

SZÁLLÍTÁSI SZERZŐDÉS

Szerződés száma: 134/E/2011/SZTE/3.

amely létrejött egyrészt a **Szegedi Tudományegyetem** (6720 Szeged, Dugonics tér 13.) a továbbiakban Megrendelő, és a közös ajánlattevők: **Mobil Digital Kft.** (1139 Budapest, Petneházy u. 50-52., Cg. szám: 01-09-894491, adószám: 14225275-2-41, képviseli: Kondor Balázs) és **Aqua-Terra Lab Kft.** (8200 Veszprém, Wartha V. u. 1., Cg. szám: 19-09-502598, adószám: 11338550-2-19, képviseli: Hencz László) mint Szállító között, közbeszerzési eljárás során az alábbiak szerint.

1. A szerződés tárgya

1.1. A szerződés tárgya a Megrendelő a Közbeszerzési Értesítőben 2011.09.14. napján 23241/2011 számon megjelent Ajánlattételi felhívásában és a jelen szerződés mellékletét képező dokumentumokban részletesen meghatározott minőségű **1 db mobil vízháztartás mérő monitor** (továbbiakban: Áru) jelen szerződés szerinti feltételekkel való határidős adásvétele (szállítása).

1.2. Az árunak és a feltételeknek meg kell felelnie a jelen szerződés mellékletében foglalt specifikációnak, valamint a Szállító által az ajánlata mellékleteként csatolt leírásokban, illetve prospektusokban rögzített jellemzőknek, illetve a hatályos minőségi bizonyítványnak.

1.3. Pályázati forrás: TIOP-1.3.1-07/2/2F-2009-0004

A Dél-alföldi Tudáspólus felsőoktatási infrastruktúrájának fejlesztése.

2. Vételár: 4.200.168,-Ft + 25 %ÁFA, azaz bruttó 5.250.210,-Ft

E szerződés teljesítésével összefüggő összes adót, vámot, illetéket, engedélyezési díjat, szállítási költséget stb. teljes mértékben a Szállító viseli.

A fenti ár módosítására kizárólag kétoldalú, írásos megállapodás alapján kerülhet sor, a Kbt.-ben rögzítettek alapján.

3. Fizetési mód

3.1. A **Megrendelő** a fenti 2. pont szerinti vételárat - részteljesítés esetén a vételár megfelelő részét - az alábbi 4. pont szerinti teljesítési helyen való teljesítést követően a Kbt. 305. § szerinti határidőn belül, a **Szállító** UniCredit Bank Hungary Zrt.- nél vezetett 10918001-00000060-70340006 számú számlájára való átutalással egyenlíti ki. A **Szállító** az áruszámlához csatolni köteles az átvételi elismervényét.

A Kbt. 305. §-ának megfelelően a kifizetések az alábbi rendben történnek:

A szállító legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig kötelesek nyilatkozatot tenni a megrendelőnek, hogy mekkora összegre jogosult az ellenszolgáltatásból, továbbá legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig köteles nyilatkozatot tenni, hogy az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozók, illetve a velük munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban nem álló szakemberek egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból, egyidejűleg felhívja az alvállalkozókat és szakembereket, hogy állítsák ki ezen számláikat.

A szállító a teljesítés elismerését követően haladéktalanul azon összegre vonatkozóan jogosult számlát kiállítani a megrendelő felé, mely az általa a szerződés teljesítésébe bevont alvállalkozókat, illetve a vele munkaviszonyban vagy egyéb foglalkoztatási jogviszonyban nem álló szakembereket illeti meg, amely ellenértéket a megrendelő **45 napon belül** átutalja a szállítónak.

A szállító haladéktalanul kiegyenlíti az alvállalkozók, illetve szakemberek számláit, illetőleg az Art. 36/A. § (3) bekezdése szerint azt (annak egy részét) visszatartja. A szállító átadja a fenti átutalások igazolásainak másolatait, vagy az alvállalkozó (szakember) köztartozást mutató együttes adóigazolásának másolatát a megrendelőnek [utóbbit annak érdekében, hogy a megrendelő megállapíthassa, hogy a szállító jogszerűen nem fizette ki a (teljes) összeget az alvállalkozónak].

A szállító benyújtja az ellenszolgáltatás fennmaradó részére vonatkozó számláját, mely ellenértékét a megrendelő **15 napon belül** átutalja a szállítónak, ha ők az alvállalkozókkal szembeni fizetési kötelezettségüket az Art. 36/A. §-ára is tekintettel teljesítették.

