

IN HOUSE ESETI SZOLGÁLTATÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről az

Országos Vízügyi Főigazgatóság

Székhelye: 1012 Budapest, Márvány utca 1/d.

Adószám: 15796019-2-41

Bankszámlaszám: 10032000-00319841-30005204

Képviseli: Somlyódy Balázs főigazgató

Telefon: +36-1-225-44-00

Telefax: +36-1-212-07-73

E-mail: ovf@ovf.hu

mint Megrendelő,

másrészről

VIZITERV Environ Környezetvédelmi és Vízügyi tervező, Tanácsadó és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság

Székhelye: 4400 Nyíregyháza, Széchenyi utca 15.

Cégjegyzékszám: 15 09 070444

Bankszámlaszám: 12042816-01378886-00100006

Adószám: 13648013-2-15

Statisztikai számjel: 13648013-7112-113-15

Képviseli: Illés Lajos András ügyvezető igazgató

Telefon: +36-42-500-521

Telefax: +36-42- 500-522¹

E-mail: illeslajos@environ.hu

Kapcsolattartó: Illés Lajos András

mint Szolgáltató, a továbbiakban: Szolgáltató

Együttesen a továbbiakban: **Felek.**
között az alábbi feltételekkel.

ELŐZMÉNY

A vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet alapján a Főigazgatóság egyes, a hatáskörébe tartozó, általános érdekű szolgáltatások biztonságos, hatékony és jó minőségben történő ellátásához szükséges, azok elvégzését támogató, a Miniszterelnökség Támogatásokat Vizsgáló Iroda által általános érdekű szolgáltatásnak minősülő feladatok ellátásával a Megrendelő Szolgáltatót bízta meg a Felek között 2017. április 21. napján létrejött keretszerződésben (a továbbiakban: Keretszerződés). Felek az előzőekben hivatkozott Keretszerződés alapján és rendelkezéseinek megfelelően kötik meg a jelen Eseti Szolgáltatási Szerződést.

I. BEVEZETŐ RENDELKEZÉSEK

1. Az Országos Vízügyi Főigazgatóság, mint Megrendelő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (továbbiakban: Kbt.) 9. § (1) bekezdés h) pontja alapján – közbeszerzési eljárás lefolytatása nélkül, általános érdekű szolgáltatás nyújtása tárgyában Eseti Szolgáltatási Szerződést (a továbbiakban:

Szerződés) köt Szolgáltatóval, tekintettel arra, hogy a Kbt. 9. § (1) bekezdés h) pontjában meghatározott feltételek maradéktalanul fennállnak. Felek a Kbt. 9. § (1) bekezdés h) pontjában meghatározott feltételek fennállásának igazolására a következőket rögzítik:

2. A szerződéskötést megelőzően Megrendelő a Projekt pályázati felhívásának megfelelően, az általános érdekű szolgáltatás finanszírozási feltételei megalapozottsága vizsgálatának érdekében indikatív árajánlatokat kért be a piaci ár alátámasztására. A benyújtott ajánlatok alapján igazolt, hogy a jelen Szerződés megkötése szolgálja legjobban a Megrendelő érdekeit.
3. Felek rögzítik, hogy a Szerződésben nem, vagy nem kielégítően szabályozott kérdésekre vonatkozóan a Szerződés elválaszthatatlan részét képező, az alábbiakban felsorolt dokumentumok az irányadók, és a Szerződéssel alkotnak egységet, így együtt olvasandók és értelmezendők, még ha fizikailag nem is kerültek a Szerződéshez csatolásra. A dokumentumok közötti ellentmondás esetén a sorrendben előbb álló dokumentum rendelkezései megelőzik a sorban később álló dokumentum rendelkezéseit:
 - Keretszerződés;
 - Támogatási Szerződés;
 - jelen Szerződés és mellékletei;
 - a Szerződés tárgyát képező Projekthez kapcsolódó, a jelen Szerződés tárgyát képező munkákra vonatkozó, azokkal kapcsolatos útmutatók, pályázati anyagok (így különösen az érintett pályázati konstrukcióhoz tartozó Felhívás, Megvalósíthatósági Tanulmány Útmutató és mellékleteik, stb.).

II. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

1. A Szerződés tárgya: "**Szekszárd, Lótéri vízbázis kármentesítése**" című KEHOP-3.3.0-15-2016-00003 azonosító számú projekt keretében elvégzendő tervezői-szakértői feladatok", mely feladatok részletes meghatározását a Bevezető rendelkezésekben felsorolt dokumentumok, valamint a jelen Szerződés **1. sz. mellékletében lévő megrendelői feladat-meghatározás tartalmazza**. Megrendelő megrendeli, Szolgáltató elvállalja a Szerződésben meghatározott feladatok ellátását.
2. Felek egyúttal kötelezik magukat, hogy az eredményes teljesítés és a Projekt sikere érdekében minden – a Szerződésben és a jogszabályokban előírt – kötelezettségüknek maradéktalanul eleget tesznek.
3. Felek rögzítik, hogy az 1. pontban megjelölt projekt keretében elvégzendő tényfeltáró–tervezési programot Megrendelő két szerződés keretében - jelen Szerződés, valamint Megrendelő által közbeszerzési eljárás eredményeként kiválasztott külső vállalkozó (a továbbiakban Vállalkozó) bevonásával - kívánja megvalósítani, a jelen Szerződés 1. sz. mellékletében foglalt megrendelői feladat-meghatározásban részletezettek szerint.

III. A SZERZŐDÉS IDŐTARTAMA, TELJESÍTÉSI HATÁRIDŐ

1. Felek a Szerződést a Szerződésben foglalt kötelezettségek maradéktalan ellátásáig kötik, melynek végső teljesítési határidejét és ütemezését, valamint ezen belül a részhatáridőket a jelen szerződés **2. sz. melléklete** tartalmazza. A véghatáridő fix kötbérterhes határidő.
2. Szolgáltató vállalja, hogy a Projekt kivitelezésének végső határidejéig, azaz a kivitelezésre irányuló szerződés lezárásáig, illetve a sikeres műszaki átadás-átvétel napjáig közreműködik a Projekt sikeres teljesítése érdekében.
3. Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződésben foglalt szolgáltatást jogilag oszthatatlannak minősítik, azonban Felek a teljesítési határidőn belül részhatáridőket állapítanak meg. A részhatáridőket a szerződés 2. melléklete tartalmazza.

