

1338 - 1 | 2024 | MFM - 1

gu

Intézményi iktatószám: 99-9-2024/11
Iktatószám: NGSZ/4625-20/2024/I001
Többajánlatos eljárás sorszáma 11/2024
Kötelezettségvállalás száma: 674848/..
Ügyintéző: Dr. Horváth Andrea

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről a
Székhely:
ÁHT azonosító:
Adószám:
Számlavezető pénzüintézet:
Számlasszám:
Képviseli:

Móra Ferenc Múzeum
6720 Szeged, Roosevelttér 1-3.
748380
15355935-2-06
Raiffeisen Bank Zrt.
12067008-01374152-00200001
Fogas Ottó Attila múzeumigazgató

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

KIADÁS	
(Köz)beszerzési eljárás típusa: 11/2024. többaj. elj.:	
Dátum: 2024 APR. 15	NGSZ közbeszerzési referens
Pénzügyi fedezetrendben, ellenjegyezhető:	

másrészről a

Székhely:
Cégjegyzékszám:
Adószám:
Kamarai regisztrációs szám:
Számlavezető pénzüintézet:
Számlasszám:
Képviseli:

Salisbury Kft.
2040 Budaörs, Víg u. 57.
13-09-134181
11718873-2-13
PE11718873
CIB BANK Zrt.
10700024-70878042-50000005
Hoffmann József ügyvezető

mint Vállalkozó (a továbbiakban: **Vállalkozó**)
(külön-külön: Fél, együttesen: Felek)

1. SZERZŐDÉS TÁRGYA

1.1. A Megrendelő a Beszerzési Szabályzatában foglaltak alapján a beszerzés értékére tekintettel többajánlatos beszerzési eljárást folytatott le, amelynek nyerteséül a Vállalkozót választotta.

A jelen szerződés az NGSZ/4625-6/2024/I001 iktatószámú, a „Régészeti szolgáltatási feladat ellátásához, kutatási program előkészítéséhez, megszervezéséhez szükséges magnetométeres mérések végzése” tárgyú többajánlatos 11/2024 számú beszerzési eljárás ajánlatkérése és a Dokumentációja, valamint a Vállalkozó ajánlatának tartalma alapján jött létre, az abban foglaltak jelen szerződés teljesítése során irányadóak.

A szerződéshez való közvetlen csatolás nélkül is annak elválaszthatatlan részét képezi a tárgyi beszerzési eljárást megindító ajánlatkérés és Dokumentáció (1. számú melléklet), a Vállalkozó ajánlata, valamint a többajánlatos beszerzési eljárás során keletkezett egyéb dokumentumok.

1.2. A Megrendelő megrendeli, a Vállalkozó pedig elvállalja az ajánlatkérés és Dokumentációja, valamint az ajánlatának tartalma szerint **Mórahalom város külterületén** (a 3. számú mellékletként csatolt térképen ábrázoltak szerint) **megközelítőleg 45 ha nagyságú területen geofizikai, magnetométeres mérések végzését.**

Jelen szerződés tárgya szerinti magnetométeres mérés magában foglalja a felvonulást, a helyszíni mérést, a kiértékelést és értelmezést, a magyar és angol nyelvű dokumentáció és a térinformatikai állomány elkészítését.

A Felek a jelen szerződésben meghatározott munkák teljesítése tekintetében I. osztályú munkavégzésben állapodnak meg.

1.3. A Vállalkozó nyilatkozik arról, hogy a Megrendelő által kért szakfeladatok elvégzéséhez szükséges kapacitással és eszközökkel rendelkezik. A Vállalkozó kijelenti, hogy a Megrendelőtől a feladat ellátásához szükséges dokumentációt a szerződés aláírásával egyidejűleg veszi át. A Vállalkozó a szerződés teljesítése során a Megrendelő utasítása szerint köteles eljárni.

2. A SZERZŐDÉS TARTALMA

- 2.1. Megrendelő megrendeli, Vállalkozó elvégzi a jelen szerződés 1.2. pontja szerinti feladatok elvégzését a jelen szerződés időtartama alatt.
- 2.2. Teljesítés helye:
Mórahalom, külterületi ingatlanok, a 3. számú mellékletként csatolt térkép szerint.