Ha a szállító az alvállalkozók felé történő kifizetési kötelezettségét, valamint a megrendelő felé fennálló fentiek szerinti igazolási kötelezettségét nem teljesíti, az ellenszolgáltatás fennmaradó részét a

megrendelő őrzi és az akkor illeti meg a szállítót, ha igazolja, hogy a fentiek szerinti kötelezettségét teljesítette, vagy hitelt érdemlő irattal igazolja, hogy az alvállalkozó vagy szakember nem jogosult az ajánlattevő által bejelentett összegre vagy annak egy részére.

3.2. A **Megrendelő** késedelmes fizetése esetén a **Szállító** a Ptk. szerinti késedelmi kamat számlázására jogosult.

3.3. A Megrendelő felhatalmazza a Szállítót, hogy a Kbt. 305. § (6) bekezdése szerinti feltételek teljesülése esetén –a Megrendelő legalább 3 munkanappal történő előzetes írásbeli értesítésével - a Kbt. 99. § (1) bekezdésében foglalt beszedési megbízást a pénzforgalmi szolgáltatójánál érvényesítse.

4. Teljesítési hely:

Szállítási és számlaküldési cím:

Szent István Egyetem Víz- és Környezetgazdálkodási Kar
5540 Szarvas, Szabadság tér 1-3.

Számlázási cím:

Szegedi Tudományegyetem, 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

5. Szállítási feltételek és határidők

5.1. Az Árunak a teljesítési helyig történő szállításáért a **Szállító** külön díjazást nem igényelhet. A **Szállító** a leszállítandó Árut a szállítás módjának, illetve az előírásoknak megfelelő csomagolásban szállítja le, és a beszereléssel, üzembe helyezéssel, betanítással ill. engedélyek, áruleírások, egyéb szükséges dokumentumok beszerzésével, illetve azoknak a Megrendelő részére történő átadásával teljesíti.

5.2. A **teljesítési határidő**: a szerződéskötést követő **35 napon** belül kell a készüléket leszállítani és üzembe helyezni. Az Szállító köteles a szállítás várható időpontja előtt 3 munkanappal a szállítás helye szerinti Intézményt értesíteni.

5.3. A **Szállító** köteles az Áru feladását követően az eredeti áruszámlát a **Megrendelő** részére megküldeni, az átvevő hely átvételi elismervényének mellékelésével. A leszállított termékekhez szállítólevelet is köteles mellékelni a **Szállító**, melyen a termék gyártási száma illetve a beazonosításra alkalmas adat is szerepel.

5.4. A **Szállító** előszállításra csak a **Megrendelő** előzetes írásos hozzájárulásával jogosult.

5.5. A Számviteli Törvény 25.§ 6. pontja alapján, az ajánlattevő csatoljon a szoftverhez egy hivatalos tanúsítványt, amely tartalmazza a használati időt (a szoftvert véglegesen, vagy meghatározott ideig lehet használni). A tanúsítványra tulajdonjog vásárlása esetén is szükség van.

6. Csomagolás, tárolás

6.1. A **Szállító** az **Árut** a fuvarozás módjának megfelelő csomagolásban szállítja le. A csomagokon (ládákon) fel kell tüntetni a megfelelő kezelésre és tárolásra vonatkozó feliratokat, illetve címkéket.

6.2. Amennyiben a leszállításkor a beüzemelés a Megrendelőnek felróható okból nem lehetséges, úgy egy további egyeztetett időpontban, de legkésőbb 3 munkanapon belül a Szállító köteles a beüzemelést ismételt, költségmentesen biztosítani. Ezen időszakban az áru tárolása a Megrendelő feladata és felelőssége.

7. Az Áru üzembe helyezése

7.1. Az Áru üzembe helyezése a **Szállító** feladata, azért a vételáron felül ellenszolgáltatást nem követelhet.

7.2. A beüzemelés során az árunak rendelkeznie kell az összes alkatrészrel illetve a gyári előírás szerinti további tartozékkal, valamint működni kell minden a specifikációban vállalt funkciónak.

7.3. A beüzemelés során a Megrendelő által megjelölt legalább 2 fő részére az áru működését, annak kipróbálható funkcióit be kell tanítani, biztosítani kell továbbá a leszállítást követő 1 éven belüli legalább 2 szakmai konzultációt az eszközök használatával, működésével kapcsolatban, a felhasználás helyén (felhasználói igény esetén).

7.4. A sikeres beüzemelést a Megrendelő képviselőre jogosult vezetője igazolja.

8. Ellenőrzések és vizsgálatok

8.1. A **Megrendelő** az **Áru** átadás-átvétele során jogosult, de 5 munkanapon belül köteles elvégezni minden vizsgálatot és mérést annak megállapítására, hogy az **Áru** megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak.