IV. FIZETÉSI FELTÉTELEK

1. Az egyösszegű szolgáltatás Felek által kölcsönösen megállapított díja **57 000 000 HUF + ÁFA, azaz ötvenhétmillió Forint+ ÁFA**. A díj részfeladatonkénti bontását, a **2. sz. melléklet** tartalmazza, mely a **3. sz mellékletben** lévő Szolgáltató által készített előkalkuláció alapján készült. A díj magában foglalja a Szolgáltató szerződés szerinti teljesítésével kapcsolatban felmerülő valamennyi díj- és költségigényt. Az ÁFA mértékét a számla kiállításakor hatályos ÁFA törvény rendelkezéseinek megfelelően kell megállapítani. Amennyiben a Szerződés megkötésekor hatályos ÁFA szabályozás a Szerződés hatálya alatt változik, a hatályos szabályozás a Szerződés ÁFA-ra vonatkozó rendelkezéseit a Felek minden külön nyilatkozata, szerződés-módosítás nélkül módosítja.
2. Szolgáltató kifejezetten elfogadja, hogy további költségtérítésre semmilyen jogcímen nem tarthat igényt. Szolgáltató kifejezetten akként nyilatkozik, hogy a szolgáltatási díjat valamennyi feltétel figyelembe vételével, a kockázatokat, bizonytalanságokat is kalkulálva, a helyszín, a Projekt és valamennyi Szerződéses feltétel ismeretében adta meg. Szolgáltató kifejezetten rögzíti továbbá, hogy mindezekkel is összhangban az egyösszegű szolgáltatási díj magában foglalja különösen minden, a Szolgáltató tevékenységével összefüggő, azzal járó költséget, járulékot és díjat, ideértve többek között a Szerződés alapján Megrendelőre szálló valamennyi szellemi alkotáshoz fűződő jog átruházásának ellenértékét, a korlátlan és kizárólagos felhasználási jogok megszerzésének ellenértékét, a Szerződés Szolgáltató általi teljesítéséhez szükséges, és ahhoz kapcsolódó valamennyi további díj, költség ellenértékét is - függetlenül azok jellegétől, a felmerülés formájától, és egyéb körülményeitől -, valamint Szolgáltató hasznát is. Szolgáltató kifejezetten rögzíti, hogy a szolgáltatási díj fedezetet nyújt az esetleges hétvégi vagy munkaszüneti napon történő teljesítésre is. Szolgáltatót terhelik a munkájával összefüggő engedélyeztetések, bejelentések költségei, adói, illetékei, vámköltségei, valamint az esetleges mulasztásával, vagy szerződészegésével összefüggésbe hozható hatósági díjak és bírságok, mellyel összefüggésben Szolgáltató rögzíti, hogy a szolgáltatási díj továbbá tartalmaz minden, a Szolgáltató tevékenységével összefüggő, azzal járó költséget, járulékot és azon hatósági, illetve más eljárások, egyeztetések díját, költségét és illetékét, amelyekben a Szolgáltató Megrendelőt jelen Szerződés teljesítésével összefüggésben képviseli, illetve Megrendelő érdekében eljár (ide értve az engedélyezési eljárásokat).
3. A feladat megvalósítása során bármilyen okból bekövetkező árváltozásokat a Szolgáltató nem érvényesítheti Megrendelővel szemben. Szolgáltató kijelenti, hogy az esetleges árváltozások várható mértékét a Szerződés teljes időtartamára – beleértve a határidők esetleges módosulását is - megbecsülte, és azt beépítette a díjba, azt azzal összhangban, annak megfelelően adta meg.
4. A szerződés szerinti és a jogszabályoknak megfelelő számlák *utófinanszírozás* keretében, a Ptk. vonatkozó rendelkezéseinek megfelelően kerülnek kiegyenlítésére.
5. A Szerződés finanszírozása az Európai Unió, valamint a Magyar Állam által biztosítandó támogatásból történik. Az igényelt támogatás mértéke a Projekt elszámolható összköltségének 100%-a. A támogatási intenzitás változása az arra jogosult szervezet határozata alapján lehetséges, ez azonban nem jelenti jelen Szerződés módosítását. Az elszámolható költségen felüli rész finanszírozása teljes egészében Megrendelőt terheli.
6. A számla kiegyenlítése során a Felek az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §-a előírásai szerint kötelesek eljárni. Ennek megfelelően a benyújtott számla mellékletét kell, hogy képezze egy, a kifizetés időpontjában érvényes együttes adóigazolás, vagy Szolgáltatónak biztosítania kell, hogy szerepeljen a Nemzeti Adó- és Vámhivatal (NAV) köztartozásmentes adózók adatbázisában.
7. Szolgáltató köteles benyújtani Megrendelő részére egy, a vonatkozó előírásokkal és teljesítésének tervezett előrehaladásával összhangban álló, a Szerződésben rögzített határidőknek mindenben megfelelő indikatív jellegű pénzügyi ütemezést, a jelen Szerződés hatálybalépését követő 5 munkanapon belül. Szolgáltató teljesítésének mértékével összhangban álló módon - különös tekintettel a Szerződés II. 3. pontjában foglalt körülményekből adódó, Szolgáltató teljesítési határidejét befolyásoló esetleges ütemezésbeli változásokra -, a változtatás jóváhagyása esetén ezen indikatív jellegű pénzügyi ütemezéstől Megrendelő írásbeli jóváhagyása esetén térhet el, mely esetben egy aktualizált pénzügyi ütemezést köteles benyújtani Megrendelő részére.



8. A részszámlák és a végszámla kizárólag Megrendelő által elfogadott, jóváhagyott és aláírt teljesítés-igazolás alapján nyújtható be. A teljesítésigazolás az adott rész- illetve végszámla kötelező melléklete. A számla alapját képező teljesítésigazolás kiállításának és a számla befogadásának további feltétele a tervek Tervbíráló Bizottság általi hiánytalan jóváhagyása.
9. Amennyiben Megrendelő a teljesítésigazolás kibocsátása iránti kérelemben megjelölt összeg, vagy feladatok bármely részét vitatja és erről a Szolgáltatót értesíti, Megrendelő további tájékoztatást vagy javítást kérhet.
10. A végszámla kibocsátásának feltétele valamennyi, az **1. sz. mellékletben** foglalt és a **2. sz. mellékletben** foglalt véghatáridőig előírt feladat teljesítése és Megrendelő általi jóváhagyása, valamint teljesítésigazolás útján történő igazolása. Az Országos Vízügyi Főigazgatóság részéről teljesítésigazolásra jogosult a Főigazgató, vagy az általa meghatalmazott személy.
11. Szolgáltató által kiállított számlát Megrendelő – a beérkezést követően – ellenőrzi. Amennyiben Megrendelő a számlát, vagy annak valamely tételét, illetve részét kifogásolja, Szolgáltatót erről írásban értesíti. A jelen pont szerinti esetben Megrendelő fizetési késedelme kizárt, kivéve, ha Megrendelő jogalap nélkül vitatta a számlát (vagy annak valamely tételét, részét).
12. Szolgáltató tudomásul veszi továbbá, hogy a számla kifizetése nem teljesíthető, és a számla Szolgáltatónak visszaküldésre kerül abban az esetben, ha a számla nem tartalmazza bármely szükségszerű és elválaszthatatlan mellékletet. Megrendelő fizetési késedelme ez esetben is kizárt.
13. A Szolgáltató által benyújtott számla formátumára egyebekben a magyar jog előírásai és a Támogatási Szerződésben foglalt rendelkezések az irányadóak, azaz csak olyan számlát fogad be Megrendelő, amely befogadására a magyar jog a Támogatási Szerződésben foglalt rendelkezések szabályai szerint jogosult. Megrendelő a jogszerűen kiállított és benyújtott számlát annak kézhezvételétől számított 30 napon belül, banki átutalás útján egyenlíti ki.
14. A Szerződés, az elszámolás és a kifizetések pénzneme: HUF.
15. A Szolgáltató legfeljebb a Szerződés elszámolható összege 30 %-ának megfelelő mértékű előleg kifizetését kérheti. Amennyiben Szolgáltató ennél magasabb összegű előleget kér, abban az esetben a 30%-ot meghaladó rész tekintetében biztosíték nyújtására köteles. Az előleg teljes összege ebben az esetben sem haladhatja meg az elszámolható összeg 60%-át.

A Szolgáltatónak az előleg kifizetését követően a hatályos jogszabályoknak megfelelően előlegszámlát kell kibocsátania.

Az előleg teljes összegével valamennyi benyújtásra kerülő részszámlában a felvett előleg arányával egyező mértékben kell elszámolni.

16. A kifizetésre vonatkozó előírások, jogszabályok: a Támogatási Szerződés és a hatályos pénzügyi elszámolással kapcsolatos előírások, a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései megfelelő alkalmazásával, a 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet és az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. § (1) bekezdés.

V. FELHASZNÁLÁSI JOGOK, TITOKTARTÁS

1. Felek rögzítik, hogy Megrendelő a Szerződés teljesítése során keletkező szerzői jogi védelem alá eső valamennyi alkotással kapcsolatban a vonatkozó ellenérték megfizetésének időpontjától határozatlan idejű, korlátlan és kizárólagos felhasználási jogot szerez minden átruházható szerzői jog (vagyonilagok összessége) vonatkozásában, amely többek között magában foglalja a harmadik személyre történő földrajzi, időbeli vagy bármely más korlát nélküli átengedést, átruházást, átdolgozást, többszörözést, felhasználást, közzétételt jogát is. Szolgáltató kizárólag Megrendelő hozzájárulásával adhatja tovább a teljesítés során létrejövő bármely alkotást harmadik félnek, vagy adhat nyilatkozatot a Szerződés alapján nyújtott szolgáltatásról. Szolgáltató kifejezetten nyilatkozik, hogy a Szolgáltatói díj magában foglalja a jelen bekezdésben foglaltak ellenértékét, azaz a Szolgáltatói díj a szerzői jogok (vagyonilagok) ellenértékét teljes körűen tartalmazza, és Szolgáltató kifejezetten akként nyilatkozik, hogy a jelen Szerződésben meghatározott Szolgáltatói díj ellenében a jelen bekezdés szerinti szerzői

jogokat a jelen Szerződésben foglaltak szerint Megrendelőre átruházza, a Szolgáltatói díjat mindezekre tekintettel és ennek megfelelően határozta meg. Szolgáltató szavatolja, hogy harmadik személynek nincs semmilyen olyan joga, amely a jelen bekezdésben foglaltak szerinti jogátruházást bármilyen formában akadályozza, korlátozza, illetve amelynek alapján harmadik személy díjazást, vagy kártérítést követelhetne.