3. A SZERZŐDÉS ELLENÉRTÉKE, FIZETÉSI FELTÉTELEK, A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSE, HATÁRIDŐ

- 3.1. A Vállalkozót a jelen szerződésben vállalt feladatai elvégzéséért vállalkozói díj illeti meg, amely az árajánlatban foglaltaknak megfelelően **22,- Ft + ÁFA / m², azaz huszonkettő Forint + ÁFA / m², azzal, hogy az elszámolás alapját a ténylegesen felmért terület képezi.**
Mindezek alapján a tervezett 450.000 m² terület (45 ha) magnetométeres felmérésére előírányzott összeg 9 900 000,- Ft + ÁFA, azaz kilencmillió kilencszázezer Forint + ÁFA.

Az ÁFA mértéke: mindenkor érvényes áfa összege. A felek tudomásul veszik, hogy amennyiben a jelen szerződésben foglalt áfa mértéke jogszabályváltozás folytán megváltozna a hatályos jogszabályt veszik figyelembe.

- 3.2. A jelen szerződés 1.2. pontjában meghatározott feladatok teljesítési határideje: **2024. április 30.**
Előteljesítés lehetséges!
- 3.3. A Vállalkozót a jelen szerződésben körülírt tevékenysége ellátásáért díjazás illeti meg. A Megrendelő a Vállalkozó által kiállított (egy darab) átutalási számla alapján a számla kézhezvételét követő **20. naptári napon banki átutalással** fizeti meg a Vállalkozó részére. Amennyiben a 20. naptári nap hétvégére esik, úgy a következő munkanapon történik az átutalás. Ezt a Felek nem minősítik késedelmes fizetésnek, így a Vállalkozót ebben az esetben kamat sem illeti meg.

A szolgáltatás megtörténtének igazolásaként a Vállalkozó köteles az eredeti számlát a Megrendelő, vagy az általa kijelölt személy — aláírással és bélyegzéssel ellátott — (2. számú melléklet szerinti) teljesítési igazolás melléklettel együtt benyújtani.

A Felek megállapodnak abban, hogy a vállalkozó jogosult a hivatalos cégjegyzékében szereplő bármelyik bankszámlaszámára kérni a teljesítést.
- 3.4. Amennyiben a Megrendelő késedelmesen teljesít, úgy a Vállalkozót késedelmi kamat illeti meg, melynek mértéke a jegybanki alapkamattal megegyező mértékű kamat.
- 3.5. A Megrendelő előleget nem fizet. A Vállalkozó előteljesítésre jogosult. Amennyiben a Megrendelő az átadás-átvételi eljárást nem folytatja le, és a Vállalkozó a teljesítésről a Megrendelőt értesíti, úgy a teljesítés joghatásai a Megrendelő igazolt értesítését követő 5. napon beállnak.
- 3.6. Amennyiben a Megrendelő nem önhibájából eredően a Vállalkozó a vállalkozói díjának megfizetésével kapcsolatban fizetési késedelmét előre látja, úgy köteles a Vállalkozót a fizetési késedelem okáról és lehetséges időtartamáról haladéktalanul tájékoztatni. Ebben az esetben a Megrendelő hozzájárul ahhoz, hogy az egyidejű értesítése mellett a Vállalkozó engedményezési szerződést kössön. Az engedményezési értesítést követően a Megrendelő az Engedményesnek teljesít.

4. A MEGRENDELŐ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

- 4.1. A Megrendelő köteles a Vállalkozó részére a munkaterületet kijelölni, a munkaterületet határidőben és munkavégzésre alkalmas állapotban rendelkezésre bocsátani, a munkaterületre történő belépést és ott tartózkodást a Vállalkozó részére biztosítani. A Vállalkozó a tevékenység megkezdését mindaddig megtagadhatja, amíg a munkaterület a tevékenység végzésére nem alkalmas.
- 4.2. A Megrendelő az utasítások végrehajtását ellenőrizheti.

- 4.3. A Megrendelő köteles a megjelölt fizetési határidőn belül a kötelezettségét teljesíteni.

