

CH-03/08

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött

egyrésről a **Bányavagyon-hasznosító Közhasznú Társaság** (székhelye: 1024 Budapest, Margit krt. 85., cégjegyzékszám: 01-14000584, képviseli: Illés Miklós ügyvezető igazgató) mint megrendelő (a továbbiakban : **Megrendelő**)

másrésről a **Bánfai Sándor EV** (székhelye: 8992 Bagod, Gépállomás u. 10. vállalkozói ig. szám: EV-474056 , képviseli: Bánfai Sándor) mint vállalkozó (a továbbiakban: **Vállalkozó**)

között az alulírott napon az alábbi feltételekkel.

I. Előzmények

1.1. Megrendelő, mint ajánlatkérő 2007. szeptember 26-án közbeszerzési eljárást indított az állami tulajdonú meddő szénhidrogén kutaknál szükséges biztonsági intézkedések végrehajtása érdekében.

Megrendelő a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlatokat megvizsgálta, egymással összevetette, és döntését az elbírálást követően, 2008. január 16-án kihirdette. Megrendelő közbeszerzési eljárásban hozott döntése szerint a nyertes ajánlattevő Vállalkozó lett.

1.2. Felek rögzítik, hogy a Magyar Állam nevében a tulajdonosi jogok gyakorlását ellátó Kincstári Vagyoni Igazgatóság és a Megrendelő mint vagyongazdálkodó között az állami tulajdonú meddő kutak kezelésével, értékesítésével és felszámolásával kapcsolatos állami kötelezettségek teljesítése érdekében 2005. augusztus 31.-én vagyongazdálkodási szerződés került megkötésre.

1.3. Jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezi a Megrendelő által közzétett ajánlati felhívás (1. sz. melléklet), a Vállalkozónak átadott ajánlati dokumentáció (2. sz. melléklet), amely a Megrendelőnek a beszerzés tárgyával szemben támasztott szakmai, műszaki és egyéb követelményeit tartalmazza, a Vállalkozónak, mint nyertes ajánlattevőnek az eljárásban Megrendelő rendelkezésére bocsátott ajánlata (3. sz. melléklet).

Miklós Illés
Bánfai Sándor

E hivatkozott dokumentumokban foglalt rendelkezések és feltételek jelen szerződés részét képezik, a Felek szerződéses jogviszonyára irányadó rendelkezéseket tartalmaznak. Ellentmondás esetén elsődlegesen az ajánlati felhívásban foglaltak az irányadók.

- 1.4. A fentiekben rögzített előzmények alapján a felek a közbeszerzésekről szóló 2003. évi CXXIX. törvény (a továbbiakban: Kbt.) alapján az alábbiak szerint állapodnak meg.
- 1.5. A Vállalkozó által a közbeszerzési eljárás alapján elnyert közbeszerzési rész, vagy részek száma: 1

II. Szerződés tárgya

- 2.1. Az 1.1. pontban hivatkozott közbeszerzési eljárás eredményeként Megrendelő megrendeli, Vállalkozó pedig elvállalja a 2.2. pontban rögzített feladatok elvégzését.
- 2.2. Jelen szerződés tárgyát az 1.1. pontban meghatározott közbeszerzési eljárás tárgyával megegyező szolgáltatás, azaz az ajánlati felhívás II.1.5. és II.2.1. pontban, valamint a műszaki leírásban meghatározott (4. sz. melléklet) – a közbeszerzés I. részében 24 db (5. sz. melléklet „Dunántúl”) – állami tulajdonú meddő CH kútnál szükséges biztonsági intézkedések végrehajtása képezi.

A Vállalkozó kötelezettségeinek az ajánlati felhívás és a műszaki leírásban rögzített szempontok szerint köteles eleget tenni.

- 2.3. A kutanként történt teljes körű teljesítésről a felek helyszíni jegyzőkönyvet vesznek fel. A jegyzőkönyvben rögzíteni kell, hogy a teljesítés szerződésszerű történt –e. A munka végeztével teljes körű átadás átvételi jegyzőkönyvet vesznek fel.
- 2.4. A Vállalkozó a 2.2. pontban foglalt kötelezettségei teljesítésére a szerződés aláírását követő 120 napjáig köteles.