2. Szolgáltató szavatolja, hogy a jelen Szerződéssel kapcsolatban Megrendelőt mentesíti minden olyan igényvel, peres eljárással szemben, amely a szerzői jogok vagy bármilyen más egyéb védett jog megsértése miatt felmerülhet. Minden ilyen eljárás vagy igény teljes költsége a Szolgáltatót terheli.
3. Amennyiben Megrendelő jelen Szerződés szerinti vagyoni vagy felhasználási jogának megszerzését, illetve jogainak zavartalan gyakorlását harmadik személy joga akadályozza, Megrendelő jogosult Szolgáltatót megfelelő határidő tűzésével felhívni a tehermentesítésre, vagy amennyiben ezt Szolgáltató nem vállalja, Megrendelő eljárhat maga a tehermentesítés érdekében Szolgáltató költségére, illetve – amennyiben a fenti intézkedések 15 napon belül nem vezetnek eredményre és harmadik személy joga az érintett művek használatát kizárja vagy akadályozza – Megrendelő jogosult a Szerződést azonnali hatállyal felmondani.
4. Felek kifejezetten rögzítik, hogy Megrendelő jelen Szerződés alapján jogosult az alkotás átdolgozására is. Megrendelő a Szolgáltató által elkészített és leszállított dokumentumokon jogosult a felhasználáshoz szükséges változtatásokat a Szolgáltató további jóváhagyása vagy engedélye nélkül is végrehajtani, illetve végrehajtatni további díjfizetési kötelezettség nélkül. Szolgáltató jelen Szerződés aláírásával hozzájárulását adja ahhoz, hogy Megrendelő a Szolgáltató által szolgáltatott tervek, dokumentumok felhasználására, átdolgozására harmadik személynek további engedélyt adjon. Megrendelő fenntartja azon jogát, hogy a szolgáltatott tervek, dokumentumok felhasználása során felmerült változtatások elvégzésére kiterjedően azokat átdolgozásra harmadik személynek átadhatja.
5. Szolgáltató a Szerződés teljesítése során Megrendelőtől kapott információkat, adatokat és a Szerződés teljesítése során elkészült modelleket, tervdokumentációkat, munkarészeket bizalmasan, üzleti titokként köteles kezelni a Szerződés időtartama alatt és annak teljesítése után. Amennyiben Megrendelő nem adja előzetes írásbeli hozzájárulását, a felsorolt adatok, tervek, munkarészek nyilvánosságra nem hozhatók. Erre vonatkozóan a Szolgáltató köteles megfelelő belső ügyrendet kialakítani, és biztosítani, hogy a tudomására jutott információkat csak a Szerződés teljesítésére használja fel és közreműködőjének csak olyan mértékben adja át, amely a feladat teljesítéséhez szükséges. A Szolgáltató és közreműködője a Szerződés teljesítése céljából készített terveket, tenderdokumentációkat, munkarészeket az elvégzett mérések, tesztek és kutatások eredményeit a Szerződés keretein kívül nem használhatják fel. A titoktartási kötelezettség betartását minden esetben biztosítani és érvényesíteni kell.
6. Szerződő Felek kifejezetten rögzítik továbbá, hogy az egymás érdekkörébe tartozó és tudomásukra jutott üzleti titkot kötelesek megtartani, és a titoktartási kötelezettséget kötelesek alvállalkozóikkal, bármely közreműködővel, alkalmazottaikkal és foglalkoztatottaikkal is betartatni. Felek tudomásul veszik, hogy az üzleti titok védelmében hatályban lévő jogszabályok előírásai jelen titoktartási rendelkezés mellett is kötelezőek számukra.
7. Szolgáltató, valamint az alkalmazásában álló munkatársai/teljesítési segédei, közreműködői jelen Szerződés hatálya alá tartozó feladataik teljesítése során tudomásukra jutott, Megrendelőt érintő minden adatot, tényt és bizalmas információt kötelesek megőrizni, függetlenül attól, hogy az szóban vagy írásos formában került a birtokukba.
8. A titoktartási kötelezettség megsértése súlyos szerződésszegésnek minősül. A titoktartási kötelezettség a Szerződés megszűnését követő korlátlan ideig fennmarad.
9. Szerződő Felek rögzítik, hogy nem terheli őket a titoktartási kötelezettség, amennyiben jogszabály, bíróság vagy egyéb hatóság, vagy a Támogatási Szerződés rendelkezései kötelezik Feleket az információ harmadik személy részére történő átadására, vagy nyilvánosságra hozatalára.

VI. FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

1. Szolgáltató szavatolja, hogy a jelen Szerződésben foglalt feladatait az irányadó, hatályos jogszabályi és egyéb előírásoknak megfelelően, az elvárható legmagasabb színvonalon végzi el. A Szolgáltató köteles a jelen Szerződésben vállalt tervezési, szakértői munkát, illetőleg a Szerződés tárgyaként meghatározott valamennyi tevékenységet az ilyen tevékenységet hivatásszerűen végző társaságtól elvárható fokozott gondossággal, a legkorszerűbb tervezési és szakmai gyakorlat szerint, műszakilag kifogástalanul és a minőség sérelme nélküli leginkább költséghatékony módon elvégezni.
2. Szolgáltató kötelezi magát, hogy a jelen Szerződésben vállalt munkarészeket az irányadó magyar és közösségi jogszabályok, szabványok, hatósági előírások, engedélyek, illetve a helyi építési hatósági szabályzatok és normák kötelező érvényű előírásainak figyelembe vételével és alkalmazásával készíti el.
3. A Szolgáltató tevékenységét a jogszabályoknak, illetve a szakmai szabályoknak megfelelően látja el, probléma esetén Megrendelő képviselője felé tartozik jelentési kötelezettséggel.
4. Szolgáltató teljes körű felelősséget vállal azért, hogy a jelen Szerződésből eredő kötelezettségek teljesítéséhez szükséges eszközökkel, személyi és tárgyi feltételekkel, továbbá szakértelemmel – ide értve a kapcsolódó munkaszervezési, irányítási és felügyeleti ismereteket és tapasztalatokat – rendelkezik, illetve azokkal jelen Szerződés hatálya alatt mindvégig rendelkezni fog.
5. Szolgáltató a teljesítés során olyan képzett és tapasztalt szakemberállományt köteles biztosítani, amely jelen Szerződés szerinti kötelezettségeinek megfelelő minőségű és időben történő elvégzéséhez szükséges. Szolgáltató köteles Megrendelőt haladéktalanul értesíteni, ha vele szemben szakmai tevékenységét érintő szabálysértés, vagy bűncselekmény miatt eljárás indult.
6. Megrendelő jogosult a teljesítést folyamatosan figyelemmel kísérni és – írásbeli jelentések, tájékoztatók bekérésével – rendszeresen ellenőrizni, a Szolgáltató pedig köteles biztosítani annak lehetőségét, hogy Megrendelő a teljesítés során vele folyamatosan egyeztethessen és a (tovább)tervezés szempontjából lényeges kérdésekben állást foglalhasson.
7. Megrendelő jogosult bármikor felvilágosítást kérni a Szolgáltatótól az ügyek állásáról, aki azt haladéktalanul, de legkésőbb 2 munkanapon belül írásban köteles megadni. Megrendelő jogosult munkaértekezlet összehívására, melyen Szolgáltató köteles nyilatkozattételére jogosult és a témában megfelelő végzettséggel és gyakorlattal rendelkező személy(ek) útján megjelenni és emlékeztetőt készíteni (mely tartalmaz valamennyi, a munkaértekezleten elhangzott, a teljesítéssel kapcsolatos nyilatkozatot) és azt 2 munkanapon belül aláírva Megrendelőnek is megküldeni.
8. Megrendelő a munkálatok elvégzésével kapcsolatban a Szolgáltatónak utasítást adhat. Az utasítás nem terjedhet ki a tevékenység megszervezésére, és nem teheti a teljesítést terhesebbé. Amennyiben az adott utasítás célszerűtlen vagy szakszerűtlen, a Szolgáltató köteles a Megrendelőt erről tájékoztatni. Ha Megrendelő a figyelmeztetés ellenére utasítását fenntartja, a Szolgáltató a szerződéstől elállhat vagy a feladatot Megrendelő utasításai szerint, a Megrendelő kockázatára elláthatja. A Szolgáltató köteles megtagadni az utasítás teljesítését, ha annak végrehajtása jogszabály vagy hatósági határozat megsértéséhez vezetne, vagy veszélyeztetné mások személyét vagy vagyonát.
9. A Szolgáltató jogosult Megrendelőtől a feladat jogszerű ellátásához szükséges információt megkapni. Megrendelő köteles minden, a feladat ellátásához szükséges adatot, információt a Szolgáltató rendelkezésére bocsátani.

Amennyiben Megrendelő valamely adatot önmagától nem szolgáltat, Szolgáltató jogosult és köteles azt kérni, kivéve azokat az eseteket, ahol a Szolgáltatótól nem várható el a kellő körültekintés mellett sem az, hogy egyéb információ létét feltételezze. E pontban foglalt esetekben az információt Megrendelő a lehető leghamarabb, de – amennyiben egyéb körülmény ennél rövidebb határidőt nem határoz meg – maximum 3 munkanapon belül köteles megadni.