5. A VÁLLALKOZÓ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

- 5.1. Vállalkozó a régészeti geofizikai vizsgálatot és annak dokumentációját a Miniszterelnökség által közzétett szakmai irányelvek alapján meghatározott tartalommal és szerkezetben köteles elkészíteni. A Vállalkozó az elkészült dokumentációt a Megrendelő kapcsolattartója részére előzetes egyeztetést követően adja át.

A Megrendelő kapcsolattartója:

név: Dr. Horváth Andrea régészeti osztályvezető
telefonszám: +36 (20) 520-1715
e-mail cím: mfm.regeszeti.osztaly@gmail.com

- 5.2. Vállalkozó kijelenti, hogy a jelen szerződés szerinti feladatok elvégzéséhez szükséges valamennyi jogi és szakmai feltételnek megfelel, tevékenységét jogszerűen, szakszerűen a tevékenységre vonatkozó szabályok, hatályos szabványok betartásával vállalja végezni. Vállalkozó kötelezettsége, hogy rendelkezzen a tevékenysége folytatásához szükséges összes hatósági és egyéb engedéllyel, továbbá mindazon szakmai tapasztalattal, amely a tevékenység megfelelő szintű ellátásához szükséges.
- 5.2. Vállalkozó kifejezetten kijelenti, hogy a szerződés teljesítéséhez szükséges szakmai és anyagi erőforrásokkal rendelkezik, és azokkal a szerződés teljes időtartama alatt rendelkezni fog, és tevékenysége a jogszabályokban meghatározott előírásoknak megfelel.
- 5.3. A Vállalkozó további alvállalkozót igénybe vehet, a teljesítésbe további személyeket bevonhat, azonban az alvállalkozókért úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna el.
- 5.4. A Vállalkozó köteles a Megrendelő kapcsolattartója/ állandó helyszíni képviselője szakmai irányítása szerint eljárni.

A szerződés teljesítése során a Vállalkozó kapcsolattartója:

név: Hoffmann József
telefonszám: +36 (30) 411-7002
e-mail cím: info@salisburykft.onmicrosoft.com

- 5.5. A Vállalkozó köteles a munkálatok szakmai előírásairól és azok teljesítéséről a munka megkezdését megelőzően a Megrendelővel előzetesen egyeztetni. Amennyiben a Megrendelő célszerűtlen vagy szakszerűtlen utasítást ad, erre köteles őt figyelmeztetni, és azt a feltárási naplóba bejegyezni. A figyelmeztetés elmulasztásából eredő károkért a Vállalkozó felel, ha azonban a figyelmeztetés ellenére a Megrendelő az utasítást fenntartja, a Vállalkozó elállhat vagy munkát a Megrendelő utasításai szerint, a Megrendelő kockázatára folytatja.
- 5.6. A Vállalkozó az általa a feladat ellátása érdekében igénybe vett személyek szakmai megfelelőségéért és felkészültségéért felelősséget vállal. A Vállalkozó anyagi felelősséggel tartozik az általa, és a szerződést ténylegesen teljesítő személyek által gondatlanul vagy szándékosan okozott, a Megrendelőt ért károkért, veszteségekért vagy egyéb vagyoni hátrány bekövetkezéséért.
- 5.7. Amennyiben a szerződés teljesítése során bármikor a Vállalkozó számára olyan körülmény áll elő, amely akadályozza az időben történő teljesítést, úgy a Vállalkozónak haladéktalanul értesítenie kell írásban a Megrendelőt a késedelem tényéről, annak várható elhúzódásáról és okairól.
- 5.8. A Vállalkozó jogosult a Megrendelő által kiállított teljesítési igazolás alapján a jelen szerződés feltételei szerint számlát benyújtani.

