

Vállalkozási szerződés

amely egyrészről, mint Megrendelő (továbbiakban: Megrendelő)

Neve:	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Közhasznú Korlátolt Felelősségű Társaság
Rövidített cégneve:	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Közhasznú Kft.
Székhelye:	1126 Budapest, Tartsay Vilmos u. 3. I. em.
Cégjegyzékszám:	01-09-908199
Bankszámlaszám:	10032000-00288011-00000024
Adószám:	22143200-2-43
Statisztikai számjele:	22143200-7112-572-01
Képviselőtében eljár:	Czémán Miklós ügyvezető igazgató
Szerződés ikt. szám:	BESZ/35-3/2026

másrészről, mint Vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó)

Neve:	BQ Mérnöki Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság
Rövidített cégneve:	BQ Mérnöki Iroda Kft.
Székhelye:	6722 Szeged, Bécsi Krt. 23. A. fszt. 1.
Cégjegyzékszám:	06-09-023673
Bankszámlaszám:	11732064-20056993-00000000
Adószám:	11393803206
Statisztikai számjele:	11393803-7112-113-06.
Képviselőtében eljár:	Torma Tibor Péter ügyvezető

(a továbbiakban együttes említésük esetén: Felek) között az alulírott napon és helyen, az alábbi feltételekkel jött létre:

1. ELŐZMÉNYEK

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2024/1787 rendelete (továbbiakban rendelet) a fosszilisenergia-ágazat metánkibocsátásának mérésére, jelentésére, ellenőrzésére és csökkentésére vonatkozó egységes európai szabályozási keretet hoz létre. A rendelet célja a metán, mint kiemelten erős üvegházhatású gáz kibocsátásának pontos nyomon követése és fokozatos mérséklése, hozzájárulva az Európai Unió klímasemlegességi célkitűzéseivel és a környezetvédelmi kockázatok csökkentéséhez. A rendelet kiterjed az aktív, az ideiglenesen szüneteltetett, valamint az elhagyott és felszámolt fosszilisenergia-létesítményekre is, így különösen a szénbányászati tevékenységből visszamaradt objektumokra. A jogszabály kiemelt figyelmet fordít azokra az infrastruktúrára, amelyek már nem állnak termelés alatt, ugyanakkor továbbra is jelentős metánkibocsátási forrást jelenthetnek a környezet számára. A rendelet e létesítmények esetében is kötelezővé teszi a kibocsátások azonosítását, mérését, számszerűsítését és rendszeres dokumentálását. A rendelet 25. cikk (6) bekezdése előírja, hogy a tagállamoknak biztosítaniuk kell az elhagyott szénbányákból

származó metánkibocsátások felmérését és nyomon követését, beleértve az egyes kibocsátási pontok helyszíni vizsgálatát és a kibocsátási adatok megbízható, mérésen alapuló meghatározását. A begyűjtött adatok alapján a felmért objektumok vonatkozásában hitelesített jelentést kell benyújtani legkésőbb 2026. augusztus 5-ig.

A jelen szerződés 3. pontjában meghatározott feladatok elvégzése érdekében a BVH Kft. mint Ajánlatkérő, a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény III. része szerint nyílt közbeszerzési eljárást indított, az EKR rendszeren keresztül EKR000668352026/3104 számon 2026.04.16. napján megjelent eljárást megindító felhívással „*Metán kibocsátás mérése I. ütem*” tárgyban.

A lefolytatott eljárás eredményeként Megrendelő a 2026.05.20. napján megküldött összegezésben a fenti Vállalkozót hirdette ki nyertesnek, így a Kbt. rendelkezései, az eljárást megindító felhívás és a dokumentáció (továbbiakban együttesen: Közbeszerzési dokumentumok), valamint a nyertesként ki-hirdetett ajánlat (továbbiakban: Ajánlat) tartalma alapján Felek között az alábbi szerződés (további-akban: Szerződés) jött létre.

Megrendelő nyilatkozza, hogy a Kbt. 133. § (1) bekezdését figyelembe vette közbeszerzési eljárás előkészítése során.

2. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

Metán kibocsátás mérése I. ütem

3. AZ ELVÉGZENDŐ FELADATOK

Jelen eljárás keretében a Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága honlapján az 1954. au-gusztus 3. után bezárt mélyműveléses szénbányákról közzétett „Metán rendelet lista 2025 (pdf)” ál-lományban található, a Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Közhasznú Kft. jogosultságába sorolt, a kiírás időpontjában összesen 253 darab bezárt szénbányászati objektum (aknák, tárók, szellőzőnyílá-sok és egyéb potenciális kibocsátási pontok) metánkibocsátásának felmérését kell elvégezni és az alapján a rendelet VIII. melléklet 2. részében részletezett jelentést összeállítani. További részleteket a jelen szerződés elválaszthatatlan 1. sz. mellékletét képező műszaki leírás tar-talmazza.

A Szerződés időtartama alatt ellátandó feladatokat a Szerződés 1. számú Műszaki leírás melléklete részletesen tartalmazza.

4. HATÁRIDŐK

Jelen Szerződés a Felek általi aláírás – amennyiben a Felek nem egy időben és/vagy helyen írnak alá, az időben később aláíró Fél aláírásának – napján jön létre érvényesen és lép hatályba.

A szerződés teljesítésének kezdési ideje: szerződés hatályba lépését követően azonnal

A szerződésben szereplő munkák
elvégzésének a határideje:

**A szerződés hatályba lépését követő 60 nap, (kötér-
terhes határidő), előteljesítés lehetőségével**

A szerződésben foglalt feladatok pénzügyi teljesítési határideje: **a számla benyújtását követő 30 nap.**

5. VÁLLALKOZÓI DÍJ

A Kbt. 131. § (2) bekezdés alapján az értékeléskor figyelembe vett ajánlati ár, a vállalkozói díj teljes összege:

**nettó 16 445 000,- Ft + ÁFA,
azaz nettó tizenhatmillió-négyszáznegyvenötezer forint + ÁFA**

A Vállalkozói díj véglegesen rögzített fix átalánydíj, amely a jelen Szerződés szerinti feladatokra és teljesítési véghatáridőre egyösszegű áron fedezetet nyújt Vállalkozónak a jelen Szerződésben meghatározott műszaki tartalmú munkákkal összefüggésben felmerült összes közvetlen és közvetett költségére, ideértve az esetlegesen a szerződéskötéskor előre nem látható, műszaki szükségességből eredő többletmunkákat is. Azzal, hogy a Vállalkozói díj nem függ semmilyen egyéb külső körülménytől, különösen nem a magyarországi, sem külföldi áringadozásoktól, illetve bármely devizának bármely más devizához viszonyított árfolyamától.

Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés ÁFA mértékére, illetve megfizetésére vonatkozó rendelkezései mindenkor hatályos ÁFA törvénynek megfelelő tartalommal, szövegezéssel és értelmezéssel képezik a szerződés részét. Amennyiben az ÁFA mértékére, illetve megfizetésére vonatkozó jogszabályi előírások, állásfoglalások, értelmezések módosulnának, úgy jelen szerződés vonatkozó rendelkezéseit annak megfelelően, a felek külön szerződésmódosítás nélkül is automatikusan módosítottak és kötelezően alkalmazandónak tekintik.

6. FIZETÉSI FELTÉTELEK, SZÁMLÁZÁS, KIFIZETÉS

Vevő előleget nem fizet. Vállalkozó a teljesítést követően 1 db számla benyújtására jogosult.

A számlát a Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Közhasznú Kft., 1126 Budapest, Tartsay Vilmos u. 3. I. emelet nevére és címére kell benyújtani és a 1536 Bp., Pf. 312 postacímre megküldeni. Adószám: 22143200-2-43

Elektronikus számlát a szamla@bvh.hu címre kell megküldeni.

A számlát a Megrendelő annak kézhezvételétől számított – a Ptk. 6:130. § (1) bekezdésében foglaltak szerinti határidőben – 30 napon belül - átutalással egyenlíti ki a Vállalkozó fent megnevezett bank-számlájára a Kbt. 135.§ (1), (5) és (6) bekezdéseinek figyelembevételével.

Amennyiben nem állapítható meg egyértelműen a számla beérkezési időpontja, ez esetben a fizetési határidő a szerződésben meghatározott módon és tartalommal történő teljesítés napját követő 30. nap. [Ptk. 6:130. § (2) bekezdés].

A számlák határidőn belüli kiegyenlítésének feltétele, hogy a számla megfelel az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (a továbbiakban: Áfa törvény) 169. §-ában foglalt feltételeknek, továbbá a Vállalkozó a számlán feltünteti a szerződés iktatószámát (BESZ/35-3/2026), valamint csatolja a Megrendelő jelen szerződés 24. pontjában szereplő meghatalmazott képviselője által aláírt teljesítésigazoló jegyzőkönyvet.

7. ELSZÁMOLÁS

7.1. Az elszámolás általános feltételei

Az elszámolás a teljesítés, azaz az összes mérési pont jegyzőkönyveinek és az ez alapján összeállított jelentés átadását követően történik.

A teljesítés akkor tekinthető véglegesnek, ha az átadott mérési jegyzőkönyveket és az összeállított jelentést a Megrendelő visszaellenőrizte és elfogadta. A teljesítés igazolása a teljesítési jegyzőkönyv kiállításával történik. A teljesítésigazolási jegyzőkönyvet Megrendelő állítja ki.

Valamennyi saját és alvállalkozói munka elszámolására a fentiekben foglaltak az érvényesek.

8. A MEGRENDELŐ ELLENŐRZÉSI JOGA

A Vállalkozó lehetővé teszi a Megrendelőnek és/vagy meghatalmazottjának a munkavégzés folyamán a megbízhatósági, tárgyi és személyi követelmények ellenőrzését. Vállalkozó biztosítja annak lehetőségét, hogy a Megrendelő a Vállalkozó munkáját folyamatában, az erre kijelölt képviselője útján figyelemmel kísérhesse.

A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a szerződés teljesítésének időtartama alatt a Megrendelő képviselője jogosult a munkavégzés szerződésszerűségének ellenőrzésére, amely magában foglalja a helyszíni mérések valamint az alvállalkozói szerződésekbe való betekintés lehetőségét is.

A Megrendelő jogosult a Vállalkozót írásban felszólítani abban az esetben, ha úgy ítéli meg, hogy a végzett tevékenység nem halad a tervezett ütemben és a késedelem kockázatot jelent a megvalósulás tekintetében.

9. A VÁLLALKOZÓ KÖTELEZETTSÉGEI

A Vállalkozó szavatolja, hogy a Szerződés tárgyát képező munkát a megvalósítás ideje alatt érvényben lévő jogszabályi előírásoknak és a vonatkozó szabványoknak megfelelően, szakszerűen végzi.

A Vállalkozó fő kötelezettsége kiterjed a szerződéses teljesítés szakmai, az adott feladatra vonatkozó, a szerződésben meghatározott feltételeknek való megfelelésére, a megjelölt célra való alkalmasságára, és a határidőre történő maradéktalan teljesítésére.

A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy az ajánlatában megnevezett szakember helyett másik szakember a Kbt. 138. § (2) – (4) bekezdésében foglalt rendelkezések szerint vonható be.

Vállalkozó a szerződés teljesítése során az alábbi szakembereket köteles a teljesítésbe bevonni:

<i>Az eljárás során alkalmazott értékelési szempont</i>	<i>Vállalkozó ajánlatában tett vállalása</i>
2. Rendelkezik 1 fő klímavédelmi szakértői (K-SZ) tanúsítvánnyal rendelkező szakemberrel	Szakember neve: Pásztor Ferenc ¹
<i>Az eljárás során alkalmazott alkalmassági feltétel</i>	<i>Vállalkozó ajánlatában tett vállalása</i>
M.2. Rendelkezik legalább 1 fő szakemberrel, aki rendelkezik a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet szerinti érvényes levegőtisztaság-védelmi szakértői jogosultsággal (SZKV-1.2)	Szakember neve: Torma Tibor Péter ²

¹ Nyertes ajánlattevő vállalása szerint!

² Nyertes ajánlattevő vállalása szerint!

Vállalkozó tudomásul veszi, hogy ajánlatában az értékelési részszerzőpontra bemutatott szakember helyett másik szakembert bevonni csak a Kbt. 138. § (4) bekezdésének megfelelően, Megrendelő előzetes írásos hozzájárulásával lehet.

A Vállalkozó biztosítja a jelen Szerződés keretében végzett munkákon dolgozó valamennyi munkavállalójának és Alvállalkozóinak irányítását, koordinálását és ellenőrzését.