10. Szolgáltató a Szerződés tárgya szerinti tevékenységet üzletszerűen végző személytől elvárható fokozott gondossággal köteles ellátni.
11. A Szerződés szerinti szolgáltatás teljesítése keretében elkészítendő dokumentumoknak tartalmi és

formai szempontból meg kell felelnie a teljesítés időpontjában hatályos vonatkozó jogszabályi és műszaki előírásoknak, szakmai követelményeknek, az engedélyezésben részt vevő hatóságok előírásainak, valamint a Projektre vonatkozó útmutatók és egyéb előírások feltételeinek és javasolt sablonjainak (amennyiben azok a teljesítés során már rendelkezésre állnak).

12. Szolgáltató kötelezettséget vállal arra, hogy a Szerződés tárgyaként meghatározott dokumentációk, dokumentumok elkészítése során a teljesítéssel érintett helyszínen személyesen is megjelenik, nem hivatkozhat a későbbiekben olyan körülményekre, amelyeket a teljesítéssel érintett helyszínen megismerhetett volna.
13. Szolgáltató kötelezettsége a Szerződés tárgyának, a Projekt megvalósításának leginkább megfelelő megoldások keresése a tervdokumentációk és a munkarészek elkészítése, illetve a Szerződés tárgya szerinti feladatok elvégzése során, ezért a Szolgáltató szerződésszegést követ el, ha olyan tervet, dokumentumot, dokumentációt szolgáltat, amely nyilvánvalóan gazdaságtalan, vagy a projekt céljainak teljesülését veszélyeztető kivitelezést irányoz elő.
14. Szolgáltató kötelezi magát, hogy a teljesítés, munkavégzés során saját tevékenységi körében a rá vonatkozó érvényes munkavédelmi, környezetvédelmi, balesetvédelmi, biztonságtechnikai, vagyonvédelmi, tűzvédelmi, érintésvédelmi, közegészségügyi előírásokat szigorúan betartja. E kötelezettség elmulasztásából eredő károkért Szolgáltató teljes kártérítési felelősséggel tartozik.
15. Szolgáltató kifejezetten tudomásul veszi és elfogadja, hogy a Szerződés alapján általa elkészítendő dokumentumok véglegesítésébe a Projektre vonatkozó Támogatási Szerződés, valamint a vonatkozó jogszabályok által előírt szervezeteket is be kell vonnia, javaslataikat figyelembe kell vennie, és azoknak meg kell felelnie. Szolgáltató továbbá köteles az ezen szervezetekkel történő egyeztetéseken – erre irányulóan, Megrendelő által legalább 3 munkanappal korábban jelzett megrendelői igény esetén Megrendelővel együtt – részt venni, és az egyeztetéseken Megrendelőt szakmailag támogatni.
16. Szolgáltató köteles Megrendelőt haladéktalanul, de legfeljebb 1 munkanapon belül értesíteni minden olyan körülményről, amely saját teljesítését, illetőleg annak eredményességét vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti vagy gátolja, illetve, ha az értesítés Megrendelő érdekében bármely okból szükséges, illetve a megállapított teljesítési határidőket érdemben érinti. Az értesítésben rögzíteni kell az okokat, és javaslatokat kell tenni a megoldásra. Ilyen körülmények felmerülése esetén a megfelelő értesítés elmulasztásából eredő kárért a Szolgáltató felelős.
17. A Szolgáltatónak minden szükséges intézkedést meg kell tenni annak érdekében, hogy megakadályozza, vagy megszüntesse azokat a helyzeteket, melyek lehetetlenné teszik vagy veszélyeztetik a Szolgáltató vagy alvállalkozó (közreműködői) részéről a Szerződés objektív és pártatlan teljesítését. Ennek keretében a Szolgáltató – a jelen Szerződésben foglalt egyéb rendelkezések betartásával - kártalanítási igény nélkül köteles összeférhetlenné vált alvállalkozói/közreműködőjét haladéktalanul kicserélni.
18. Szolgáltató teljes körűen felel a Megrendelő és harmadik személyek felé az általa, vagy az általa bevont alvállalkozók, közreműködők által Megrendelőnek, vagy harmadik személyeknek okozott károkért.
19. Szolgáltató Közreműködőt a Keretszerződésben meghatározott feltételek szerint és keretek között vehet igénybe. A Szolgáltató olyan módon felelős alvállalkozói (közreműködői) magatartásáért és cselekményeiért, mintha azok a Szolgáltató magatartása vagy cselekedetei lettek volna. Megrendelőnek valamely alvállalkozó (közreműködő) igénybevételéhez adott hozzájárulása nem mentesíti a Szolgáltatót a Szerződés szerinti kötelezettségei és felelőssége alól.
20. Szolgáltatónak a Szerződés teljes időtartama alatt a jelen Szerződés tárgyát képező Feladat tekintetében a jelen Szerződés alapján ellátandó tervezési feladataira kiterjedő szakmai (tervezési) felelősségbiztosítással kell rendelkeznie, melyet a Szerződés teljes időtartama alatt fenn kell tartania. A felelősségbiztosítás fenntartásának hiánya súlyos szerződésszegésnek minősül, mely Megrendelő azonnali hatályú felmondására ad alapot, abban az esetben, ha Szolgáltató a Megrendelő írásbeli felszólítását követő 10 napon belül nem mutatja be Megrendelőnek a jelen szerződés előírásainak

megfelelő, tervezési feladataira kiterjedő felelősségbiztosításának fennállását igazoló dokumentumot. A tervezési feladatokra vonatkozó szakmai felelősségbiztosítás mértéke el kell, hogy érje a 100 millió Ft/év és 50 millió Ft/ káresemény összeget.

21. Szolgáltató önmaga biztosítja a feladat ellátásához szükséges általános irodai infrastruktúrát és logisztikai feltételeket (iroda, számítógép, telefon, fénymásolás, postai kézbesítés, autó, szállítási költség, stb.), amelyért őt a Szolgáltatói díjon felül költségtérítés nem illeti meg.
22. A Szolgáltató a Megrendelő által átadott dokumentációkban közölt, birtokába jutott információkat, dokumentumokat és terveket minősített anyagként kezeli, melyről harmadik félnek adatot nem szolgáltat ki, illetve nem nyilatkozik. A teljesítés során a Szolgáltató birtokában lévő megrendelői dokumentációt, annak részeit vagy másolatait nem lehet másra felhasználni, mint a Szerződés szerinti feladatok teljesítésére.
23. Bármilyen (rész)teljesítési határidőre vonatkozó akadályoztatást, késedelmet Szolgáltatónak haladéktalanul jeleznie kell Megrendelő felé, illetve a késedelem elhárítása érdekében minden tőle elvárható intézkedést haladéktalanul meg kell tennie. Amennyiben Szolgáltató értesítési kötelezettségének nem tesz eleget, az annak elmulasztásából eredő valamennyi – Megrendelőt, vagy harmadik személyeket ért – kárért teljes körű kártérítési felelősséggel tartozik.
24. Szolgáltató szavatol és felelősséget vállal a Szerződésben foglalt kötelezettségeinek szerződésszerű teljesítéséért, továbbá az alkalmazott megoldások, eljárások alkalmasságáért és minőségéért, függetlenül attól, hogy azokat saját maga vagy alvállalkozó (közreműködője), vagy a teljesítésbe általa jogszerűen bevont harmadik személy alkalmazza.