III. Vállalkozási díj és fizetési feltételek

- 3.1. Vállalkozót a 2.2. pontban meghatározott feladatok hibátlan és hiánytalan teljesítéséért 8.505.970 Ft + 20 % általános forgalmi adó, azaz Nyolcmillió-ötszázöttezer-kilencszázhetven forint + Egymillió-hétszázegyezer-egyszázkilencvennégy általános forgalmi adó összegű vállalkozói díj illeti meg.

A vállalkozási díj magában foglalja a Vállalkozó az ajánlati felhívásban megadott (Műszaki leírás) kutához tartozó, a Megrendelő által megadott műszaki tartalom teljesítésével kapcsolatosan felmerült valamennyi költségét.

uho

uho

A Megrendelő által megadott kutakon végzett, műszaki tartalombővülésből (a Műszaki leírásban nem szereplő) származó többletmunka, valamint a megadottakon felül kijelölt kutakon végzett munkálatok tekintetében az elszámolás és a számlázás a ténylegesen elvégzett munkálatok és az ahhoz megadott egységárak szerint történik.

- 3.2 A 2.3. pontban meghatározott feladatok hibátlan és hiánytalan teljesítéséért az egyes kutakon ténylegesen elvégzett munkálatok figyelembe vételével az elszámolás és a számlázás a Vállalkozó nyertes ajánlatában megadott egységárak alapján történik.
- 3.3. A Vállalkozó a Megrendelő képviselője által elfogadott, a Megrendelő székhelyére eljuttatott teljesítésigazolási jegyzőkönyv beérkezését követően, havonta jogosult részszámla kibocsátására.
- 3.4. A vállalkozó végszámla kibocsátására a 2.4. pont szerinti sikeres teljes körű átadás – átvételről felvett jegyzőkönyv Megrendelő általi aláírását követően jogosult.
- 3.5. A Megrendelő kötelezettséget vállal arra, hogy a Vállalkozó számláját e szerződésben meghatározott módon és tartalommal való teljesítésétől számított 30 (harminc) napon belül átutalás útján egyenlíti ki Vállalkozó 11749008-20100841 bankszámlájára. A Megrendelő jogosult a számlát kifogásolni, abba Vállalkozóval szembeni követelését beszámítani. Ekkor vállalkozó a Megrendelői kifogásnak megfelelő összegről köteles számlát kibocsátani a Megrendelő részére. Ennek elmaradásáig a Vállalkozót késedelmi kamatot nem érvényesíthet Megrendelővel szemben.

IV. Szerződésszegés, felelősség

- 4.1. A Megrendelő a szerződéstől bármikor elállhat, köteles azonban a Vállalkozó kárát megtéríteni.
- 4.2. Ha a Megrendelő a szerződéstől azért áll 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, a Megrendelő a szerződésszegésre vonatkozó szabályok szerint kártérítést követelhet.
- 4.3. Ha a munka végzése során a körülmények arra engednének következtetést, hogy a teljesítés hibás lesz, a Megrendelő a fogyatékoság kiküszöbölésére tűzött megfelelő határidő sikertelen eltelte után gyakorolhatja a hibás teljesítéséből eredő jogokat.
- 4.4. Felek megállapodnak abban, hogy a Megrendelő a Vállalkozó ismételt és/vagy súlyos szerződésszegése esetén jogosult a Vállalkozóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal a szerződéstől elállni.