8.2. Ha az átadás-átvétel során a **Megrendelő** azt állapítja meg, hogy az **Áru** nem felel meg a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak, akkor a **Megrendelő** az **Áru** kicserélését követelheti, és megjelölheti a kicserélés határidejét, a **Szállító** pedig köteles a **Megrendelő** által megjelölt igényt haladéktalanul és térítésmentesen kielégíteni.

9. Szavatosság, jótállás

9.1. A **Szállító** az üzembe helyezést követően **12 hónap teljes körű jótállást vállal** és szavatolja, hogy a szállított **Áru** alkalmas a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta fejlesztési, anyagbeli, kivitelezési, illetve a **Szállító** vagy közreműködői tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól. A **Szállító** a jótállási idő alatt a hiba bejelentését követő 3 munkanapon belül a helyszínen megkezdi a hiba kijavítását illetve a hiba jellegétől függően – a **Megrendelő**vel egyeztetve – a szükséges javításokat szervizben elvégzeteti. A jótállási idő alatt a garanciális javítás egyetlen költségeleme sem terhelhető az ajánlatkérőre, így nem számolható fel kiszállási díj vagy munkabér, és a javításkor kötelezően cserélendő fogyóanyagokon felül egyéb anyagköltség sem. A jótállási idő a javítás idejével meghosszabbodik.

9.2. A **Megrendelő** köteles írásban haladéktalanul értesíteni a **Szállítót** a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényről.

9.3. Ha a **Szállító** nem, vagy nem szerződésszerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a **Megrendelő** a **Szállító** költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az **Áru** kicserélése érdekében.

9.4. A **Szállító** cserealkatrészeket minimum 7 évig biztosítja, illetve megfelelő szakember által biztosított tréning és módszer kidolgozási segédleteket nyújt.

10. Szerződést biztosító mellékkötelezettségek

10.1. A jelen szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes vagy hibás teljesítés esetén a **Szállító** kötbért köteles fizetni a **Megrendelő**nek. A kötbér akkor is jár, ha a **Megrendelő**nek kára nem merült fel. A késedelmi vagy hibás teljesítési kötbér mértéke a késedelemmel vagy hibával érintett eszköz nettó értékének napi 0,5%-a, de legfeljebb a teljes ellenérték 20%-a. A kötbérek a szerződésszegések napján esedékessé válnak. Amennyiben a hiba csak az eszköz egy adott részét érinti és az nem jelenti a teljes eszköz hibás használatát, úgy a hibás teljesítési kötbér alapja a hibás és hibátlan rész arányosításával kerül meghatározásra.

10.2. A kötbér kifizetése nem érinti a **Megrendelő** azon jogát, hogy a szerződésszegéssel okozott és a kötbér összegével nem fedezett kárának megtérítését követelje. Ha a kötbér a maximumot elérte, a **Megrendelő** jogosult a szerződéstől elállni. **Szállító** kizárólag akkor mentesül a késedelemnek az előzőekben írt következményei alól, ha a késedelem vis major miatt következett be.

10.3. A **Szállító** a neki felróható meghiúsulás vagy nemteljesítés esetén a teljes nettó ellenérték 20%-a mértékű meghiúsulási kötbért köteles fizetni.

10.4. A **Megrendelő** szerződésszegéssel okozott kárának megtérítését az erre vonatkozó szabályok szerint akkor is követelheti, ha a kötbérigényét nem érvényesítette. A nemteljesítés esetére kikötött kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja. A késedelem vagy a hibás teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesít a teljesítés alól.

11. Engedélyek

A **Szállító** a saját költségére köteles biztosítani a **Megrendelő** részére az **Áruk** felhasználásához szükséges engedélyeket, igazolásokat.

12. Hatályba lépés

12.1. A jelen szerződés csak a Kbt. által megszabott feltételek szerint, a szerződő Felek közös megegyezésével, írásos formában módosítható.

12.2. Minden, a jelen szerződés keretében a **Felek** által egymásnak küldött értesítésnek írott formában (ajánlott levélben, telefaxon) kell történnie. Ezen értesítések hatálya a címzett általi átvételkor, illetve neki történő kézbesítéskor áll be. A **Felek** közötti levelezés nyelve: magyar.

12.3. A jelen szerződés mellékletei, valamint a Szállító által benyújtott ajánlat és a közbeszerzési dokumentáció a szerződés elválaszthatatlan részét képezik. Ha a szerződést alkotó okmányok között ellentmondás mutatkozik, akkor - ebben a sorrendben - a közbeszerzési dokumentáció, jelen szerződés, a jelen szerződés mellékletei, illetve a Szállító által benyújtott ajánlat tartalma az irányadó.