VI/1. Dokumentumok átadás-átvétele, hibák kijavítása

1. Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés és a teljesítés tárgyát képező bármely dokumentum Megrendelőnek történő átadása átadás-átvételi jegyzőkönyvvel történik.
2. Szolgáltatónak minden elkészült modellt, tervet, térképet, dokumentációt, munkarészt magyar nyelven kell Megrendelőnek átadnia. A terveket és az egyéb, a Szerződés tárgya szerinti munkarészeket a Bevezető rendelkezések 1.3. pontjában meghatározott dokumentumokban rögzített példányszámban és formátumban kell a Szolgáltatónak teljesítenie.
3. Megrendelő köteles az elkészített és teljesítésre a Szerződésnek megfelelően felajánlott munkarészeket, teljesítéseket átvenni, és azok szerződésszerűségéről, illetve elfogadásáról az átadástól számított 15 napon belül nyilatkozni. Ha Megrendelő az elfogadásra nyitva álló határidőn belül nem nyilatkozik, a teljesítést elfogadottnak kell tekinteni. Ha a dokumentumot Megrendelő kijavításra visszaadta, a határidő a kijavított dokumentum átadásától számít. Megrendelő jogosult az elkészült dokumentumot indokolt esetben a Szolgáltatónak kijavítás végett ismételt ismételten is visszaadni. Amennyiben az elkészült munkarészeket, teljesítéseket Megrendelő javításra visszaadja, illetőleg azokat nem fogadja el, a nyilatkozatban – a kifogások pontos ismertetése mellett – az átdolgozásra, pótlásra megfelelő, de a körülmények által lehetővé tett legrövidebb határidőt kell tűzni. Amennyiben a teljesítés bármely dokumentum vonatkozásában hibás, Szolgáltató köteles a Megrendelő által kitűzött – a pótlásra megfelelő, de a körülmények által lehetővé tett legrövidebb – határidőn belül a hibákat teljes körűen kijavítani és a dokumentumot átadni. A kijavított munkarész és/vagy pótolta teljesítés elfogadására, illetve ismételt javításra történő visszaadására a jelen pont előírásait kell alkalmazni.
4. Megrendelő csak a hiba és hiánymentes, Megrendelő által jelzett hibák kijavítása, kifogások kezelése után átadott szerződésszerű teljesítést köteles elfogadni és igazolni, a teljesítésigazolás kiadását mindaddig megtagadhatja, amíg valamennyi hiba, kifogás kijavítására nem került sor, és a hibátlan, kifogásmentes teljesítés meg nem történt. Megrendelő azonban a teljesítéssel érintett dokumentációk átvételétől számított, illetve a VI./1/3. pont második mondatában írt esetben 15 napon belül köteles a Szolgáltató részére, a szerződésszerűen elvégzett, azaz hibás, hiányos teljesítéssel nem érintett és elkülöníthető feladatokra vonatkozóan a teljesítésigazolást kiadni.

VI./2. A tervezési feladatokkal kapcsolatos további előírások

1. A tervezői munka előrehaladását Szolgáltató és Megrendelő munkaértekezleten (tervegyeztetés) tekinti át. A munkaértekezletek napirendjét az aktuális helyzet és a megtárgyalandó témák alapján Megrendelő javaslatára Megrendelő és a Szolgáltató együttesen állapítják meg azzal, hogy mindkét fél jogosult önállóan kezdeményezni vonatkozó tárgykörben napirendi pont felvételét. A munkaértekezletekről jegyzőkönyv készül, melynek összeállítása Szolgáltató feladata, aki az értekezletet követő három munkanapon belül azt elkészíti és továbbítja Megrendelő felé. Megrendelő a jegyzőkönyvben meghatározottakra 2 munkanapon belül tehet észrevételeket.
2. Az értekezletre bármely fél hívhat résztvevőket a másik fél egyetértésével. Az értekezletek állandó meghívottai Megrendelő képviselői és Megrendelő számára segítségnyújtás céljából felkért szakemberek. Megrendelő az egyeztetés számára helyszínt biztosít.
3. Szolgáltató minden soron következő munkaértekezletre köteles előrehaladási jelentését előterjeszteni. Az előrehaladási jelentést legalább 2 munkanappal az adott munkaértekezlet előtt be kell nyújtani Megrendelőnek. A Szolgáltatónak a munkaértekezlet és az előrehaladási jelentések során ismertetnie kell a munka előrehaladását, a következő időszak fontosabb eseményeit, a közbenső megrendelői döntést igénylő kérdéseket, állásfoglalási igényeket.
4. Szükség esetén, megfelelő indoklással bármely fél kérheti rendkívüli egyeztető megbeszélés megtartását, mely felkérésre a másik fél a felkérés kézhez vételétől számított 1 munkanapon belül köteles választ adni. A kérést elutasítani nem lehet, a megbeszélés megtartásában mindkét fél köteles együttműködni.
5. A munkaértekezleten való részvételre Megrendelő, a Szolgáltató által delegált szakértők, valamint a jogszabály vagy hatósági rendelkezés által felhatalmazott személyek jogosultak.
6. Megrendelő együttműködési kötelezettségének körébe esik a Szolgáltató meghatalmazása – a Szolgáltató szerződésszerű teljesítéséhez szükséges mértékben – az illetékes hatóságokkal, szervekkel, magánszemélyekkel és gazdálkodó szervezetekkel történő egyeztetésekhez.
7. A fejlesztések műszaki igény szintjét Szolgáltató köteles a tervezés során Megrendelővel folyamatosan egyeztetni. Tervezés során csak Megrendelő által jóváhagyott, illetőleg a jóváhagyottal egyenértékű gyártmányok és típusok alkalmazhatók.
8. Szolgáltató feladata biztosítani a szükséges engedélyek rendelkezésre állását, valamint Megrendelőnek átadni a kivitelezésre vonatkozó tenderdokumentáció műszaki tartalmának a jogerős engedélyek alapján véglegesített változatát.
9. Felek rögzítik, hogy a teljesítés során a szolgáltatás tárgya szerint illetékes országos szakmai kamara névjegyzékében szereplés követelménye, illetve a nem Magyarországon letelepedett gazdasági szereplők esetén a letelepedés szerinti ország nyilvántartásában szereplés, vagy a letelepedés szerinti országban előírt engedéllyel, jogosítvánnyal vagy szervezeti, kamarai tagsággal való rendelkezés követelménye a Szolgáltatóval szemben kötelező előírás, melyet a Szerződés egész időtartama alatt a tervezői feladatok ellátásában részt vevő Szolgáltató és valamennyi közreműködője is köteles betartani. Ezen kötelezettség megszegése súlyos szerződésszegésnek minősül, amelynek esetén Megrendelő jogosult a Szerződést azonnali hatállyal felmondani.
10. A Szolgáltató a tervezési feladat tárgyát képező építési beruházásra (építményre) vonatkozó árazott költségvetést is köteles készíteni a szükséges eszközbeszerzés figyelembevételével.
11. Szolgáltató köteles javaslatot tenni Megrendelő számára a kivitelezés ütemezésére vonatkozóan.

VII. A SZERZŐDÉS MEGERŐSÍTÉSE

1. **Meghiúsulási kötbér:** Amennyiben a Szolgáltató a Szerződés teljesítését megtagadná, vagy a Szerződés teljesítése olyan okból, amelyért a Szolgáltató a Ptk. alapján felelős, meghiúsulna, úgy a

Szolgáltató köteles meghiúsulási kötbért fizetni Megrendelő részére. Meghiúsulásnak minősül különösen, amennyiben a Szolgáltató hibájából, neki felróható magatartásból, szerződéses kötelezettségeinek nem teljesítéséből eredően, a Támogatási Szerződéstől a Támogató eláll, vagy azt felmondja.

A meghiúsulási kötbér alapja a nettó egyösszegű szolgáltatási díj. A meghiúsulási kötbér mértéke, a kötbéralap 30 %-a.

2. **Késedelmi kötbér:** A Szolgáltatót a jelen Szerződés alapján Megrendelővel szemben fennálló bármely, meghatározott kötbérterhes határidőhöz kötött kötelezettségének, feladatának olyan okból történő késedelmes teljesítése esetén, amelyért felelős, késedelmi **kötbér**-fizetési kötelezettség terheli. A kötbér alapja a nettó szolgáltatási díj 100 %-a, napi mértéke a kötbéralap 0,5 %-a a késedelem minden naptári napja után. Amennyiben a Szolgáltatóval szemben jelen Szerződésben vállalt kötelezettségei késedelme okán érvényesített kötbér eléri a nettó szolgáltatási díj 20 %-át, Megrendelő – anélkül, hogy az érdekmúlását bizonyítania kellene – jogosult a Szerződést azonnali hatállyal felmondani, vagy – amennyiben nem történt teljesítés - a Szerződéstől elállni, továbbá a jelen Szerződésben foglaltak szerinti meghiúsulási kötbért követelni.
3. Megrendelő érvényesítheti kötbér feletti kárának megtérítésére vonatkozó igényét is.
4. **Jótállás:** Szolgáltató a Szerződés teljesítésétől számítva 12 hónap jótállási kötelezettséget vállal.