A Vállalkozó köteles a Megrendelőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a vállalkozás eredményességét és minőségét veszélyezteti, illetve határidőre való elvégzését gátolja. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért a Vállalkozó a felelős.

Rendkívüli esetben a Vállalkozó köteles a szerződésben foglalt műszaki leírásban foglalt tevékenység eredményeként keletkezett adatot, dokumentumot a teljesítésigazolástól függetlenül a Megrendelő részére haladéktalanul átadni (elektronikusan és/vagy nyomtatva), a Megrendelő kérése nyomán.

A Vállalkozó a munkákat a saját eszközeivel köteles végrehajtani.

A Vállalkozó a munkavégzés során kizárólag jogtiszt szoftvereket alkalmazhat.

10. A MEGRENDELŐ KÖTELEZETTSÉGEI

A Megrendelő köteles állást foglalni, ill. érdemben választ adni a Vállalkozó megkeresésére maximum 5 munkanapon belül a munkavégzés szempontjából szükséges azon kérdésekben, amelyek a jelen szerződés teljesítése során felmerülnek.

A Megrendelő feladata a Vállalkozó által elkészített dokumentációkkal kapcsolatosan felmerülő kérdések érdemi megválaszolása, a dokumentációk bírálata és jóváhagyása.

Megrendelő köteles a szerződésben rögzített fizetési kötelezettségeit teljesíteni.

11. ELJÁRÁS A MUNKAVÉGZÉS SORÁN

A helyszíni terepi munkavégzés során a munkavégzés helyszínén a Vállalkozó feladata a munkavégzés valamennyi feltételének biztosítása. A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy Megrendelő a helyszíni munkavégzéshez szállítást és szállást nem biztosít.

11.1. A munkavállalók szakképzettségével kapcsolatos előírások

A szerződés szerinti munkák elvégzéséhez a Vállalkozó köteles kizárólag hozzáértő, az adott munkára előírt szakképzettséggel rendelkező munkaerőt alkalmazni.

Vállalkozó az általa alkalmazott személyzet és munkaerő vonatkozásában köteles betartani és végrehajtani a mindenkor érvényes munkajogi, munkavédelmi és egészségügyi szabályokat.

11.2. Munka- és tűzvédelmi követelmények

A terepi munkavégzés helyszínén az általános védőfelszerelésekről (pl. bakancs, ruha) a Vállalkozó köteles gondoskodni.

Baleset esetén a munkabalesetek kivizsgálása, bejelentése, nyilvántartása a Vállalkozó feladata, ugyanakkor Megrendelő irányába tájékoztatási kötelezettség terheli előbbiekkal kapcsolatban.

A Megrendelő jogosult a terepi munkavégzés során a munka és tűzvédelmi előírások betartását ellenőrizni, azok be nem tartása esetén a munkavégzést leállítani.

11.3. Vagyonsvédelem

A Vállalkozónak együtt kell működnie a Megrendelővel a munkaterületen levő, harmadik személy tulajdonában lévő vagyontárgyak megvédésében. A Vállalkozónak a munkafolyamatát úgy kell megterveznie és lebonyolítania, hogy:

- biztosítsa a vagyontárgyak épségét;
- ne károsítson meg, ne zárjon el, ne torlaszolja el semmilyen vezetékét vagy egyéb berendezést;
- ne károsítson meg megközelítési útvonalakat, művelt területeket, telepített növényzetet, pázsitot és ültetvényt.

A fenti követelmények elmulasztásából származó károkat a Vállalkozónak kell viselnie.

A tárgyi szerződés teljesítése során a Vállalkozó tulajdonát képező berendezések, eszközök biztonságos tárolásáról, őrzéséről a Vállalkozónak kell gondoskodnia.

11.4. Környezetvédelem

A Vállalkozó köteles a munkaterületet mindenkor tiszta és biztonságos körülmények között fenntartani.

A Vállalkozónak oly módon kell szerveznie és végrehajtania valamennyi munkafázisát, hogy a minimumra csökkentse a környezetre gyakorolt terhelő hatásokat, és megelőzze a környezet károsítását. Környezetszennyezés bekövetkezése esetén a szennyezés felszámolásáért a Vállalkozó a felelős.

A szerződéses munka során a környezetvédelmi jogszabályok és hatósági előírások betartásáért a Vállalkozó a felelős. A jogsértő tevékenységért való egyetemleges felelősség alól a Megrendelő a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 102. § (2) bekezdésében foglaltak szerint mentesül.

A Vállalkozónak biztosítania kell a Megrendelő környezetvédelmi ellenőrzéseinek lehetőségét, és köteles az ellenőrzéseken feltárt hiányosságokat megszüntetni.

12. ÁTADANDÓ DOKUMENTÁCIÓK PÉLDÁNYSZÁMA

Vállalkozó az általa elkészített dokumentumokat az alábbi példányszámban adja át a Megrendelő részére:

- a mérési eredmények alapján elkészített jelentés, mely a rendelet VIII. melléklet 2. részében meghatározott elemeket tartalmazza, szerkeszthető elektronikus formában; 1 nyomtatott példány
- mérési jegyzőkönyvek: elektronikus formában (xlsx és pdf); 1 nyomtatott példány
- fényképek: szerkesztés nélküli elektronikus formában (dátummal, helyadatokkal).

Ha a dokumentumok átadása adathordozón (pl. pendrive) történik, az átadás-átvétel igazolása érdekében átadás-átvételi jegyzőkönyvet kell készíteni.

13. KÉSEDELMEK

A Vállalkozó köteles a Megrendelőt minden olyan körülményről haladéktalanul írásban értesíteni, amely a saját, vagy az alvállalkozói teljesítések vonatkozásában az ütemterv szerinti előrehaladást, a határidők betartását gátolja, illetve veszélyezteti. Az ilyen értesítésben ki kell térni a késedelem okára, a várható időtartamára és a tervezett javító intézkedésre. A Megrendelő a Vállalkozó bejelentését a lehető legrövidebb időn belül kiértékeli és annak elfogadásáról vagy kifogásolásáról értesíti a Vállalkozót.

Amennyiben a Vállalkozó a munkákat olyan ok miatt nem teljesíti határidőre, illetőleg a Megrendelő által a 4. pont határidőre, amelyért felelős, a Megrendelő a 20. pontban rögzített kötbért jogosult érvényesíteni.