12.4. A szerződő Felek mentesülnek a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeinek nem, vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés elháríthatatlan erők következménye. Elháríthatatlan erőn az olyan, az illetékes Kereskedelmi Kamara által igazolt körülményeket kell érteni, melyek a jelen szerződés aláírását követően felmerülő, előreláthatatlan események következtében állnak be. Ilyennek tekinthetők főképp, de nem kizárólag a háború, földrengés, tűzvész, általános sztrájk, robbanás, általános anyag- és üzemanyaghiány. Az elháríthatatlan erő által érintett fél köteles a másik felet a vis maior helyzet bekövetkeztéről, illetve megszűntéről 15 napon belül értesíteni.

13. Választott bíróság, alkalmazott jog

A jelen szerződésből eredő jogvitákat a szerződő felek megkísérik békés úton rendezni. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a szerződő Felek a vita elbírálása céljából alávetik magukat a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara mellett szervezett állandó Választott Bíróság kizárólagos illetékességének. A felek kikötik, hogy az eljárás nyelve magyar és az eljárásban a magyar jogot kell alkalmazni.

Szeged, 2011. november 14.

2011. november 14.

Megrendelő:

Prof. Dr. Szabó Gábor
rektor

Dr. Majó Zoltán
gazdasági és műszaki főigazgató

Dr. Sümeginé Törőcsik Tünde
pénzügyi keretért felelős projektvezető

Szállító:

AQUA-TERRA Lab Kft.
8200 Veszprém, Wartha u. 1.
Adószám: 11338550-2-19

Hencz László ügyvezető
Aqua-Terra Lab Kft.
Mobil Digital Kft.
1139 Bp. Petneházy u. 50-52
Adószám: 14225275-2-41
Cg: 01-09-894491

Kondor Balázs ügyvezető
Mobil Digital Kft.

Megállapodás

Az Aqua-Terra Lab Kft. (8200 Veszprém, Wartha V. u.1.), valamint a(z) Mobil Digital Kft. (1139 Budapest, Petneházy u. 50-52.) a Kbt. 52. §-a alapján közös ajánlatot nyújt be.

Közös akaratral ezennel úgy nyilatkozunk, hogy a közös ajánlatunk képviselőjére a Mobil Digital Kft. jogosult.

Az aláírás módja: a Mobil Digital Kft. cégszerű aláírása.

A képviselő korlátozás nélkül jogosult az Aqua-Terra Lab Kft-t képviselni az ajánlatkérővel szemben a jelen közbeszerzési eljárásban, és az ahhoz kapcsolódó esetleges további Kbt. szerinti eljárásokban az ajánlatkérő által az ajánlattevő, illetve az ajánlattevő által az ajánlatkérő felé megteendő, illetve megtehető jognyilatkozatok tekintetében, és egyebekben is kapcsolatot tartson az ajánlatkérővel.

Az ajánlattevők a lentebb felsorolt arányban felelnek a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötendő szerződés végrehajtásáért a 6. részfeladat (1 db mobil vízháztartás mérő monitor) vonatkozásában.

- -Mobil Digital Kft:
Műszaki tanácsadás, beüzemelés 2.242.168 HUF + Áfa
- -Aqua-Terra Lab Kft:
A megajánlott berendezések szállítása, beüzemelés 1.958.000 HUF + Áfa

Aláírásunkkal nyilatkozunk arról, hogy egyetemleges felelősséget vállalunk a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötendő szerződés szerződésszerű teljesítéséhez szükséges munkák megvalósításáért;

Az ajánlat benyújtásának napján érvényes és hatályos, és hatálya, teljesítése, alkalmazhatósága vagy végrehajthatósága nem függ felfüggesztő (hatályba léptető), illetve bontó feltételtől.

AQUA-TERRA LAB KFT.
8200 Veszprém, Wartha u. 1.
Adószám: 113395602789

Mobil Digital Kft.
1139 Bp. Petneházy u. 50-52
Adószám: 14225275-2-41
Cg: 01-09-894491

Közös Ajánlattevő

cégszerű aláírása

Közös Ajánlattevő

cégszerű aláírása

Műszaki leírás

A Szegedi Tudományegyetem 134/E/2011/SZTE. számú, Szent István Egyetem
Víz- és Környezetgazdálkodási Kar Környezettechnikai eszközeinek beszerzése
tárgyú közbeszerzési eljárásának műszaki minimumfeltételei

A táblázat kitöltése, azaz a megajánlott eszköz műszaki paramétereinek alábbi formában történő megadása kötelező. Az „azonos / eltérő” oszlopban, az adott sorban meghatározott paraméternek való pontos megfelelés esetén kell az „azonos” megjelölést feltüntetni, bármilyen irányú eltérés esetén pedig az „eltérő” jelölést, mindkét esetben rögzítve a következő oszlopban a konkrét paramétereket.

