag: Dij	16 452 8 930	16 452	8 930
8.	53-07-005 Öntöttvas, víznyelő rácsos fedlap elhelyezése cementhabarcs rögzítéssel ECON PLUS rácsos 600/100 mm 1,0 db	Anyag: Dij	37 330 4 004	37 330	4 004
CSATORNAÉPÍTÉS ÖSSZESEN:			2 256 888	363 258	

VII. Közmű kiváltások

1.	K	Meglévő ivóvíz bekötések kiváltása D 25-32 KPE P-10 vezetékekkel, szükséges szerelvényekkel, 1,5 m-es leásási mélységben, földmunkával, dúcolással, tömörítéssel, nyomáspróbával, fertőtlenítéssel (előirányzat)	20 m	Anyag:	3 580	71 600	
				Díj	6 850		137 000
2.	K	Meglévő ivóvízvezeték utólagos védelembe helyezése, szükséges szerelvényekkel, 1,2 m-es leásási mélységben, földmunkával, dúcolással, (előirányzat)	20 m	Anyag:	7 850	157 000	
				Díj	8 540		170 800
3.	K	Meglévő gázvezeték kiváltása D 63-90 PE vezetékekkel, szükséges szerelvényekkel, 1,8 m-es leásási mélységben, földmunkával, dúcolással, tömörítéssel, nyomáspróbával (előirányzat)	20 m	Anyag:	3 850	77 000	
				Díj	6 460		129 200
4.	K	Meglévő gázbekötések kiváltása D 25-32 PE vezetékekkel, szükséges szerelvényekkel, 1,5 m-es leásási mélységben, földmunkával, dúcolással, tömörítéssel, nyomáspróbával (előirányzat)	20 m	Anyag:	3 260	65 200	
				Díj	6 460		129 200
5.	K	Meglévő gázvezeték utólagos védelembe helyezése, szükséges szerelvényekkel, 1,2 m-es leásási mélységben, földmunkával, dúcolással, szaglócső beépítésével (előirányzat)	20 m	Anyag:	8 120	162 400	
				Díj	8 530		170 600
6.	K	Elektromos vezetéktartó oszlop áthelyezése (előirányzat)	1 db	Anyag:	50 000	50 000	
				Díj	35 000		35 000
8.	K	Telefon vezetéktartó oszlop áthelyezése (előirányzat)	1 db	Anyag:	50 000	50 000	
				Díj	35 000		35 000
KÖZMŰ KIVÁLTÁSOK ÖSSZESEN						633 200	806 800

VIII. MŰSZAKI ÉSZREVÉTELEK

A sorok értelemszerűen bővíthetők! Lásd Dokumentáció 1. kötet II.7.pont

2.	51-06-031 -M	Burkolat készítése kész ágyazatra előregyártott RF 50/200 folyóka elemekből	135,0 m	Anyag:	9 107	1 229 445	
				Díj	1 625		219 375
3.	51-06-031-M	RM 20 mederburkoló elemekből	98,0 m	Anyag:	10 192	998 816	
				Díj	1 521		149 058

4.	51-06-031-M2 RM 20 mederburkoló elemekből Bejárókhöz 10,0 m	-- --	Anyag: Díj	18 070 2 912	180 700		29 120
5.	51-06-031-M RVB 30/50/40 mederburkoló elemekből 187,0 m	-- --	Anyag: Díj	13 592 1 664	2 541 704		311 168
6.	51-06-031-M2 RVB 30/50/40 mederburkoló elemekből 75,0 m	-- --	Anyag: Díj	24 323 1 918	1 824 225		143 850
Műszaki észrevételek összesen					6 774 890		852 571