6. SZERZŐDÉST BIZTOSÍTÓ MELLÉKKÖTELEZETTSÉGEK, SZERZŐDÉST MEGERŐSÍTŐ BIZTOSÍTÉKOK, KÖTBÉR

- 6.1. Vállalkozó a teljesítéséért a Ptk. 6:157-6:167 § és a Ptk. 6:175-6:178 §-ai alapján kellek- és jogszavatossággal tartozik.
- 6.2. Megrendelő a Vállalkozói teljesítéssel kapcsolatban felmerült hibákat a tudomásszerzést követően haladéktalanul köteles írásban bejelenteni Vállalkozónak. Amennyiben Vállalkozó teljesítése hibás, köteles a Megrendelő írásbeli, határidőt is meghatározó felszólítására a hiba kijavítani. Az ezzel kapcsolatos költségek a Vállalkozót terhelik.
- 6.3. A Felek kifejezetten rögzítik, hogy a Megrendelő részéről elfogadott, de a szerződéssel nem összhangban történő teljesítés elfogadása nem értelmezhető úgy, hogy a Megrendelő lemond a szerződésszegésből eredő jogosultságairól és követeléseiről.
- 6.4. A határidőben történő teljesítéshez a Vállalkozó köteles a Megrendelőt minden olyan körülményről, akadályozó tényezőről haladéktalanul értesíteni, amely a munka ellátásának eredményességét vagy a meghatározott időre való elvégzését veszélyezteti vagy gátolja.
- 6.5. Amennyiben a teljesítés a Vállalkozóra visszavezethető okból meghiúsul, vagy részben meghiúsul, Vállalkozó az előírt összeg 10 %-ának megfelelő meghiúsulási kötbért köteles fizetni a Megrendelőnek. A Vállalkozó meghiúsulás esetén 8 napon belül a meghiúsulási kötbért köteles a Megrendelő részére megfizetni. A szerződés teljesítésének meghiúsulása esetén a Megrendelő jogosult arra, hogy a fennmaradó, vagy hiányzó munkákat harmadik személy által a Vállalkozó minden további jognyilatkozata nélkül a Vállalkozó költségére elvégeztesse.
- 6.6. A Megrendelő csak az előírt I. osztályú teljesítést fogadja el. Vállalkozó a nem I. osztályú munkák javítását Megrendelő kérésére (írásbeli, határidő megjelölésével történő közlését követően) köteles elvégezni, a műszakilag reális határidőn belül. Amennyiben a teljesítés továbbra sem a szerződésnek megfelelő minőségű, a Megrendelő jogosult a Vállalkozó terhére és költségére a javítást más kivitelezővel elvégeztetni. Az ebből eredő esetleges késedelem miatt a Vállalkozó kártérítési felelősséggel tartozik.

7. VIS MAIOR

- 7.1. A Vállalkozó nem sújtható kártérítéssel vagy elállással, ha a késedelmes teljesítés vagy meghiúsulás vis maior eredménye.
- 7.2. A vis maiorra közvetlen összefüggésben kell állnia a Vállalkozó tevékenységével és a bekövetkezett szerződésszegéssel. Vis maiorra a Vállalkozó csak akkor hivatkozhat, ha ajánlott levélben értesíti a Megrendelőt a vis maior tényéről, okáról és valószínű időtartamáról.
- 7.3. Amennyiben a Megrendelő egyéb irányú írásos utasítást nem ad, a Vállalkozónak tovább kell teljesítenie szerződéses kötelezettségeit, amennyiben az ésszerűen lehetséges, illetve meg kell keresnie minden alternatív módot a teljesítésre, melyet a vis maior esete nem gátol.
- 7.4. A foglalt határidők a vis maior időtartamával meghosszabbodnak. Amennyiben a vis maior időtartama meghaladja az 60 napot, a Megrendelőnek jogában áll a szerződés nem teljesített részétől – hátrányos jogi következmények nélkül – elállni oly módon, hogy a Vállalkozónak erről írásos értesítést küld.