A Megrendelő jogosult a Vállalkozót írásban felszólítani abban az esetben, ha úgy ítéli meg, hogy a végzett tevékenység nem halad a tervezett ütemben és a késedelem kockázatot jelent a megvalósulás tekintetében.

Amennyiben a Vállalkozó olyan okból, amelyért felelős nem végzi el a helyszíni méréseket és ebből adódóan Megrendelő nem tudja a vonatkozó jogszabályokban és határozatokban előírt határidőben teljesíteni a hatóság felé az adatszolgáltatást, és emiatt a hatóság bírságot szab ki rá, akkor minden ebből fakadó anyagi kárt Vállalkozó köteles megtéríteni a Megrendelőnek.

14. A SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA

A jelen szerződés módosítása kizárólag a Kbt. 141. §-ában foglaltaknak megfelelően történhet. A szerződésmódosítás mindkét Fél által történő cégszerű aláírással érvényes.

15. ALVÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSEK

Vállalkozó a 3. sz. mellékletben felsorolt Alvállalkozókat és szakembereket (továbbiakban: Alvállalkozók) foglalkoztatja Alvállalkozóként a szerződésben foglalt munkáknál.

További Alvállalkozó(k) bevonása a szerződés teljesítésébe csak a Kbt. előírásainak – különösen a Kbt. 138. §-ában foglaltaknak – a figyelembe vételével, és a Megrendelő előzetes írásbeli értesítésével lehetséges.

A Vállalkozó a jogosan igénybe vett Alvállalkozókért 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 Megrendelő jogosult a Vállalkozó jelen szerződés teljesítésével kapcsolatos minden, beszállító és Alvállalkozó felé történő járandóság átutalása teljesítésének ellenőrzésére.

Vállalkozó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik és egyúttal kötelezettség vállal arra, hogy a szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe az eljárásban előírt kizáró okok hatálya alá tartozó alvállalkozót.

Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy a szerződés teljesítése során az alvállalkozók vonatkozásában mindenben a Kbt. 138. § (3) bekezdésében meghatározottak szerint jár el.

16. A SZERZŐDÉS FELMONDÁSA

16.1. A szerződés felmondása a Kbt. 143. §-ban foglaltak alapján

A Megrendelő a Kbt. 143. § (3) bekezdése értelmében a szerződést felmondja – szükség esetén olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon –, amennyiben

- a) Vállalkozóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerinti jogképes szervezet, amely nem felel meg a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;
- b) a Vállalkozó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerinti jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

A Megrendelő a Kbt. 143. § (1) bekezdése értelmében a szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a szerződéstől elállhat, ha:

- a) feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a Kbt. 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;

- b) az ajánlattevő nem biztosítja a Kbt. 138. §-ban foglaltak betartását, vagy az ajánlattevőként szerződő fél személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a Kbt. 139. §-ban foglaltaknak, vagy
- c) az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis.

A Megrendelő a Kbt. 143. § (2) bekezdése értelmében köteles a szerződést felmondani, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

Megrendelő Vállalkozó súlyos szerződésszegése esetén jogosult jelen Szerződést azonnali hatállyal felmondani.

17. JOGI VITÁK RENDEZÉSE

Vállalkozó és Megrendelő mindent megtesznek annak érdekében, hogy közvetlen tárgyalással, békés úton rendezzék a közöttük esetlegesen felmerülő mindenféle vitát vagy nézeteltérést.

Amennyiben a közvetlen tárgyalások ésszerű időn belül nem vezetnek eredményre, úgy Felek értékhatártól függően a Pécsi Járásbíróság, ill. a Pécsi Törvényszék kizárólagos illetékességét kötik ki.

18. ÉRTESÍTÉSEK

A jelen szerződésben foglaltakkal kapcsolatos értesítéseket írásban kell megtenni és e-mailben a Megrendelő meghatalmazott képviselő(i)nek elküldeni.

Az értesítés jogilag akkor válik érvényessé, amikor azt legalább egy címzett igazoltan kézhez kapja.

19. MEGHATALMAZOTT KÉPVISELŐK

- Megrendelő részéről:

Huszar Attila

☎: 30/436 0284

e-mail: huszar.attila@bvh.hu

- Vállalkozó részéről:

Torma Tibor Péter

☎: 30/279-8365

e-mail: torma.tibor@bqmernokikft.hu

A képviselők jogosultak állásfoglalásra, nyilatkozattételre és minden olyan megállapodásra, amely a szerződés teljesítésével összefügg, de nem jelenti annak módosítását. Megrendelő képviselője jogosult a teljesítés igazolására.

Az együttműködés során tett intézkedéseket és nyilatkozatokat a Felek kötelesek írásba foglalni.

20. SZERZŐDÉST BIZTOSÍTÓ MELLÉKKÖTELEZETTSÉGEK

Késedelmi Kötbérek

Vállalkozó a neki felróható, vagy az érdekkörében felmerült okból eredő késedelmes teljesítés esetén kötbér megfizetésére köteles, melynek alapja a vállalkozási díj, mértéke pedig naptári naponként 0,5%-a, maximum a teljes ÁFA nélküli vállalkozási díj 5%-a. A késedelembe esés kezdő napjának a szerződés 4. pontja szerinti határidőt követő nap tekintendő. Megrendelő jogosult a kiszámított kötbér összegét a Vállalkozó számlájába beszámítani a Kbt. 135. § (6) bekezdése szerint.

Meghiúsulási kötbér:

Amennyiben a szerződés teljesítése a Vállalkozó felelősségi körébe tartozó okból meghiúsul (beleértve a Vállalkozó késedelmes teljesítése miatt a kötbérmaximum elérésekor a Megrendelő részéről tett egyoldalú elállást is), vagy ellehetetlenül, a Vállalkozó egyszeri meghiúsulási kötbér fizetésére köteles. A meghiúsulási kötbér mértéke az ÁFA nélküli vállalkozási díj 10%-a. A meghiúsulási kötbér Vállalkozó általi teljesítésére a késedelmi kötbér teljesítésére vonatkozó szabályok az irányadók. Megrendelő jogosult a késedelmi kötbér, illetve meghiúsulási kötbér mértékét meghaladó kárát is érvényesíteni a Vállalkozóval szemben.