VIII. SZERZŐDÉSSZEGÉS, A SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA, MEGSZÜNTETÉSE, MEGSZÚNÉSE

1. A Szerződés bármely módosítását kizárólag a Ptk. rendelkezéseivel összhangban, írásban, a Szerződéssel azonos módon lehet megkötni.
2. A módosított Szerződésre a Szerződés módosítással nem érintett valamennyi rendelkezése megfelelően irányadó.
3. A Szolgáltató köteles írásban értesíteni Megrendelőt a Szerződésben megadott kapcsolattartójának, ill. kapcsolattartója nevének vagy címének, továbbá bankszámlája számának megváltozásáról.
4. Valamennyi olyan szerződésszegés, amely a Szerződés azonnali hatályú felmondásra ad lehetőséget, súlyos szerződésszegésnek minősül és viszont.
5. Szolgáltató teljes körű felelősséget vállal arra az esetre, ha bármely, a Szolgáltató működésére visszavezethető, vagy a Szolgáltató érdekkörben felmerült, illetőleg neki felróható okból Megrendelővel szemben a Támogató, vagy bármely szervezet bármilyen hátrányos jogkövetkezményt (különösen elállás, felmondás, felfüggesztés) érvényesít. Ennek körében abban az esetben, ha a támogatás részben vagy egészben visszavonásra kerül, vagy a támogatás bármilyen mértékű visszafizetésére kötelezik Megrendelőt, úgy Szolgáltató köteles megtéríteni Megrendelőnek a Szolgáltatónak felróható okból visszavont vagy visszafizetendő támogatás összegét, továbbá valamennyi ezzel kapcsolatban felmerült kárt.
6. Felek a Bevezető rendelkezésekben foglalt dokumentumokkal összhangban rögzítik, hogy amennyiben Megrendelő a projekt megvalósításához szükséges építési beruházást a FIDIC Sárga Könyv (2. magyar nyelvű kiadás 2011.) feltételeinek alkalmazása mellett fogja megrendelni és megvalósítani (továbbiakban ezen szerződés jelen bekezdésben: FIDIC szerződés), Szolgáltató a jelen Szerződésben foglalt kötelezettségeit mindezekre is tekintettel köteles teljesíteni. Felek rögzítik, hogy abban az esetben, ha a FIDIC szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárás során, valamint az annak eredményeként megkötött FIDIC kivitelezési szerződés teljesítése során a Megrendelő Követelményeiben olyan hiba hiányosság, elégtelenség merül fel, amely a Megrendelői Követelmények, közbeszerzési dokumentumok módosítását, a FIDIC szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárás értékének növekedését, a FIDIC szerződés megkötését követően annak időtartama meghosszabbítását, vagy az abban foglalt Szerződéses ár kiigazítását, módosítását, új közbeszerzési eljárás lefolytatását teszi szükségessé, és ezen hiányosság, elégtelenség, hiba olyan okból merült fel, amelyért a Szolgáltató felelős, még abban az esetben is, ha a teljesítését Megrendelő elfogadta, Szolgáltató köteles megtéríteni Megrendelőnek valamennyi ezzel kapcsolatban felmerült kárt.
7. A Szerződésben meghatározott megszüntetési okok mellett Megrendelő a Szolgáltatóhoz intézett nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondhatja a Szerződést, ha:

- a Szolgáltató olyan okból, amelyért felelős, olyan szerződésszegést követ el, amely a feladatok határidőre történő ellátását, ill. a Projekt vagy annak bármely részének határidőben történő megvalósítását lehetetlenné teszi,
 - a Szolgáltató titoktartási kötelezettségét megszegi,
 - felelősségbiztosítási jogviszonya megszűnik, vagy az nem elégíti ki a megrendelői követelményt,
 - a Szolgáltató ellen a szerződéskötést követően felszámolási, végelszámolási, hivatalból törlési, illetve egyéb, a megszüntetésére irányuló eljárás indul, vagy végelszámolási eljárás hatálya alá kerül, kivéve, ha a végelszámolás megindítása a Megrendelő vagy a Szolgáltató egyszemélyi tulajdonosának erre vonatkozó határozatán alapul.
 - a Szerződésben meghatározott tervezői és /vagy más feladat teljesítését jogos ok nélkül megtagadja;
 - félrevezető információt ad, valótlan nyilatkozatot tesz, vagy a Szerződés teljesítését, a Projekt megvalósulását, vagy az EU-támogatási igény benyújtását korlátozó, számára ismert feltételeket elhallgat, a megvalósítást megghiúsító körülményekről Megrendelőt nem tájékoztatja;
 - ismételt felszólítás ellenére sem teljesíti Megrendelő által adott, a jogszabályoknak megfelelő, illetve célszerű és szakszerű utasításokat;
 - az általa elkészített dokumentáció, illetve dokumentációk alapján a hatósági engedélyek kiadását megvalósíthatatlanság miatt megtagadják, vagy egyéb jóváhagyást nem adnak meg.
8. A fenti esetekben történő felmondás esetén Megrendelő maga fejezheti be a Szerződés szerinti szolgáltatásokat, vagy azokat harmadik személlyel elvégeztetheti. Megrendelő ebből eredő többletköltségeit a Szolgáltató megtéríteni köteles.
9. A Szerződés megszűnésekor vagy az erre vonatkozó értesítés kézhezvételekor a Szolgáltató azonnal és oly módon köteles befejezni a szerződés szerinti szolgáltatások teljesítését, hogy az ennek kapcsán felmerülő költségeket a lehető legkisebb szinten tartsa. Szolgáltató az általa elvégzett és a Megrendelő által elfogadott munka ellenében arányos díjazásra jogosult.
10. A Szolgáltató felmondással megszüntetheti a Szerződést, ha:
a Megrendelő ismételten, többszöri írásbeli felhívás ellenére sem teljesíti Szerződéses kötelezettségeit.

A Szolgáltatónak kártalanítania és lehetőség szerint mentesítenie kell Megrendelőt, annak Szolgáltatóit és alkalmazottait minden olyan kárral szemben, amely

- a Szolgáltató tevékenységéből vagy mulasztásából ered a Szerződés szerinti szolgáltatások teljesítése során, és amely szabadalmakkal, védjegyekkel vagy a szellemi tulajdon egyéb formáival kapcsolatos jogszabályok, hatósági rendelkezések vagy harmadik személyek jogai megsértéséből származik vagy
 - abból származik, hogy a Szolgáltató nem teljesítette a jelen Szerződésen alapuló kötelezettségeit, feltéve, hogy Megrendelő a Szolgáltatót értesíti az ilyen károkról legkésőbb a Ptk. 6:22. § (1) bekezdése szerinti elévülési idő lejártáig.
11. Egyik fél sem követ el szerződésszegést, ha kötelezettségei teljesítését vis maior akadályozza meg, amely a Szerződés aláírásának időpontja után következett be.

Vis Maior

12. „Vis maior” alatt értendők különösen elemi csapások, sztrájkok vagy egyéb munkahelyi zavargások, hadüzenettel indított vagy anélküli háborúk, blokádok, zendülés, lázadás, járványok, földcsuszamlások, földrengések, viharok, villámcsapások, áradások, zavargások, robbantások, valamint egyéb hasonló, előre nem látható események, amelyek mindkét Fél érdekkörén kívül merülnek fel, és amelyeket a Felek kellő gondossággal sem tudnak kiküszöbölni.
13. Ha az egyik Fél „vis maior” miatt akadályoztatva van, mindent meg kell, hogy tegyen annak érdekében, hogy az akadályoztatás hatásait elhárítva minimális késedelemmel teljesíteni tudja Szerződéses kötelezettségeit.
14. Ha valamelyik Fél úgy véli, hogy olyan vis maior körülmények fordultak elő, amelyek kihathatnak kötelezettségei teljesítésére, azonnal értesítenie kell a másik Felet, megadva a körülmények jellegét, feltehető időtartamát és valószínű hatását. Ha Megrendelő írásban másképp nem rendelkezett, a

- Szolgáltatónak folytatnia kell a Szerződés szerinti kötelezettségeinek a teljesítését, amennyire az a gyakorlatban ésszerűen megvalósítható.
15. Ha a Szolgáltatónál pótlólagos költségek merülnek fel azzal kapcsolatban, hogy vis maior esetén a Szerződéses kötelezettségek teljesítésére Megrendelő által írásban jóváhagyott, alternatív teljesítési módokat alkalmaz, azokat Megrendelőnek igazolnia kell, de a Szolgáltatói díj ebben az esetben sem változik meg, kivéve, ha az kirívóan hátrányos vagy méltánytalan a Szolgáltatóra nézve.
 16. Ha a vis maior körülmények 180 napon át megszakítatlanul fennállnak, bármelyik Félnek jogában áll a Szerződést 30 napos felmondási idővel megszüntetni (felmondani).
 17. A Szerződés bármely okból való megszűnése esetén a Szolgáltató a birtokába került eredeti okiratokkal a Szerződés megszűnését követő 8 napon belül adja át iratjegyzékkel együtt.