8. A MEGRENDELŐ, VALAMINT VÁLLALKOZÓ NYILATKOZATTÉTELRE JOGOSULT KÉPVISELŐI

Megrendelő részéről: Fogas Ottó Attila múzeumigazgató
Telefonszám: +36 (20) 221-9299
E-mail cím: o_fogas@@mfm.u-szeged.hu

Vállalkozó részéről: Hoffmann József
Telefonszám: +36 (30) 411-7002
E-mail cím: info@salisburykft.onmicrosoft.com

9. EGYÜTTMŰKÖDÉS, FELEK TITOKTARTÁSI KÖTELEZETTSÉGE

- 9.1. A Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződésben foglaltak végrehajtása érdekében folyamatosan együttműködnek, ennek keretében írásban, haladéktalanul tájékoztatják egymást minden olyan körülményről, amely a szerződés teljesítésére kihatással lehet.
- Megrendelő és Vállalkozó úgy működnek együtt, hogy a szerződésnek megfelelő teljesítést a másik fél részére lehetővé tegyék.
- 9.2. A szerződő Felek a szerződésben foglaltakat, valamint a szerződés teljesítése során egymástól szerzett információkat bizalmasan kezelik. A Felek kölcsönösen megállapodnak abban, hogy a jelen szerződéses jogügyletüket érintő adatokat, értesítéseiket, a birtokukban lévő, vagy birtokukba kerülő iratokat, dokumentációkat üzleti titokként kezelik. E megállapodás megsértésével a másik félnek okozott kár kártérítési kötelezettséget von maga után. Felek megállapodnak, hogy a Vállalkozónak átadott dokumentumok Megrendelő kifejezett hozzájárulása nélkül nem adhatók tovább, a jelen szerződésen kívül fel nem használhatók.
- 9.3. A szerződő Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó a jelen szerződés alapján végzett munkáról, annak készültségi fokáról, a feladat teljesítése során, azzal összefüggésben tudomására jutott adatokról, információkról a sajtót és az elektromos médiumokat csak a Megrendelővel előzetesen egyeztetett módon és mértékben, annak kifejezett beleegyezésével tájékoztathatja.
- 9.4. Felek kijelentik, hogy a szerződés kapcsán tudomásukra jutott minősített adatot képező információkat megőrzik, azokkal kapcsolatban a vonatkozó jogszabályok szerint járnak el.
- 9.5. Megrendelő jelen szerződés eredményeképpen létrejövő, jogi oltalomban részesülő vagy részesíthető szellemi alkotások tudományos, oktatási, közművelődési, könyvkiadási és könyvterjesztési célú felhasználására a Vállalkozónak nem biztosít felhasználási jogot, valamennyi jogosultságot maga számára kívánja fenntartani.

10. A SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA ÉS MEGSZŰNÉSE

- 10.1. A Felek a jelen szerződést közös megegyezéssel, és kizárólag írásban módosíthatják.
- 10.2. Jelen szerződés megszűnik a munkálatok befejezésével, de legkésőbb a Felek által a jelen szerződés maradéktalan teljesítéséig.
- 10.3. Amennyiben a Vállalkozó nem teljesíti teljes mértékben szerződésszerű kötelezettségeit, úgy Megrendelő jogosult a szerződést felmondani. Ebben az esetben jogosult a Megrendelő arra, hogy a fennmaradó, vagy hiányzó munkálatokat harmadik személy által a Vállalkozó költségére és veszélyére elvégeztesse és befejezhesse, aminek során az ezzel kapcsolatos többletköltségek a Vállalkozót terhelik. Ezen túlmenően köteles a Vállalkozó a Megrendelő részére a ténylegesen felmerülő károkat is megtéríteni.
- 10.4. A felmondás esetén a Vállalkozó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.
- 10.5. A szerződés bármely fél által rendes felmondással 30 napos felmondási határidővel szüntethető meg.
- 10.6. Rendkívüli felmondás esetén a Megrendelő köteles a Vállalkozó által a teljesítés érdekében már elvállalt kötelezettségeikért helytállni, a Vállalkozót addig végzett, igazolt munkája ellenértéke és felmerült költségei erejéig kártalanítani. A Vállalkozónak rendkívüli felmondása esetén lehetővé kell tennie, hogy a Megrendelő a tárgyat érintő feladat ellátásáról gondoskodhassék.