21. EGYEBEK

Megrendelő a Kbt. 136. § (1) bekezdése értelmében előírja, hogy

- a) Vállalkozó nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pontja és ka)-kb) alpontjai szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek a Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
- b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi, és ezen ügyletekről a Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

A felmondás esetén a Vállalkozó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződés-szerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

A külföldi adóilletőségű Vállalkozó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a Vállalkozóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

A szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk., a Kbt. és a kapcsolódó jogszabályok vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni.

22. ADATVÉDELMI RENDELKEZÉSEK

A Vállalkozó/Megrendelő ezen szerződésben megadott személyes adatokat a beszerzésekre és szerződésekre vonatkozó adatkezelési tájékoztatójában foglaltak szerint kezeli. Az érintettek az adatkezelési tájékoztatót a <https://bvhu.hu/docs.php?action=view&f=Egy%C3%A9b+dokumentumok%2FAdatkezel%C3%A9si+t%C3%A1j%C3%A9koztat%C3%B3-be-szer%C3%A9sek%2C+szer%C5%91d%C3%A9sek.pdf> oldalon ismerhetik meg. A szerződés aláírásával a szerződő felek elfogadják az adatkezelési tájékoztatóban foglaltakat, a szerződésben megadott természetes személyek számára biztosítják a tájékoztató megismerését és a kapcsolódó jogaik gyakorlását.

A felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy a szerződésben megadott, valamint a szerződés teljesítése során tudomásukra jutott személyes adatokat kizárólag a szerződés teljesítése érdekében kezelik, harmadik fél részére kizárólag a másik fél beleegyezésével adják át. A felek gondoskodnak arról, hogy

a személyes adatok kezelésére feljogosított személyek titoktartási kötelezettséget vállalnak vagy jogszabályon alapuló megfelelő titoktartási kötelezettség alatt állnak, valamint megfelelő technikai és szervezési intézkedéseket hajtanak végre annak érdekében, hogy a kockázat mértékének megfelelő szintű adatbiztonságot garantálják.

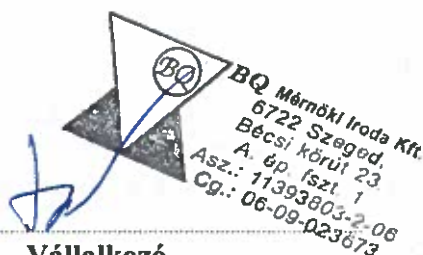
23. MELLÉKLETEK

Az alábbi mellékletek a vállalkozási szerződés elválaszthatatlan részét képezik:

- 1. sz. melléklet: Műszaki leírás mellékletekkel
- 2. sz. melléklet: Ajánlati ár
- 3. sz. melléklet: Alvállalkozók jegyzéke (Kbt. 138. § (3) bekezdés szerint)

Kelt: Szeged, 2026. június 2....

Kelt: Budapest, 2026. június 2....



Vállalkozó
BQ Mérnöki Iroda Kft.

képviseli: Torma Tibor Péter ügyvezető

Bányavagyon-hasznosító
Nonprofit Közhasznú
Korlátolt Felelősségű Társaság

Megrendelő
Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Közhasznú Kft.

képviseli: Czémán Miklós ügyvezető igazgató

Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Közhasznú Kft.

MŰSZAKI LEÍRÁS

Metán kibocsátás mérése I. ütem

tárgyú közbeszerzési eljárás

2026

AS

Bevezető

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) **2024/1787 rendelete** (továbbiakban rendelet) a fosszilisenergia-ágazat metánkibocsátásának mérésére, jelentésére, ellenőrzésére és csökkentésére vonatkozó egységes európai szabályozási keretet hoz létre. A rendelet célja a metán, mint kiemelten erős üvegházhatású gáz kibocsátásának pontos nyomon követése és fokozatos mérséklése, hozzájárulva az Európai Unió klímaseglegességi célkitűzéseéhez és a környezetvédelmi kockázatok csökkentéséhez.

A rendelet kiterjed az aktív, az ideiglenesen szüneteltetett, valamint az elhagyott és felszámolt fosszilisenergia-létesítményekre is, így különösen a szénbányászati tevékenységből visszamaradt objektumokra. A jogszabály kiemelt figyelmet fordít azokra az infrastruktúrákra, amelyek már nem állnak termelés alatt, ugyanakkor továbbra is jelentős metánkibocsátási forrást jelenthetnek a környezet számára. A rendelet e létesítmények esetében is kötelezővé teszi a kibocsátások azonosítását, mérését, számszerűsítését és rendszeres dokumentálását.

A rendelet **25. cikk (6) bekezdése** előírja, hogy a tagállamoknak biztosítaniuk kell az elhagyott szénbányákból származó metánkibocsátások felmérését és nyomon követését, beleértve az egyes kibocsátási pontok helyszíni vizsgálatát és a kibocsátási adatok megbízható, mérésen alapuló meghatározását. A begyűjtött adatok alapján a felmért objektumok vonatkozásában hitelesített jelentést kell benyújtani legkésőbb 2026. augusztus 5-ig.

Jelen eljárás keretében a Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága honlapján az 1954. augusztus 3. után bezárt mélyműveléses szénbányákról közzétett „Metán rendelet lista 2025 (pdf)” állományban található, a Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Közhasznú Kft. jogosultságába sorolt, a kiírás időpontjában (március 11-én) **összesen 253 darab bezárt szénbányászati objektum** (aknák, tárók, szellőzőnyílások és egyéb potenciális kibocsátási pontok) metánkibocsátásának felmérését kell elvégezni. Az objektumonkénti mérésekről mérési jegyzőkönyvet kell felvenni. A feladat magában foglalja az objektumok azonosítását, a kibocsátási pontok helyszíni vizsgálatát, a metánkoncentráció műszeres mérését, az éves kibocsátás becslését, valamint az eredmények dokumentálását. A mérések alapján kell összeállítani a rendelet VIII. melléklet 2. részében előírt tartalmú jelentést.

1. Objektumok azonosítása és a kibocsátási pontok helyszíni vizsgálata

A felmérendő az SZTFH listájában szereplő 253 db objektum elnevezését, címét, EOV koordinátáit, egyéb információt a mellékelt *Objektum lista* tartalmazza.