- 4.5. Ajánlatkérő teljesítési biztosítékot köt ki, melynek mértéke 500.000,- Ft azaz Ötszázezer forint. A biztosíték a Vállalkozó választása szerint teljesíthető a pénzüsszegnek a Megrendelő BVH Kht. Magyar Államkincstárnál vezetett 10032000-00288011-00000017 számú számlájára történő befizetéssel, bankgarancia biztosításával, biztosítási szerződés alapján kiállított – készfizető kezességvállalást tartalmazó – kötelezvénnnyel. A teljesítési biztosíték visszafizetése, – ha a Vállalkozó a pénzüsszeget az Ajánlatkérő BVH Kht. számlájára teljesítette – a sikeres végleges, 2.4. pont szerinti sikeres teljes körű átadás –átvételtől felvett jegyzőkönyv Megrendelő általi aláírását követő 60 nap elteltével válik esedékessé. Amennyiben a vállalkozó a teljesítési biztosítékot bankgarancia biztosításával, vagy biztosítási szerződés alapján kiállított – készfizető kezességvállalást tartalmazó – kötelezvénnnyel teljesítette, úgy annak a Vállalkozó e szerződés 2.4. pontjában meghatározott időponttól számított 60 napig érvényesnek kell lennie.
- 4.6. Vállalkozót a neki felróható okok miatt, az elfogadott ütemtervhez képest bekövetkezett késedelmes teljesítés esetén kötbérfizetési kötelezettség terheli, melynek mértéke a 3.1. pont szerint meghatározott díj 0,5 %-a késedelmi naponként, de összesen maximum annak 10 %. Amennyiben a késedelem idejére fizetett kötbér mértéke összesen eléri a teljes vállalkozási díj 10 %-át, Megrendelő jogosult a Vállalkozóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal elállni a szerződéstől.
- 4.7. A vállalkozó hibás teljesítése esetén – akár a 2.2. akár a 2.3. pont tekintetében – 1.000.000,- Ft összegű kötbért tartozik a Megrendelő részére megfizetni.
- 4.8. A Vállalkozó 1.000.000,- Ft összegű meghiúsulási kötbér fizetésére kötelezi magát arra az esetre, ha olyan okból, amelyért felelős, nem teljesíti akár a 2.2. akár a 2.3. akár az 5.7. pont szerinti kötelezettségét.
- 4.9. Megrendelő – az egyidejűleg is érvényesíthető – 4.6.-4.8. pontban jelölt kötbért meghaladó kárát jogosult a Vállalkozóval szemben érvényesíteni.

Vállalkozót a jelen szerződés teljesítése során a Megrendelőnek vagy harmadik személyeknek okozott károkért teljes kártérítési felelősség terheli. A Vállalkozó kártérítési felelőssége kiterjed a Megrendelő által elszenvedett azon károkra is, amelyek Vállalkozó gondatlan adatszolgáltatásával összefüggésben merültek fel.

V.

A felek egyéb jogai és kötelezettségei

- 5.1. Megrendelő, valamint a Gazdasági és Közlekedési Minisztérium (a továbbiakban GKM), illetve az általuk kijelölt szervezet vagy személy jogosult a Vállalkozó, illetve annak alvállalkozói tevékenységét és munkavégzését ellenőrizni. Vállalkozó nem mentesül a felelősség alól, ha a Megrendelő az ellenőrzést elmulasztotta vagy nem megfelelően végezte el.
- 5.2. Megrendelő a vállalkozási díjat a jelen megállapodásban foglaltak szerint köteles megfizetni Vállalkozónak.

- 5.3. A Vállalkozó köteles a munkavégzést úgy megszervezni, hogy biztosítsa a munka gazdaságos és gyors elvégzését.
- 5.4. A Vállalkozó kötelezettséget vállal, hogy a teljesítés során rendelkezik az ajánlati felhívás III.2.3. e) pontja szerinti eszközökkel, és legalább 1 fő szakmunkás, legalább 5 éves olajipari fúrási vagy termelési gyakorlattal és érvényes bányakapitánysági vizsgával (1/1972. NIM.E.11. OBF sz. szabályzata szerint) és 1 fő szakmunkás, legalább 5 éves olajipari fúrási vagy termelési gyakorlattal és érvényes bányakapitánysági vizsgával (1/1972. NIM.E.11. OBF sz. szabályzata szerint) és IADC Well Control vizsgával rendelkező szakemberrel, valamint legalább 1 fő minősített hegesztő vizsgával és érvényes bányakapitánysági vizsgával (1/1972. NIM.E.11. OBF sz. szabályzata szerint) rendelkező szakemberrel.

A vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy a munkavégzés során minden esetben legalább 1 fő olyan alkalmazottja, alvállalkozó, vagy megbízottja jelen van, aki rendelkezik az 1/1972 (NIM. E. 11) OBF szabályzat szerinti érvényes bányahatósági és IADC Well Control vizsgával, melyet a Megrendelő bármikor ellenőrizhet.

Ha a munkavégzés során nincs jelen a fenti bányahatósági vizsgával rendelkező személy, akkor a Megrendelő a munkavégzést leállíthatja. Vállalkozó csak akkor folytathatja a munkavégzést, ha a helyszínen jelen van a fenti bányahatósági vizsgával rendelkező személy. Amennyiben a munkavégzés Megrendelő általi leállítását követő 10 napon belül nem jelenik meg a fenti bányahatósági vizsgával rendelkező személy, és az elfogadott ütemtervben szereplő teljesítési határidőhöz képest nyilvánvalóvá vált, hogy a Vállalkozó a munkát csak olyan számottevő késéssel tudja elvégezni, hogy a teljesítés emiatt a Megrendelőnek már nem áll érdekében, a Megrendelő jogosult a szerződéstől elállni, és a szerződésszegésre vonatkozó szabályok szerint kártérítést követelhet.

- 5.5. Vállalkozó a lefolytatott közbeszerzési eljárás alapján megkötött jelen szerződés, illetve Megrendelő utasításai szerint köteles eljárni. Az utasítás nem terjedhet ki a munka megszervezésére, illetőleg nem teheti a teljesítést terhesebbé.

Ha a Megrendelő 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, Vállalkozó a szerződéstől elállhat. Ha a Vállalkozó a szerződéstől nem áll el, úgy a Megrendelő utasítása szerint a Megrendelő kockázatára köteles a munkát elvégezni.

Vállalkozó a Megrendelő utasítása szerint nem végezheti el a munkát, ha ez jogszabály vagy hatósági rendelkezés megsértésére vagy élet- és vagyonbiztonság veszélyeztetésére vezetne.

- 5.6. Vállalkozó köteles a Megrendelőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a teljesítés eredményességét, vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti vagy gátolja.

- 5.7. Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy legkésőbb a szerződéskötéstől számított 5 munkanapon belül a Megrendelő székhelyén bemutatja érvényes, legalább 1.000.000 Ft/káresemény értékű általános felelősségbiztosítási kötvényének eredeti, vagy közjegyző által hitelesített másolati példányát. Amennyiben Vállalkozó ezt a kötelezettségét elmulasztja, úgy a Megrendelő újabb 5 munkanapos határidővel írásban felszólítja a jelen pont szerinti kötelezettségének teljesítésére. Amennyiben Vállalkozó az újabb határidőt is elmulasztja, Megrendelő jogosult a szerződéstől azonnali hatállyal elállni, és érvényesíteni a jelen szerződés 4.8. pontja szerinti igényét.

VI. Alvállalkozók

- 6.1. Vállalkozó a Kbt. figyelembevételével jogosult alvállalkozókat, illetve a teljesítésben egyébként résztvevőket igénybe venni.
- 6.2. A Vállalkozó nyertes ajánlatában meghatározott, a közbeszerzés értékének 10 %-át meghaladó mértékében igénybe venni kívánt alvállalkozók a következők
- a) cégnév:
- székhely:
- b) cégnév:
- székhely:
- 6.3. Vállalkozó a jogosan igénybe vett alvállalkozóért úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna. Alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén pedig felelős minden olyan kárért is, amely anélkül nem következett volna be.

A Vállalkozó csak a nyertes ajánlatában felsorolt a közbeszerzés értékének 10 %-át meghaladó mértékében igénybe venni kívánt alvállalkozókat veheti igénybe a közbeszerzés értékének 10 %-át meghaladó mértékében, a szolgáltatás teljesítése során.

VII. A felek együttműködése

- 7.1. A szerződő felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződésben foglaltak maradéktalan megvalósítása érdekében szükség szerint folyamatosan együttműködnek.