11. EGYÉB RENDELKEZÉSEK

- 11.1. A Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződésben, valamint annak mellékleteiben a szerződés teljesítéséhez szükséges és azt meg nem haladó mértékben megadott, a Felek munkavállalóira, képviselőire vagy meghatalmazottjaira vonatkozó személyes adatokat (a továbbiakban: Személyes adatok) csak a jelen szerződés teljesítése céljából kezelnek és azt a jogszabály által előírt megőrzési időszakon kívül törölni kötelesek. A szerződő Felek rögzítik, hogy a Személyes adatok kezelésének jogalapja az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679 rendelete (GDPR) 6. cikk (1) bekezdés f) pontjában megadott jogalap. Erre tekintettel a Felek közösen elismerik, hogy a Személyes adatok kezelésének célja és módja előnyt élvez a Felek munkavállalóinak, képviselőinek, illetőleg meghatalmazottjainak személyes adataihoz fűződő rendelkezési jogához képest.
- 11.2. A felek tudomásul veszik és az általuk bevont természetes személyeket tájékoztatják, hogy a jelen szerződés létrejöttének ténye a szerződés aláírását követően a Megrendelő honlapján közzétételre kerül.
- 11.3. A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a szerződésben feltüntetett intézményi nevek, telefonos és e-mail-es elérhetőségek kizárólag a szerződés teljesítése érdekében használhatók fel, egyéb (pl. reklám) célból nem.
- 11.4. A felek megállapodnak abban, hogy a köztük felmerülő vitás ügyeket békés úton rendezik. Amennyiben ez nem vezet eredményre, úgy a Polgári Perrendtartás szerint hatáskörrel és illetékességgel rendelkező bíróság jogosult eljárni.
- 11.5. A Szerződő Felek tudomásul veszik, hogy a jelen szerződés, mint kötelezettségvállalás érvényességéhez a szerződés mindkét fél általi aláírása mellett a Nevelési és Kulturális Intézmények Gazdasági Szolgálatának (6724 Szeged, Huszár u. 1.) pénzügyi ellenjegyzése is szükséges.

A szolgáltatás beszerzésének fedezete: saját bevétel (*Régészeti Szakfelügyelet, régészeti feltárás - 282085 IBK*)

- 11.6. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdések tekintetében a magyar Ptk. szerződésekre vonatkozó általános, és a vállalkozásra, valamint a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvényben, valamint a régészeti lelőhely és a műemléki érték védetté nyilvánításáról, valamint a régészeti lelőhely és a lelet megtalálója anyagi elismerésének részletes szabályairól szóló 13/2015. (III. 11.) MvM rendelet, a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV. 09.) Korm. rendelete, valamint a vonatkozó szakmai protokollok az irányadók.

Jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik az alábbi mellékletek:

1. számú melléklet: Dokumentáció
2. számú melléklet: Teljesítési igazolás (minta)
3. számú melléklet: A szerződés tárgyát képező terület

Szerződő felek jelen, 9 (kilenc) számozott oldalból álló és 5 (öt) szó szerint mindenben megegyező példányban készült szerződést elolvasás és megértés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, a képviseletre jogosult személyek által cégszerűen írják alá.

Szeged, 2024-04-12

a Megrendelő képviseletében:

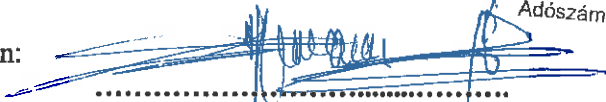

.....

Fogas Ottó Attila
múzeumigazgató
Megrendelő




..... 2024-04-12

a Vállalkozó képviseletében:


.....

Hoffmann József
ügyvezető
Vállalkozó

SALISBURY KFT.
2040 Budaörs, Vig u. 57
Adószám: 11718873-2-13



DOKUMENTÁCIÓ

mint általános szerződéses feltételek

Régészeti szolgáltatási feladat ellátásához, kutatási program előkészítéséhez, megszervezéséhez szükséges magnetométeres mérések végzése tárgyú beszerzési eljáráshoz

Szakmai leírás

Régészeti geofizikai vizsgálatok:

A régészeti, (vagy más néven felszínközeli) geofizikai kutatások számos módszere közül a három legáltalánosabban elterjedt és legmegbízhatóbban alkalmazható módszer egyike a magnetométeres felmérés.