Az objektumok felkutatása ill. a megközelítést nehezítő tényezők, terepi akadályok (pl. bozót, egyéb akadály) elhárítása Vállalkozó feladata. A mérési jegyzőkönyvben rögzíteni kell:

- objektum (kibocsátási pont) telephelyét, nevét, azonosító számát, koordinátáit (GPS)
- objektum típusa (akna, repedés, szellőző),
- az objektum lezárásának állapotáról, módjáról (amennyiben megállapítható) szóló rövid leírást,
- az objektum megközelíthetőségének és elhelyezkedésének rövid leírását,
- az objektumokról vagy azok koordináták által meghatározott helyéről készített, min. 2db/objektum fényképfelvételeket. (A fényképeket különböző megközelítésben, az objektumokat jól kivehetően kell elkészíteni a dátumbélyegző és helyadatok bekapcsolásával.)
- a mérést végző társaság, a mérést végző személy(ek) és a kibocsátás számítást végző személy(ek) nevét,
- a mérés időpontját (dátum, óra, perc),
- a mérés során alkalmazott műszer típusát, kalibrációs igazolást
- a metánkibocsátás közvetlen mérési adatait, valamint a számszerűsített éves metánkibocsátás mennyiségi adatait t/év dimenzióban

2. Metánkoncentráció műszeres mérése (In-situ mérések elvégzése)

Cél:

- a metán koncentráció (ppm vagy mg/m^3) meghatározása,
- az éves kibocsátás számítása (t/év),

2.1. Elfogadható mérési módszerek és technológiák

A kibocsátási csökkentési terv elkészítéséhez megbízható és megalapozott adatgyűjtés szükséges. A mérés elvégzésére és a mérési adatok alapján elvégzett kibocsátás mennyiségi számításokra vonatkozóan azonban a Bizottság által még nem kerültek kidolgozásra a rendelet 32 cikkében előírt szabványok vagy műszaki előírások, ezért a metánkibocsátás közvetlen mérésére (forrásszintű mérés mérőeszközzel) és számszerűsítésére (számszerűsített metánkibocsátás mennyiségének meghatározása) a legkorszerűbb ágazati gyakorlatokat kell követni és a mérés során az elérhető legjobb technológiát kell alkalmazni.

A nyertes pályázónak az általa összeállított jelentésben ismertetnie kell a metánkibocsátás meghatározására alkalmazott mérési módszereket és eljárásokat. A választott módszernek alkalmasnak kell lennie a metán koncentrációjának meghatározására a vizsgált objektumoknál, továbbá biztosítani kell a mérési eredmények megbízhatóságát, ismételhetőségét és visszakövethetőségét.

Elfogadhatóak mindazon mérési módszerek, amelyek nemzetközileg elfogadott műszaki elveken alapulnak (pl. infravörös abszorpció, lézerspektroszkópia, fotoakusztikus mérés, katalitikus érzékelők), és amelyek alkalmasak a metánkoncentráció terepi körülmények között történő meghatározására.

A mérési módszernek biztosítani kell:

- a mérési tartomány megfelelőségét a várható metánkoncentrációkhoz,
- a megfelelő mérési pontosságot és érzékenységet,
- a mérési körülmények (hőmérséklet, páratartalom, nyomás) figyelembevételének lehetőségét,
- a mérési adatok dokumentálását és archiválását.

A nyertes pályázónak az általa összeállított jelentésnek részletesen be kell mutatnia a mérési módszer működési elvét, a használt műszereket, azok műszaki paramétereit, valamint a mérési eljárás menetét. A mérési módszernek összhangban kell állnia az (EU) 2024/1787 rendelet előírásaival, különös tekintettel a 25. cikk (6) bekezdésében foglalt kötelezettségekre.

2.2. Mérés, kibocsátás számítása

Alapmérés

Minden objektumon:

- legalább 30 perces stabil mérés kibocsátási pontonként,
- koncentráció folyamatos rögzítése,
- meteorológiai adatok (hőmérséklet, szél) dokumentálása.

Kibocsátás számítása

A koncentráció és légáramlás alapján számítandó:

- tonna/év CH₄.

A nyertes pályázónak az általa összeállított jelentésben ismertetnie kell az éves metánkibocsátás meghatározására alkalmazott matematikai módszert és képleteket.

A módszernek mérésen alapulónak, fizikailag megalapozottnak, visszakövethetőnek és dokumentáltnak kell lennie, és alkalmasnak kell lennie a kibocsátás tonna/év egységben történő meghatározására.

Elfogadható módszer például a koncentráció és térfogatáram alapján számított tömegáram módszere, illetve azzal egyenértékű, tudományosan igazolt számítási eljárás.

3. Egyéb feltételek

Az ajánlattevőnek rendelkezni kell legalább 1 fő levegőtisztaságvédelmi szakértői (SZKV-1.2) jogosultsággal rendelkező szakértővel.

4. Teljesítés

A teljesítés véghatárideje: **nyertes ajánlattevővel kötött szerződés hatályba lépését követő 60 nap.**

A teljesítés várható kezdési ideje: 2026.05.05. (A közbeszerzési eljárás eredményeként kötött szerződésben foglaltak szerint ez az időpont változhat.)

Az ár tartalmazza a kiszállást, az adott módszer szerinti mérések elvégzését, a mérési jegyzőkönyvek elkészítését és esetlegesen a nehezen megközelíthető objektumok miatt szükségessé váló tereprendezési munkálatokat.

A rendelet VIII. melléklet 2. részében meghatározott elemeket tartalmazó jelentés mellett a mérési jegyzőkönyvek átadása elektronikus formában (.xlsx és .pdf fájlban) valamint 1 nyomtatott példányban. Minden elkészített mérési jegyzőkönyvet havonta, legkésőbb az adott hónap utolsó munkanapjáig elektronikus változatban meg kell küldeni Megrendelő részére. Az objektumokról készített fényképeket egyben (végteljesítéskor) elektronikus, szerkesztés nélküli formátumban kell átadni Megrendelő részére külső adathordozón (pl. pendrive).

A nyomtatott példányokat egyben, a teljesítés véghatáridejével megegyező időpontig kell Megrendelő részére eljuttatni.