Lehetetlenülés

18. Figyelembe véve azt a tényt, hogy jelen Szerződés, ill. a Projekt ellenértékének megfizetése támogatás felhasználásával történik Megrendelő – lehetetlenülésre hivatkozással – legfeljebb 30 napos felmondási idővel felmondhatja a Szerződést, illetőleg lehetetlenülés folytán a Szerződés megszűnik, ha a Támogató a támogatást teljes egészében vagy a Projekt ellehetetlenülését okozó mértékben megvonja vagy más, a Projektre kiható szabályozó rendelkezése miatt a Projekt lehetetlenül. Ebben az esetben Megrendelő köteles ezen indokát jognyilatkozatban közölni Szolgáltatóval.
19. Amennyiben Megrendelő az előző pontban kikötött felmondási joga ellenére nem mondja fel a szerződést, úgy a Kbt. rendelkezéseivel összhangban Feleknek késedelem nélkül egyeztetniük kell annak érdekében, hogy a módosított támogatáshoz igazítsák a Szolgáltató által ellátandó megváltozott Szerződéses szolgáltatásokat. A Szerződés módosítása esetén Megrendelő sem a Szolgáltató elmaradt hasznát sem a módosítással kapcsolatosan felmerült költségeit nem téríti meg Szolgáltatónak, melyet Szolgáltató tudomásul vesz. Amennyiben az egyeztetések 15 napon belül nem vezetnek eredményre, azt a Felek a Szerződés lehetetlenüléseként értékelik, és a Szerződés megszűnik. Ez esetben kötbérvételezés a Szolgáltatóval szemben nem támasztható.

IX. KAPCSOLATTARTÁS

1. A Feleknek a Szerződés szerint egymáshoz intézendő közléseiket az alábbi személyek részére, az alábbi címre kell eljuttatniuk:

Szolgáltató részéről:

Szervezet:	Viziterv Environ Kft.
Címzett:	Illés Lajos
Cím:	4400 Nyíregyháza, Széchenyi utca 15.
Telefonszám:	+36-70 367 6940.
Fax:	+36-42-500 522
E-mail:	illeslajos@environ.hu

Megrendelő részéről:

Szervezet:	Országos Vízügyi Főigazgatóság
Címzett:	Somlyódy Balázs
Cím:	1012 Budapest, Márvány utca 1/d.
Telefonszám:	+36-1 – 225-44-00
Fax:	+36-1-212-0773
E-mail:	ovf@ovf.hu

2. A Felek kifejezetten megállapodnak, hogy az egymással folytatott kommunikációban, és az egyes feladatok elvégzése során az elektronikus utat (fax és/vagy e-mail) részesítik előnyben.

3. A Szerződés teljesítése során – a Megrendelői feladatmeghatározásban kifejezetten papír alapú példányokban megkövetelt dokumentumok kivételével - a dokumentálás lehetőség szerint elektronikus adathordozókon történik, és amennyiben az megoldható, úgy csak a Felek által elfogadott utolsó verziók kerülnek kinyomtatásra, amelyet személyesen vagy postán kell eljuttatni a Felek meghatározott címére. Felek rögzítik, továbbá, hogy az egymás közötti kommunikációban csak az indokoltan szükséges dokumentumok kerülnek kinyomtatásra, amennyiben a dokumentum, üzenet tartalma nem igényli, úgy azt nem nyomtatják ki. Felek törekednek az újrahasznosított papír használatára, lehetőség szerint kétoldalas nyomtatással, valamint a jegyzetek készítéséhez, fax küldéséhez/fogadásához egyoldalú nyomtatványok (egyoldalasan már használt papírlapok) felhasználására.
4. Amennyiben a Szerződés szerint valamely értesítés vagy más írásbeli dokumentáció megküldésére határidőt szabtak, a határidő betartottnak tekintendő, ha azt a határidő utolsó napján tértivevényes, ajánlott küldeményként feladták, vagy faxon, vagy e-mailen a címzett Félhez megérkezett kivéve, ha a jogcselekmény anyagi jogi jellegű vagy a Felek kifejezetten eltérően rendelkeznek.
5. Eltérő rendelkezés hiányában a Szerződés szerint előírt bármilyen értesítést, hozzájárulást, jóváhagyást, igazolást vagy utasítást indokolt késedelem nélkül írásba kell foglalni.
6. A Szerződés tárgyát érintő lényeges szóbeli közléseket utólagosan, indokolt késedelem nélkül írásban meg kell erősíteni.

X. EGYÉB RENDELKEZÉSEK

1. Szolgáltató tűrni köteles, hogy a Szerződés teljesítésével kapcsolatban keletkezett dokumentumok vizsgálata, ellenőrzése az uniós támogatások felhasználását ellenőrző szervezetek részéről megtörténhessen, és az ellenőrzés során szükség esetén együttműködni köteles. Szolgáltató köteles mindenféle korlátozástól mentesen lehetővé tenni, hogy a mindenkori Közreműködő Szervezet, Támogató, az Állami Számvevőszék, a Kormány által kijelölt belső ellenőrzési szerv, a fejezetek ellenőrzési szervezetei, a Kincstár, illetve az Irányító Hatóság és a Kifizető Hatóság, továbbá az Európai Bizottság, az Európai Korrupcióellenes Iroda és az Európai Számvevőszék, valamint egyéb, ellenőrzésre jogosult szervezet a Szerződéssel kapcsolatos dokumentumokat átvizsgálja vagy helyszíni ellenőrzéseken ellenőrizze és auditot végezzen számlázási vagy bármilyen más egyéb, a Projekt finanszírozásával kapcsolatos dokumentumok alapján. A dokumentumoknak könnyen hozzáférhetőnek kell lenniük, úgy kell őket rendszerezni, hogy ez segítse az átvizsgálásukat.
2. Szolgáltató tudomásul veszi, hogy az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény (Áht.) 41. § (6) bekezdése értelmében az államháztartás központi alrendszerében a kiadási előirányzatok terhére nem köthető olyan jogi személlyel, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezettel érvényesen visszterhes szerződés, illetve létrejött ilyen szerződés alapján nem teljesíthető kifizetés, amely szervezet nem minősül átlátható szervezetnek. Megrendelő ezen feltétel ellenőrzése céljából, a Szerződésből eredő követelések elévüléséig az Áht. 55. § szerint jogosult a Szolgáltató átláthatóságával összefüggő, az Áht. 55. §-ában meghatározott adatokat kezelni.
3. A Szolgáltató képviselője az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. r. 50. § (1a) bekezdése alapján nyilatkozik, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. tv. 3. § (1) bekezdésének 1. b) pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül. E nyilatkozatban foglaltak változása esetén a Szolgáltató képviselője Megrendelőt haladéktalanul tájékoztatni köteles. Ha a változás folytán a Szolgáltató nem minősül átlátható szervezetnek, az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. tv. 41. § (6) bekezdése értelmében részére kifizetés nem teljesíthető.
4. Megrendelő rögzíti, hogy jelen Szerződésben foglalt egyik feltétel sem tekinthető általános szerződési feltételnek, tekintettel arra, hogy ezen feltételek a Felek által a közöttük létrejövő szerződések megkötésére vonatkozóan kerültek közösen és kölcsönösen egyeztetve meghatározásra, a vonatkozó jogszabályi és egyéb előírások figyelembe vételével, illetve kötelező alkalmazásával. Szolgáltató mindezt elfogadja, továbbá nyilatkozik, hogy jelen Szerződés valamennyi rendelkezését magára nézve kötelezőnek fogadja el. Felek mindezekkel összhangban kifejezetten elfogadják és rögzítik, hogy jelen Szerződés egyik feltétele és rendelkezése sem minősül a Ptk.6:77 § szerinti általános szerződési feltételnek.

5. Felek rögzítik, hogy Szolgáltató saját általános szerződési feltételei – amennyiben Szolgáltató ilyen-nyel rendelkezik – jelen Szerződés tekintetében semmilyen formában nem irányadók és alkalmazhatók, mögöttes szabályként sem. Szolgáltató ezt kifejezetten elfogadja.
6. Az ellenőrzés-tűrési kötelezettség megsértése esetén Szolgáltató köteles megtéríteni az ellenőrzés általa történt meghíúsítása, megakadályozása vagy hátráltatása folytán neki felróhatóan keletkezett károkat (különösen a szakértők felmerült díját, utazási és tartózkodási költségeit).
7. Megrendelőnek és Szolgáltatónak minden erőfeszítést meg kell tennie, hogy békés úton rendezze a Szerződéssel kapcsolatban bármely vitát, amely közöttük felmerül.
8. Ha vitás ügy merült fel, a Felek írásban értesítik egymást a vitás ügyre vonatkozó véleményükről, valamint az általuk lehetségesnek tartott megoldásokról. Bármelyik Fél kérheti, hogy a vita rendezése céljából egyeztessenek.

Amennyiben a békés rendezésre irányuló kísérlet nem sikeres, vagy a rendezési kérésre a Fél nem válaszol a megadott határidőn belül, bármely Fél jogosult a vita rendezése érdekében bírósághoz fordulni.

9. Jelen Szerződés a mindkét Fél általi aláírás napján lép hatályba.

10. Mellékletek felsorolása:

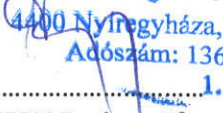
1. számú melléklet: Megrendelői feladatmeghatározás
2. számú melléklet: A feladatok teljesítésének ütemezése
3. számú melléklet: Szolgáltató előkalkulációja
4. számú melléklet: Átláthatósági nyilatkozat

Felek a jelen Szerződést elolvasás és közös értelmezés után, mint ügyeleti akaratukkal mindenben megegyezőt 6 példányban jóváhagyólag írták alá aláírásra feljogosított képviselőik által, melyből 4 példányt Megrendelő, 2 példányt Szolgáltató átvett.