A legáltalánosabban használható geofizikai módszer, amellyel elsősorban a felszín alatti beásások (árkok, gödrök, házhelyek) vizsgálhatóak a legmegbízhatóbban. Előnye a mérés és a feldolgozás gyorsasága, hátránya a műszerek érzékenysége, ami miatt csak zöldmezős beruházásoknál lehet használni. Legáltalánosabban a németországi SENSYS műszereit használják, ezekben gradiométeres elrendezésű (650 mm függőleges távolságban elhelyezett) fluxgate szondapárral történik a mérés. A mérés kézi és gépi erővel egyaránt elvégezhető, utóbbi esetben akár napi 20 ha mérési kapacitással. A mérés feldolgozása gyors és rugalmas, tehát akár a helyszínen változtatható a mérési stratégia.

Jelen beszerzési eljárás tárgya: egy kijelölt területen végzett magnetométeres mérés, melynek műszaki tartalma magában foglalja a felvonulást, a helyszíni mérést max. 45 ha nagyságú területen, a kiértékelést és értelmezést, a magyar és angol nyelvű dokumentáció és a térinformatikai állomány elkészítését.

A mérés technikai feltételei:

- legalább ± 10 μ T mérési tartományú, és 0,2 nT felbontású gradiométer elrendezésű magnetométeres mérés;
- egymástól legfeljebb 25 cm-es távolságra elhelyezkedő szondasűrűség;
- valós idejű, RTK-DGPS pozicionálás, lehetőleg bázis-rover párcapcsolattal másodpercenkénti szinkronizációval, az elvárt pozicionálási pontosság legalább 0,05 m;
- párhuzamosan legalább 16 csatornán történő mérési lehetőség, referenciával bizonyított, napi legalább 20 hektár mérési kapacitás;
- f P67 szabványú műszerek (nagyfokú por- és cseppállóság) használata;
- nagyfokú rugalmasság, a mérés megkezdése a megrendeléstől számított 2 munkanapon belül.

A mérés és adatfeldolgozás feltételei:

- legalább 25 cm-es pixeltávolságú georeferált mérési eredmény ascii és jpg állományban az előírt szakmai protokollnak megfelelő állományokban;
- a mérésen azonosított régészeti jelenségek georeferált vektoros értelmezése shp formátumban.

Átadandó adatok:

terepi mérési napló, melynek kötelező tartalmi elemei:

- adminisztratív adatok;
- terepi munkák haladási üteme, megjelölve az azonosított, illetve felmért területek azonosítóját (név vagy azonosítószám, ha ismert);
- régészeti geofizikai kutatások vezetőjének aláírása;
- hibaszűrt geofizikai felmérés EOVB-be referált egyenközü (legfeljebb 0.25x0.25) raszteres állománya.

TELJESÍTÉSI IGAZOLÁS

amely létrejött egyrészről a
Székhely:
Képviseli:

Móra Ferenc Múzeum
6720 Szeged, Roosevelttér 1-3.
Fogas Ottó Attila múzeumigazgató
mint Megrendelő (a továbbiakban: **Megrendelő**),

másrészről a
Székhely:
Képviseli:

.....
.....
.....
mint Vállalkozó (a továbbiakban: **Vállalkozó**)

A munka tárgya:

Régészeti szolgáltatási feladat ellátásához, kutatási program előkészítéséhez, megszervezéséhez szükséges magnetométeres mérések végzése

Vállalkozási szerződés kelte:

.....

Teljesítés mennyisége:

.....m²

Teljesítés ideje:

.....

A Vállalkozó a hivatkozott szerződésben vállalt feladatokat az abban foglaltaknak megfelelően I. osztályú minőségben elvégezte, azzal kapcsolatban kifogást nem emelek.

A Vállalkozó.....napjáig elvégzett feladatokért.....vállalkozói díjra, összesen:.....,-Ft+ ÁFA, azazforint + ÁFA összegű számla benyújtására jogosult.

Szeged, 2024.

a Megrendelő képviseletében:

.....