Ennek megfelelően időben tájékoztatják egymást, nem csupán a jelen szerződésben foglaltak teljesítéséről, hanem minden olyan kérdésről (tény, adat, körülmény), amely a szerződés teljesítésére kihatással lehet.

- 7.2. A Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy Megrendelőt haladéktalanul értesíti abban az esetben, ha a jelen szerződés maradéktalan teljesítése előtt ellene, illetőleg alvállalkozója ellen csőd-, felszámolási-, végelszámolási-, illetve végrehajtási eljárás indul.
- 7.3. A Vállalkozó ugyancsak maradéktalanul köteles a Megrendelőt értesíteni, ha saját cégében, vagy alvállalkozójánál a jelen szerződés maradéktalan teljesítését megelőzően tulajdonos változásra, illetőleg jogutódlásra, jogok és kötelezettségek átszállására, szétválásra, összeolvadásra, vagy beolvadásra kerül sor.
- 7.4. A Vállalkozó felelős az értesítés elmulasztásából eredő kárért.
- 7.5. A Megrendelő által a kapcsolattartásra kijelölt személy, vagy szervezet:

Név: Szabó Ferenc

Telefon: 30-437-9552

Telefax: 1-336-7838

E-mail: szaboferenc@t-email.hu

A Vállalkozó által kapcsolattartásra kijelölt személy(ek):

Név: Bánfai Sándor

Telefon: 30-291-7130

Telefax: 92-460-258

E-mail: sbanfai2@t-online.hu

VIII. Vegyes rendelkezések

- 8.1. Felek kijelentik, hogy kellő felhatalmazással és jogkörrel rendelkeznek a jelen szerződés aláírására és teljesítésére.
- 8.2. Felek kijelentik, hogy a jelen szerződés aláírását az erre kijelölt vezető, illetőleg a cég igazgatósága, vagy vezető testülete szabályszerűen engedélyezte és az megfelel az erre vonatkozó jogszabályi rendelkezéseknek.
- 8.3. Felek kijelentik, hogy a jelen szerződést a nevükben aláíró személy megfelelő, a vonatkozó jogszabályok által megkívánt regisztrált aláírási joggal rendelkezik, így részéről a szerződés aláírása és teljesítése nem eredményezi más, olyan szerződés vagy egyéb jognyilatkozat megszegését, melyben félként szerepel.

- 8.4. Felek kijelentik, hogy nincs olyan függőben levő kötelezettségük vagy érdekkörükben lévő más körülmény, amely kedvezőtlenül hathat a jelen szerződésben foglaltak érvényességére, teljesítésére vagy saját teljesítési készségére, illetve képességére.
- 8.5. Szerződő Felek a Kormány 2190/2002. (VI.21.) Korm. határozatának megfelelően lehetőséget biztosítanak az Állami Számvevőszék, a Gazdasági és Közlekedési Minisztérium, illetve a Kormányzati Ellenőrzési Hivatal ellenőrzésének.
- 8.6. Vállalkozó kijelenti, hogy a szerződés hatálya alatt a szerződés tárgyát képező feladatokra megfelelő engedélyekkel, műszaki-technikai felszereltséggel rendelkezik, és egyúttal szavatosságot vállal arra, hogy a kötelezettségeit mindenkor jogszerűen és gondosan eljárva teljesíti.
- 8.7. A jelen szerződésben rögzített vállalkozási díjat a költségvetési keret terhére az GKM finanszírozza, emiatt jogosult a szerződés, a teljesítés és az elszámolás ellenőrzésére és jóváhagyására.
- 8.8. Szerződő felek megállapodnak abban, hogy esetleges jogvitáikat elsődlegesen békés úton, tárgyalások útján kívánják rendezni, s csupán akkor fordulnak bírósághoz, ha a tárgyalásos rendezés nem vezetett eredményre.
- Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a jelen megállapodásból eredő valamennyi perben alávetik magukat hatáskörtől függően a Pesti Központi Kerületi Bíróság, vagy a Fővárosi Bíróság kizárólagos illetékességének.
- 8.9. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekre a közbeszerzésekről szóló 2003. évi CXXIX. törvény, a Polgári Törvénykönyvről szóló 1959. évi IV. törvény, valamint az egyéb kapcsolódó jogszabályok rendelkezései az irányadók.