VI. Vízháztartás mérő monitor (1 db)		Vízháztartás mérő monitor
A vízháztartás mérő eszköz legyen képes mérni és regisztrálni:		A vízháztartás mérő eszköz képes mérni és regisztrálni:
- terepspecifkus talajnedvesség szinteket (0-100cm)	azonos	terepspecifkus talajnedvesség szinteket (0-100cm)
- légnyomást	azonos	légnyomást
-légssebességet	azonos	légssebességet
-besugárzási erőt	azonos	besugárzási erőt
-lehullott esapadékmennyiséget	azonos	lehullott esapadékmennyiséget
Energia ellátása napelem felhasználásával legyen megoldható, de hagyományos áram csatlakozásra is nyíljon lehetősége.	azonos	Energia ellátása napelem felhasználásával megoldható, de hagyományos áram csatlakozásra is lehetőség nyílik.
A csomag tartalmazza az ehhez szükséges szoftvert, tárolóegységet és letöltési lehetőséget.	azonos	A csomag tartalmazza az ehhez szükséges szoftvert , tárolóegységet és letöltési lehetőséget.
Ehhez szükséges berendezések: -Globe adat naplózó szoftver -Villámvédelem -Komplett napelemes rendszer -Tápegység 220V/AC +Villámvédelem -IMP-Bus kábelek az SM-Modulok között -Időjárás pőzna magasság:2,3 vagy 4m -Védőburkolatok	eltérő	Berendezések: BCU-S6 adat naplózó szoftver Villámvédelem Komplett napelemes rendszer Tápegység 220V/A RS 485 digitális busz Időjárás pőzna magasság: 2 m Védőburkolat

Vízháztartás mérő monitor típus és műszaki leírás:

BCU-S6	Komplett System-6 mérésadatgyűjtő vízmentes készülékben, max. 232 mérőeszköz, 32 MB - 1GB memória, RS232C/RS485 számítógép-kimenet 300m/2000m-ig, opcionális rádiómodulok kezelése. FLASH programtár. Soros vagy TCP/IP protokoll, RS232, RS485 vagy optoleválasztott kimenet. Második soros kimenet GPRS adapter fogadásához.
BSM-06-i/4WM	Talajnedvesség érzékelő 4 Watermark blokkal
BPS-03- i	Barometrikus nyomás érzékelő max. 0,3 hPa-os hibával a -20..+50 °C-os tartományban. Önálló készülékben és RS-485 digitális kimenet.
BWS-06/s	Sebesség érzékelő. Klasszikus felépítés. Bővített adatszolgáltatás az átlagsebesség, lökés adatokon kívül a lökés ideje adat is rendelkezésre állnak, digitális RS-485 kimenet.
BES-06	Billenőkanalas csapadékmennyiség mérő fűtéssel, 0,1 mm pontossággal. Az eszköz külön hangsúlyt fektet a klímaváltozás hatásainak regisztrálására, pl. elemi csapadékintenzitás mérése, párolgási veszteségek minimalizálása, stb.
Mast2Al	2 m-es agrometeorológiai oszlop az eszközök rögzítésére. Belső kábelezés, bővítésekhez opcionális kötődoboz az oszlop alján. Fehéren festett alumínium.
SolarPanel-X	Napelem (nagy), háttér-akkumulátor
ReadStation	A meteorológiai adatgyűjtők adatainak kiolvasását végző program bármilyen grafikus szolgáltatás vagy folyamatos lekérdezés lehetősége nélkül.
BCUSetup 2.0	A BCU adatgyűjtő konfigurációs programja a mérési gyakoriság, a mérési elrendezés, a kijelzett szövegek stb. beállítására.
BxSSetup 2.0	Az RS-485 digitális busszal rendelkező mérőeszközök egyedi konfigurálására.
OVP12CH	Túlfeszültség védő panel 12 vonalra
RadioPair-X	Rádió adó-vevő pár 1,5 km-ig
BIS-06	Globálsugárzás mérő (piranométer) a napsugárzás erősségének W/m ² egységekben történő mérésére. Az eszköz ezen kívül megadja a napsütéses másodpercek számát, a küszöbszint programozható. A kiterjesztett méréstartomány 2500W/m ²