Telephely azonosító	Telephely	Telephely címe	Jogosi/tulajdonosi	Jogosi/tulajdonosi címe	Művelési rendszer	Állapot	Objektum típusa	Objektum neve	Objektum azonosító	EOV Y	EOV X	Lazítás állapota	Lazítás módja	Mérések
102080	Komló - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Kossuth-Új akna	8	590400	93035	nem ismert	nincs adat	
102080	Komló - szén	Mánfa	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Kossuth II. Budapesti légakna	9	590381	92046	nem ismert	nincs adat	
102080	Komló - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Kossuth IV. akna	10	590537	93975	nem ismert	nincs adat	
102080	Komló - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Anna- szőlőfalakna	11	590651	93877	nem ismert	nincs adat	
102080	Komló - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Anna legakna	12	590640	93820	nem ismert	nincs adat	
102080	Komló - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Sósóvár akna	13	590185	93475	nem ismert	nincs adat	
102080	Komló - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Tómedék akna	14	590030	93265	nem ismert	nincs adat	
102080	Komló - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Kossuth I. légakna	15	590265	93222	nem ismert	nincs adat	
102080	Komló - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Kossuth I. szőlőfalakna	16	590402	93043	nem ismert	nincs adat	
102080	Komló - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Kossuth II. szőlőfalakna	17	590489	93084	nem ismert	nincs adat	
102580	Komló-Zsók - szén	Komló	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	7630 Pécs, Edison u. 1.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Grenzier-táró	24	591040	93565	nem ismert	nincs adat	
102580	Komló-Zsók - szén	Mánfa	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	7630 Pécs, Edison u. 1.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	Kossuth III. szőlőfaló akna	25	591704	91778	nem ismert	nincs adat	
102580	Komló-Zsók - szén	Mánfa	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	7630 Pécs, Edison u. 1.	széleshomokú frontlejtés, pártfalas, egyéb	hatályos bányatelek	akna/táró	III. as vakakna	26	591540	91735	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	György akna	46	589274	86838	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Mihály akna	47	588535	87000	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Sándor akna	48	589270	86970	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Új György akna	49	589965	86810	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Fék akna	50	588985	86700	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Albrecht akna	51	588695	86550	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	András táró	52	587750	85220	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Andás akna	53	587795	85090	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Cassán I. akna	54	588045	84470	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Cassán II. akna	55	588105	84485	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Esbárd táró	56	588550	86650	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Eisenhammer-táró	57	587810	85535	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Északi táró	58	586820	85220	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Felső-táró	59	586825	85140	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Ferenc községi akna	60	587705	85700	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Flórián akna	61	587695	84655	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Fő-vízakna	62	587665	85040	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Gyalla táró	63	588130	86385	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Gyda akna	64	586920	85100	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	Henrich-táró (Pécsbányai)	65	588345	86970	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	István-táró	66	588765	86325	nem ismert	nincs adat	
101930	Pécs - Mecske-szabócs	Pécs	Bányavagyon hasznosító Nemipari Kőhasznó Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomokú pártfalas	hatályos bányatelek	akna/táró	József akna	67	587675	85385	nem ismert	nincs adat	

[illegible]

100030	Vasas - szén	Komló	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Követsleldi lejtakna (lőtakna)	116	583420	90935	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	AB-táró	117	593535	98770	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Alfa akna	118	594400	89785	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	C-táró	119	594310	88730	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	C-szerű-táró	120	593410	90835	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Hoheder-táró	121	593710	89085	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Karl Fridrich-táró	122	594365	89705	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Keller-táró	123	593480	90330	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Légakna (Vasas)	124	594270	90115	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Thomern- légakna (Pétfő- légakna)	125	594290	90075	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Thomern-szállító	126	594245	90055	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Tofa-táró	127	594200	88740	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Új Fék-táró	128	593670	88490	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	VII-táró	129	593895	90575	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	VIII-táró	130	593875	90500	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	hatálys bányatelek	akna/táró	Wiesner-akna	131	594400	88170	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100030	Vasas - szén	Pécs	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	lőről bányatelek	akna/táró	akna	136	612621	241913	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101980	Baksa II. (Nagygyőházi Bányázrem) - szén, bautil	Óbuda	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	lőről bányatelek	akna/táró	akna	137	593388	235032	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100360	Bokod I. - szén	Óroszlány	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	lőről bányatelek	akna/táró	akna	138	593886	224330	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100360	Bokod I. - szén	Óroszlány	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	lőről bányatelek	akna/táró	akna	139	595538	222882	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100360	Bokod I. - szén	Óroszlány	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	lőről bányatelek	akna/táró	Nóra akna	140	739849	305573	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100930	Borsodnádasd IV. - szén	Békéscsaba	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	keskenyhomlokú lejtés	lőről bányatelek	akna/táró	akna	141	625486	261161	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100110	Csolnok I. - szén	Csolnok	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	142	624992	261988	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100110	Csolnok I. - szén	Csolnok	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	143	624605	261404	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100110	Csolnok I. - szén	Csolnok	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	144	623966	261787	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100110	Csolnok I. - szén	Csolnok	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	145	623574	262177	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100110	Csolnok I. - szén	Csolnok	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	táró	146	622357	261663	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100110	Csolnok I. - szén	Csolnok	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	147	624310	261028	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100130	Csolnok II. - szén	Dorog	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	148	626178	261994	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100130	Csolnok III. - szén	Csolnok	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	149	625996	261508	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100140	Csolnok IV. - szén	Csolnok	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	150	624189	259592	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100150	Csolnok V. - szén	Csolnok	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	151	624479	259266	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100160	Dorog I. - szén	Dorog	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	VIII akna	152	628070	263511	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101950	Dorog III. - szén	Dorog	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	153	625536	263296	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101950	Dorog III. - szén	Dorog	Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Kőhasznú Kft.	1126 Budapest, Tartsay Vimos u. 3. 1. em.	széleshomlokú lejtés, egyéb	lőről bányatelek	akna/táró	akna	154	625663	263231	nem ismert	nem ismert	nincs adat

[illegible]