Jelen vállalkozási szerződést a felek képviselői, elolvasás és közös értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, 5 (darab) magyar nyelvű eredeti példányban jóváhagyólag aláírták.

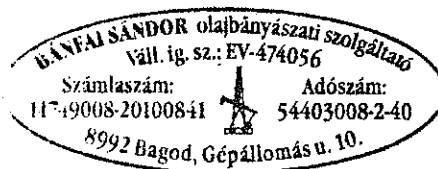
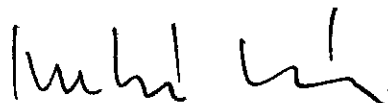
A szerződés 8 számozott oldalt tartalmaz.

Budapest, 2008. január 23.

**Bányavagyon-hasznosító
Közhasznú Társaság**



Megrendelő
(cégszerű aláírás)

Vállalkozó
(cégszerű aláírás)



4. sz. melléklet

III. MŰSZAKI LEÍRÁS

A műveletek leírása:

CA-320 aggregátor: Szükséges minden zárásvizsgálathoz, aknából történő víz szippantásához, nyomásvizsgálathoz, akna mosatáshoz, esetleges cementezéshez.

Tartálykocsis szippantás: A kútaknában levő víz, olajos víz, olaj eltávolítása zárt rendszerű szippantással, vagy mosófolyadék odaszállítása (forró víz stb.) Szennyezett folyadék elhelyezése engedéllyel rendelkező lerakóba.

Aknatisztítás-lapátos: A kútaknában levő szippantással el nem távolítható anyagok (föld, törmelék, iszap, egyéb szilárd halmazállapotú szennyezőanyagok) eltávolítása (2-5 m³/eset, átlagosan 3,5 m³/eset)

Aknatisztítás-vödrös: A kútaknában levő szippantással el nem távolítható nem szilárd halmazállapotú szennyezőanyagok eltávolítása (1 m³ esetenként)

Peremlegyártás: 2" vagy 3"-os perem méret szerinti legyártása (kutanként változó)

Csőkiépítés: 1 1/8"-os fúrócső (Makaroni cső) kiépítése

Zárószerelevény felszerelés: Minden olyan lyukfejtagon, amely nyitott állapotban van, a típusának megfelelő zárószerelevényt kell felszerelni, majd nyomáspróbázni kell. A felszerelt zárószerelevények zárásvizsgálata minden esetben szükséges.

Előre nem látható (havária) munka: A kút biztonságba helyezése során a normál üzemmenettől eltérő, az élet és vagyonbiztonságot veszélyeztető veszélyhelyzet (CH vagy forró víz kútból történő kiáramlása) megszüntetése, a biztonságos és kiszámítható üzemmenet helyreállítása, biztosítása

Kút tolózárl lekötés: A kút zárószerevényén található tolózárl(ak) rögzítése olyan módon, hogy azok illetéktelenek általi nyitása ellen védve legyenek (drótkötél, bilincs)

Záróvizsgálat: A kútban elhelyezett cementdugó zárásának és a lyukfejen elhelyezett zárószerevények zárásának ellenőrzése. A nyomások lehetőség szerinti regisztrálása.

Hibafelvétel, méretfelmérés: A kútakna kitisztítása után az esetleges hibák felmérése, a csősapka méretének meghatározása

Fakivágás, cserjéltelenítés: A kútakna megtisztítása kinőtt fától, cserjéltől, tiszta munkaterület biztosítása

Mérőhely kialakítás: A peremre vagy a csősapkára a túszelep és a nyomásmérő felszerelése

Kútkörzet tisztítása: A kútkörzet, a kút körüli terület munkára alkalmassá tétele

Kiálló csővég biztonsági megfúrása: A csővég megfúrása abból a célból, hogy az esetlegesen felgyülemlett gázt biztonságosan le lehessen fúvatni, a biztonságos munkavégzést elő lehessen készíteni

Műveleti akna ásása: A kiálló csővég feltárása, hogy a cső megfelelő mélységben történő elvágása lehetővé váljon. Az akna minimális mérete:

mélység:	1,5 m
hosszúság:	1,5 m
szélesség:	1,3 m

Az átlagosan kitermelt föld mennyisége 3 m³.