Megrendelő

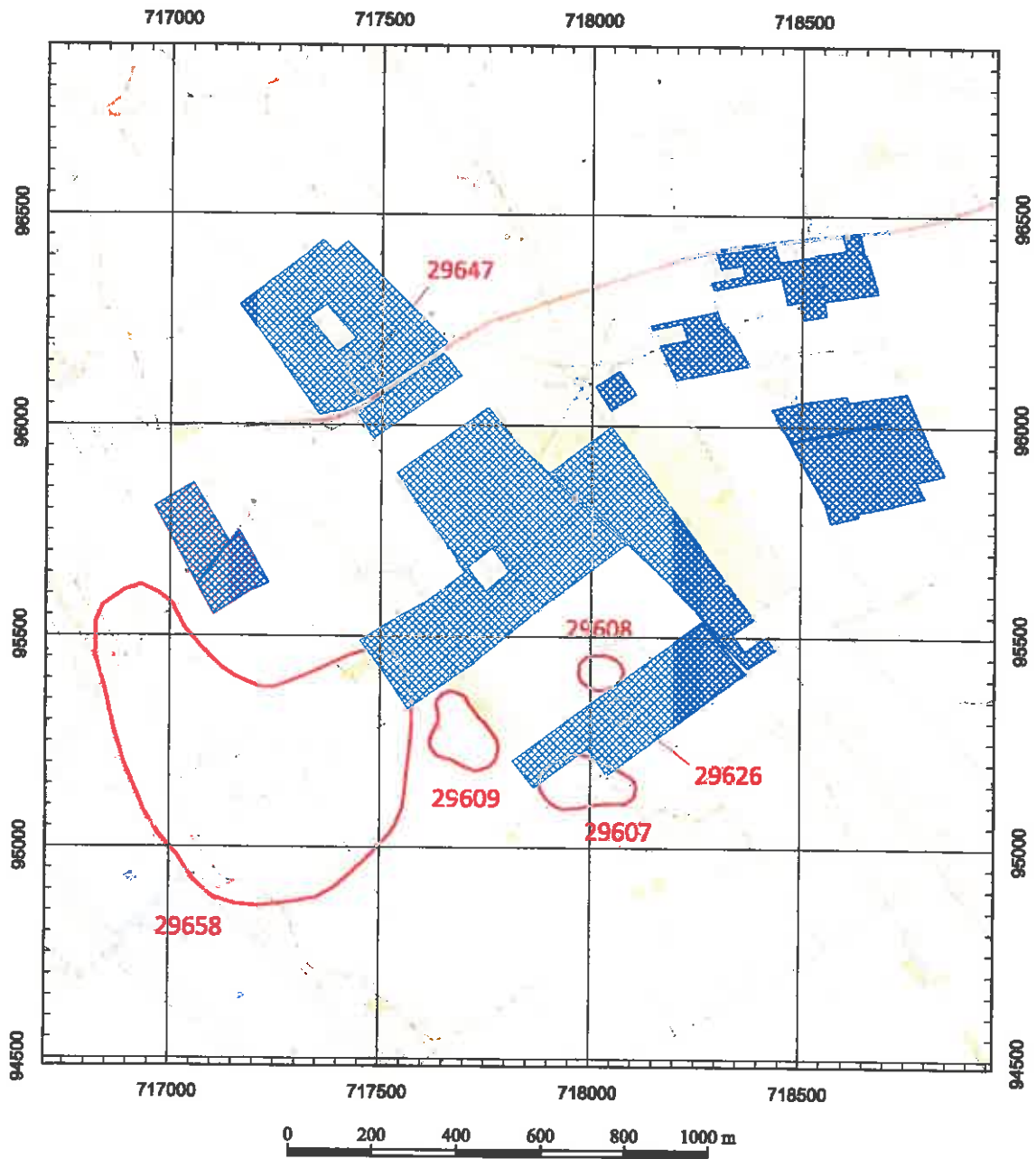
.....


SALISBURY KFT.
2040 Budaörs, Víg u. 57.
Adószám: 11718873-2-13



a Vállalkozó képviseletében:

.....

Vállalkozó



	MÓRA FERENC MÚZEUM	
	Mórahalom - Műszeres lelőhelyfelderítés	
BOV aznlvnyok: 16-222, 26-444	Méretarány: 1:12000	Rajz készítésének dátuma: 2024.02.28.

	Kutatható terület: ~ 45 ha
	Lelőhely