101880	Oroszlány VI. (Déli bányászati) - szén	Mór	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	231	589610	230147	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101890	Oroszlány VI. (Déli bányászati) - szén	Mór	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	222	589609	230155	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101890	Oroszlány VI. (Déli bányászati) - szén	Oroszlány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	223	592141	231333	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101890	Oroszlány VI. (Déli bányászati) - szén	Oroszlány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	224	592443	231552	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101890	Oroszlány VI. (Déli bányászati) - szén	Oroszlány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	225	590565	231481	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101890	Oroszlány VI. (Déli bányászati) - szén	Püspökladány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	226	592947	231274	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101890	Oroszlány VI. (Déli bányászati) - szén	Püspökladány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	228	638269	250998	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100290	Püspökladány VI. - szén	Püspökladány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	Isztván akna	240	638713	250955	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100290	Püspökladány VI. - szén	Püspökladány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	Isztván akna	241	638742	250955	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100290	Püspökladány VI. - szén	Püspökladány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	Isztván akna	242	639008	250986	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100290	Püspökladány VI. - szén	Püspökladány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	XII. sz. légakna	243	639106	251022	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100290	Püspökladány VI. - szén	Püspökladány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	Erzsébeti légakna	244	638577	251020	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100420	Püspökladány VI. - szén	Püspökladány	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	Isztván akna	245	592445	2218766	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100190	Sárisáp I. - szén	Annaudgy	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	keskenyhomlokú feljés	akna/tároló	akna	246	621824	261745	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100190	Sárisáp I. - szén	Tokod	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	keskenyhomlokú feljés	akna/tároló	akna	247	621443	262014	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100190	Sárisáp I. - szén	Csolnok	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	keskenyhomlokú feljés	akna/tároló	akna	248	622531	261198	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100200	Sárisáp II. - szén	Csolnok	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	keskenyhomlokú feljés	akna/tároló	akna	249	623905	260089	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100200	Sárisáp II. - szén	Csolnok	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	keskenyhomlokú feljés	akna/tároló	akna	250	623443	259916	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100200	Sárisáp II. - szén	Sárisáp	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	keskenyhomlokú feljés	akna/tároló	akna	251	622017	259708	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100200	Sárisáp II. - szén	Sárisáp	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	keskenyhomlokú feljés	akna/tároló	akna	252	622065	259876	nem ismert	nem ismert	nincs adat
100970	Szarvaskő I. - szén	Bátor	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	Léjtőakna	253	743958	293528	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101440	Szecs II. - lignit	Szecs	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	akna	254	703662	271864	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101440	Szecs II. - lignit	Szecs	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	akna	255	703664	271876	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101510	Tatabánya IV. - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	akna	256	603726	246682	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101520	Tatabánya V. - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	nincs adat	akna/tároló	akna	257	603044	246807	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	Léjtőakna	258	603526	244810	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	Léjtőakna	259	603672	244152	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	Léjtőakna	260	602827	245060	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	261	604306	245052	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	262	603184	244963	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	263	604073	244230	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	264	602559	244529	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	Léjtőakna	265	603815	242954	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	Léjtőakna	266	604145	242567	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	267	603368	243714	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	Léjtőakna	268	603923	242400	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	269	604403	243037	nem ismert	nem ismert	nincs adat
101530	Tatabánya VI/a - szén	Tatabánya	Bányavagyon hasznosító	1126 Budapest, Tartsay	Vámos u. 3. 1. em.	széleshomlokú frontfeljés	akna/tároló	akna	270	600019	243272	nem ismert	nem ismert	nincs adat

Nem



Jelen nyilatkozatot a közös ajánlattevők nevében teszem.

Nyilatkozat bemutatott szakemberekről

Az eljárást megindító felhívásban előírt alkalmassági előírások vonatkozásában bemutatott szakemberek



A nyilatkozatot be kívánom nyújtani.

Nyilatkozom, hogy az eljárást megindító felhívásban előírt alkalmassági előírások vonatkozásában az alábbiakban felsorolt szakember(ek)e)t kívánom bemutatni, valamint nyertességünk esetén bevonni a szerződés teljesítésébe:

Eljárást megindító felhívás alkalmassági követelményt előíró pontja, illetve az alkalmassági követelmény megnevezése

AF M.2. pont SZKV-1.2. szakember

A szakember neve

Torma Tibor Péter

Szakember születési dátuma

1989.07.27

Szakemberrel jogviszonyban álló szervezet megnevezése

BQ Mérnöki Iroda Kft., Magyarország 6722 Szeged, Bécsi Krt 23. A. fszt. 1.

Szakember jelenlegi jogviszonya a megjelölt szervezettel

Munkaviszony



Jelen nyilatkozatot a közös ajánlattevők nevében teszem.

További nyilatkozatok

Egyéb nyilatkozatok

Felolvasólap

Ajánlattevő adatai

Hivatalos neve	BQ Mérnöki Iroda Kft.
Székhely irányítószám	6722
Város	Szeged
Cím	Bécsi Krt 23. A. fszt. 1.
Adószám	11393803206

Felolvasólap

1. Egyösszegű nettó ajánlati ár (Ft)

16 445 000

EKR000668352026/3104



2. Rendelkezik 1 fő klímavédelmi szakértői (K-SZ) tanúsítvánnyal rendelkező szakemberrel (igen/nem)

Igen ☒



Nyilatkozat a Kbt. 138. § (3) bekezdése alapján alvállalkozó bevonásáról

Alulírott Torma Tibor Péter mint a **BQ Mérnöki Iroda Kft.** cégjegyzésre jogosult képviselője, felelősségem tudatában nyilatkozom, hogy a **Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Közhasznú Kft.** (székhely: 1126 Budapest, Tartsay Vilmos u. 3. I. em.) által „*Metán kibocsátás mérése I. ütem*” tárgyban indított közbeszerzési eljárás eredményeként kötendő szerződés teljesítéséhez:

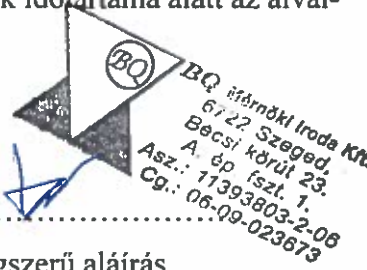
- a) alvállalkozót nem veszek igénybe
 b) az alábbi alvállalkozókat veszem igénybe:

	Alvállalkozó ¹
név	
székhely/lakóhely	
cégjegyzékszám	
adószám	
képviselőre jogosult	
kapcsolattartó	
elérhetőség	
az alvállalkozói teljesítés várható százalékos aránya	
az alvállalkozói szerződés szerinti ellenszolgáltatás értéke	

Kötelezettséget vállalunk arra, hogy amennyiben a szerződés teljesítésének időtartama alatt az alvállalkozók fenti adataiban változás állna be, azt haladéktalanul bejelentjük.

Szeged, 2026. június 01.

.....
 cégszerű aláírás

 BQ Mérnöki Iroda Kft.
 6722 Szeged,
 Becsi körút 23.
 A. ép. 1szl. 1.
 Asz.: 11393603-2-08
 Cg.: 06-09-023673

¹ Alvállalkozónként külön táblázatot kérünk szerepeltetni.