Béléscső elvágása 1,2 m mélységben: A béléscső elvágása, a csősapka elhelyezésének biztosítása az előírt mélységben

Csősapka legyártása: A méretfelmérést követően a megállapított méretű csősapka elkészítése

Csősapka elhelyezése túszeleppel, feszmérővel: A méretre legyártott csősapka felhegesztése túszeleppel, feszmérővel

Kerítés bontás: A kerítéssel bekerített kutak esetében a műveletek elvégzése és a kúthoz való biztonságos hozzáférés érdekében a kútkerítés időleges elbontása, a műveletek végrehajtását követően annak helyreállítása

A felsorolt műveletek közül az adott kútnál szükségessé kell végezni a megfelelő műveleti sorrend szerint. Az operatív irányítás során a BVH KHT. képviselője telefonon, szóban, esetlegesen írásban ezektől eltérő műveletek végzésére is utasítást is adhat. A kutakon végzendő műveletek tekintetében a **Kútlista** című részben kutanként megjelölt műveletek az irányadók.

Eszközállomány:

A szerződés teljesítéséhez szükséges eszközállomány:

- 1 db CA 320-as aggregátor
 - 1 db tartálykocsival (szippacs)
 - 1 db önrakodós legalább 3 t – ás teher gépjárművel.
 - 1 db kisteher autó (pick up)
 - 1 db hordozható zagyszivattyú (kapacitás 100 l/p)
 - 1 db hordozható áramfejlesztővel.
 - 1 készlet ráverő- kulccsal.
 - 1 készlet hegesztő szerszámmal.
 - 1 készlet olajipari kulccsal (Ridgid) 24” – 36”- 48”.
 - 2 db öt t. emelővel.(héber)
 - 1 db magas nyomású mosóberendezéssel (hordozható)
- Általános kézi szerszámokkal : 2 – 2 db lapát , ásó . csákány , fejsze, irtó kapa.

Handwritten signature

5. SZ. MELLÉKLET

KÚTLISTA

Kút megnevezése (Dunántúl)	CA 320-as aggregátor	CA 320-as aggregátor munkavégzés (rezsióradj)	Tartálykocsi-szippanítás	Aknatisztítás-lapátos	Aknatisztítás-vödörös	Peremlegyártás	Csőkiepítés	Nyomaszmentesítés	Nyomaszmentesítés kivonulás (kocsi 2-t-ig)	Zárószerelevény felszerelés	Zárószerelevény felszerelés kivonulás (kocsi 2-t-ig)	Hibafelvétel, mértefelmérés	Fakivágás, cserjélténítés	Mérőhelykialakítás	Kütkörzet tisztítása	Kialló csőveg biztonsági megfúrása	Műveleti akna ásása	Bélelő elvágása 1,2 m mélységben	csősapka legyártása	Csősapka elhelyezése túszeleppel, feszmérővel	Akna visszatöltése, eredeti állapot visszaállítása	Kút tolozár lekötés	Megjegyzés	CA 320-as aggregátor	Jármű igény tartálykocsi	Jármű igény pick-up			
ANDRÁSHIDA-2	X					X				X	X	X		X												1			
BARABÁSSZEG-24	X									X	X	X		X													1		
DARÁNY-KELET-1	X				X					X	X	X		X													1		
DARÁNY-NYUGAT-2	X		X		X					X	X	X		X		X										1	1		
GÖRGETEG-BABÓCSA-FELSŐ-6	X		X		X					X	X	X		X					X							1	1		
GYÉKÉNYES-1	X					X				X	X	X		X													1		
HAHÓT-SÖJTŐR-43	X		X		X					X	X	X		X												1	1		
HAHÓT-SÖJTŐR-45	X					X				X	X	X		X														1	

Mű
Mű