II. Külterületi, nem támogatott szakasz

Földmunkák

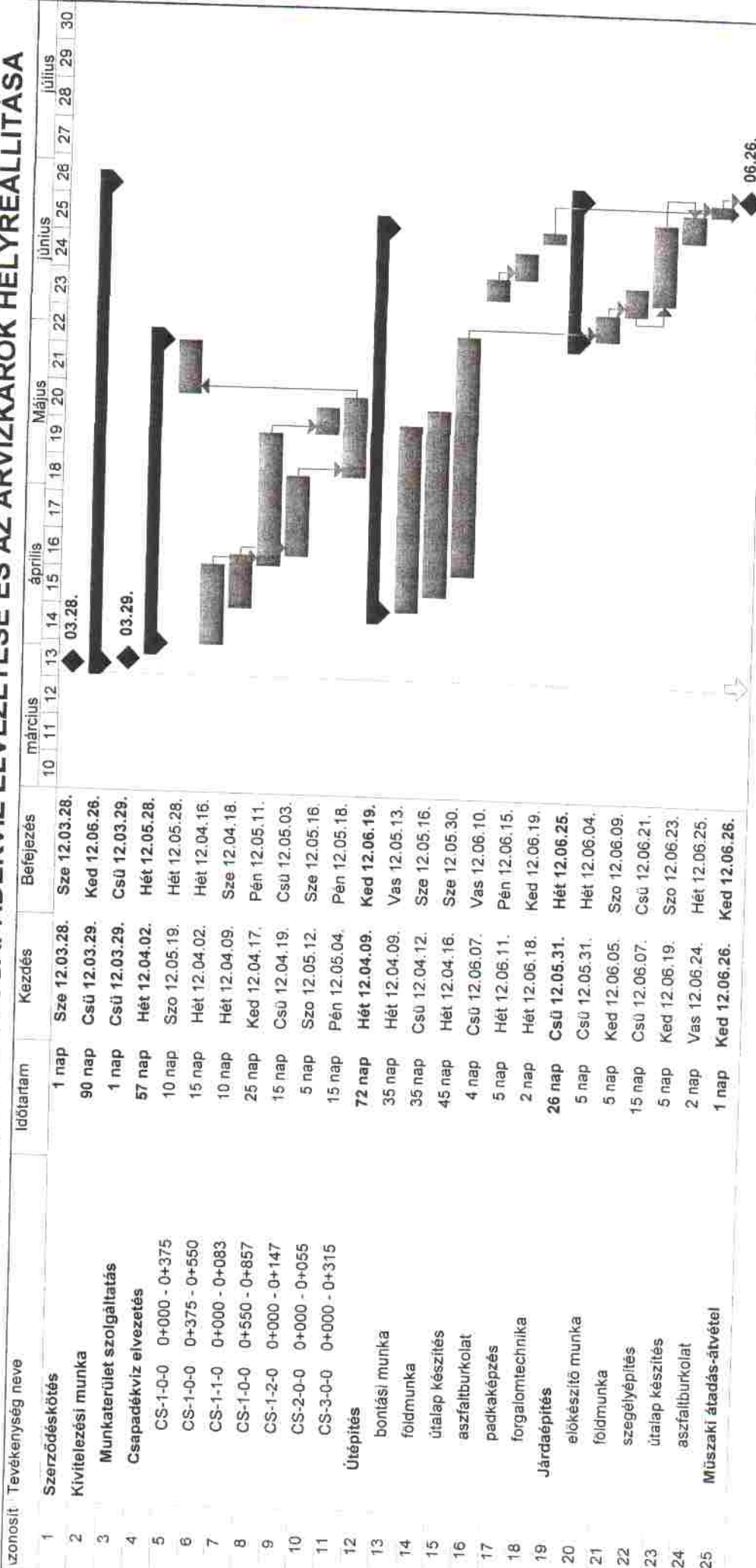
4.	21-07-011 Csatorna (nyílt árok) építése bármely konzisztenciájú talajban, vagy víz alól gépi erővel, 1,1 - 6,0 m2 szelvényméretig 288 m3		Anyag: Díj	0 370	0		106 560
6.	21-06-006 Rézsűképzés bevágásban és burkolatok fölött gépi erővel, kiegészítő kézi munkával 110,0 m3		Anyag: Díj	0 285	0		31 350
7.	21-11-003 Kiszoruló föld felrakása szállítóeszközre I.-IV. oszt talajban, géppel 288,0 m3		Anyag: Díj	0 80	0		23 040
8.	21-11-003 Szállítóeszközre rakott föld elszállítása kijelölt lerakóhelyre, átlag 3 km távolságig a lerakott föld elterítésével 288,0 m3		Anyag: Díj	260 50	74 880		14 400
IRTÁS,FÖLD ÉS SZIKLAMUNKÁK ÖSSZESEN:					74 880		175 350

MŰSZAKI ÉSZREVÉTELEK

A sorok értelemszerűen bővíthetők! Lásd Dokumentáció 1. kötet II.7.pont

Műszaki észrevételek összesen	0	0
MINDÖSSZESEN	74 880	175 350
NETTÓ ÉPÍTÉSI KÖLTSÉG (A+D)		250 230

HERNÁDKAK, JÓZSEF ATTILA UTCA CSAPADÉKVÍZ ELVEZETÉSE ÉS AZ ÁRVÍZKÁROK HELYREÁLLÍTÁSA



Kiviteleti ütemterv

Tevékenység
 Megszakítás
 Végrehajtás

Mérföldkö
 Osszefoglalás
 Projekt összefoglalása

Külső tevékenységek
 Külső mérföldkö
 Határidő

„Hernádkak József Attila utca csapadékvíz elvezetése, árvízkarok helyreállítása”

Pénzügyi ütemezés

Munkanem	Összesen	1. rész-számla 2012. április 20.-ig %	Ft	2. rész-számla 2012. május 10.-ig %	Ft	3. rész-számla 2012. május 31.-ig %	Ft	Végszámla 2012. június 26.-ig %	Ft
I. Út-, járda építés	37 229 720	10%	3 722 972	30%	7 445 944	70%	14 891 888	100%	11 168 916
II. Csapadékvíz elvezetés támogatott műszaki tartalom	16 270 050	55%	8 948 527	100%	7 321 523	100%	0	100%	0
nem támogatott műszaki tartalom	250 230	0%	0	0%	0	0%	0	100%	250 230
Számla nettó összege	53 750 000		12 671 499		14 767 467		14 891 888		11 419 146