Budapest, 2017. 12. 15.


.....
Országos Vízügyi Főigazgatóság
Somlyódy Balázs főigazgató
Megrendelő

VIZITERV ENVIRON Kft.
4400 Nyíregyháza, Széchenyi u. 15.
Adószám: 13648013-2-15


.....
VIZITERV Environ Kft.
Illés Lajos András ügyvezető igazgató
Szolgáltató

Pénzügyi ellenjegyző:


.....
Országos Vízügyi Főigazgatóság
Dr. Tóth László
gazdasági főigazgató-helyettes

Jogi ellenjegyző:


.....
Országos Vízügyi Főigazgatóság
Dr. Buzsáki Judit
Közbeszerzési és Beszerzési Osztály, osztályvezető

Megrendelői feladat-meghatározás

"Szekszárd, Lőtéri vízbázis kármentesítése" című KEHOP-3.3.0-15-2016-00003 azonosító számú projekt keretében elvégzendő tervezői-szakértői feladatokhoz

1. A projekt általános ismertetése

A Szekszárd, Lőtéri vízbázis területén 1993-ban észlelték a klórozott alifás szénhidrogén szennyezettséget. Ezt követően az 1994-2005 közötti időszakban több lépésben lezajlott tényfeltárás mellett 1998-ban megkezdődött a szennyezett felszín alatti víz kitermelése és annak felszíni kezelése. A kármentesítési műszaki beavatkozás során a kezdetben több gócban azonosított szennyeződés helyenként felszámolásra került, de a legkritikusabb gócokban a szennyeződés továbbra is megmaradt. Az állami felelősségi körbe tartozó szennyezettség felszámolására kijelölt szervezet a kormányzati munkamegosztás átalakulása során többször változott. A jelenlegi kárfelelős, a Közép-dunántúli Vízügyi Igazgatóság, az Országos Vízügyi Főigazgatósággal konzorciumi együttműködésben a KEHOP-3.3.0. „Szennyezett területek kármentesítése” pályázati konstrukció keretében támogatást nyert a kármentesítés végrehajtására.

A projekt célja: a 219/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet alapján meghatározott környezeti kockázatot jelentő talaj és talajvíz szennyeződés felszámolása, a kármentesítés hatékonyságának megfigyelésére alkalmas monitoring rendszer kiépítése és működtetése.

A célkitűzés az alábbi részcélok teljesítésével érhető el:

- A szennyezőanyag jelenlegi eloszlására vonatkozó tényfeltárás elvégzése.
- A szennyeződés felszín alatti elhelyezkedéséhez és a földfelszíni területhasználatból fakadó kötöttségekhez igazodó, környezeti és humánegészségügyi kockázatelemzésen alapuló „D” kármentesítési célállapot határértékek meghatározása.
- A „D” kármentesítési célállapot határértékeket meghaladó szennyeződésű talajvíz helyi ártalmatlanítása oly módon, hogy a felszín alatti közegben a klórozott alifás szénhidrogén szennyeződés természetes lebomlását figyelembe véve, a bomlási sor valamennyi tagjára vonatkozóan hosszú távon is biztosított legyen a „D” kármentesítési célállapot határértékek betartása.

A projekt megvalósulása révén az állam eleget tesz az európai uniós tagságból fakadó kötelezettségeinek, többek között az EU 2000/60/EEC számú Víz Keretirányelv előírásainak.

A KEHOP-3.3.0 pályázati Felhívás előírásai szerint „A támogatási kérelmet benyújtó szervezetek az együttműködés keretében vállalják, hogy:

- projektjük megvalósításával hozzájárulnak az erőforrás-hatékony Európa megvalósításának ütemtervében a természeti tőke és ökoszisztéma szolgáltatásokkal foglalkozó 4. fejezet 6. pontjában megfogalmazott mérföldkőként kitűzött céljának eléréséhez, miszerint a szennyezett területek megtisztításával és újra hasznosíthatóságának biztosításával hatékonyan mérsékelhető a beépítések földfogyasztásának üteme;
- a hatósági határozatban meghatározott kármentesítési feladatokat elvégzik a 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően;
- **a támogatást igénylő legkésőbb 2023. 12. 31-ig eléri a D kármentesítési célállapot határértéket;**
- a kármentesítési utómonitoring feladatait saját forrásból vállalják;
- a kapott támogatáson felül önerőből finanszírozzák a projektet.”

A szennyeződéssel érintett terület

A szennyezett terület Tolna megye székhelyén, Szekszárdon található, nagy része iparterület, szórványosan családi házas beépítettséggel. A Támogatási Szerződés alapján az összes kármentesítendő terület felszíni vetülete (a projekt megvalósítása eredményeként teljesítendő monitoring mutató) mintegy 3,6 ha.

2. Az eseti in-house szerződés keretében végzendő fő feladatok

A projekt keretében elvégzendő tényfeltáró-tervezési programot a kedvezményezett konzorcium (továbbiakban: Megrendelő) két szerződés keretében - in-house eseti szolgáltatási szerződés és külső vállalkozó bevonásával - kívánja biztosítani.

Az in-house megbízás keretében bevont szervezet (továbbiakban: Szolgáltató) felelős a teljes tényfeltáró-tervezési program sikeres levezetéséért, felügyeli a Megrendelő által kiválasztott külső vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó) munkáját és összehangolja a két szerződés keretében folyó munkákat.

A program keretében elvégzendő terepi, laboratóriumi, valamint az in-house szervezet szakmai felkészültségét meghaladó, speciális felkészültséget igénylő feladatokat a Vállalkozó látja el.

Az eseti in-house szerződés keretében elvégzendő feladatokat a Vállalkozóval együttműködésben kell teljesíteni. Szolgáltató az együttműködés keretében felügyeli a Vállalkozó munkáját, összehangolja a két szerződés keretében folyó munkákat, biztosítja a szakmai összhangot az egyes részfeladatok között.

A tényfeltáró-tervezési program in house eseti szolgáltatási szerződés keretében elvégzendő fő tervezési-szakértői feladatai:

- Megalapozó előkészítő munkák, tényfeltárási terv készítése.
- Tényfeltárás, (környezeti és humánegészségügyi kockázat elemzés alapján, (D) kármentesítési célhatárérték felülvizsgálata, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 7. számú mellékletében meghatározott tartalommal zárójelentés elkészítése).
- Terepi tesztek és vizsgálatok meghatározása, illetve a terepi tesztekhez kapcsolódó, Vállalkozó által kidolgozott minőségbiztosítás véleményezése. A minőségbiztosítást Megrendelő hagyja jóvá.
- A tesztek alapján kiválasztott, beavatkozásra javasolt műszaki megoldás(ok) komplex kockázat elemzése.
- Megvalósíthatósági tanulmány és költség-haszon elemzés (CBA) készítése.
- Monitoring terv elkészítése, beleértve a terepi tesztek alapján kiválasztott műszaki megoldás(ok) speciális monitoringját is.
- Vízjogi engedélyezési terv készítése.
- Kármentesítés műszaki beavatkozási terv elkészítése.
- Tervezői költségbecslés készítése.
- Kivitelezés (kármentesítés) és mérnök-műszaki ellenőri közbeszerzési eljárások műszaki dokumentációjának elkészítése.
- A projekt szakmai koordinációja, szakértői támogatás.

3. Megalapozó előkészítő munkák, tényfeltárási terv készítése

- Tényfeltárási terv készítéséhez szükséges történeti kutatások elvégzése, a korábbi vizsgálati eredmények szintetizálása.
- A szennyezéssel érintett terület tulajdonviszonyainak pontosítása ajánlatkérő által átadott földhivatali adatok felhasználásával.
- Tényfeltárási terv készítéséhez szükséges egyeztetések lefolytatása a Megrendelővel, az önkormányzattal, a terület tulajdonosokkal, a közmű szolgáltatókkal, szükség esetén további érintett hatóságokkal.

- Az eddig keletkezett összes mérési, észlelési eredmények, illetve a tényfeltárás során keletkező mérési eredmények kezelésére adatbázis létrehozása.
- A tényfeltárási terv készítése, melynek tartalmaznia kell a tényfeltárással kapcsolatos mindazon munkát, amely a tényfeltárási záródokumentáció megalapozott összeállításához szükséges, ezen belül kiemelten:
 - Részletesen ismertetni kell az alkalmazásra kerülő terepi és laboratóriumi vizsgálati igényeket. Többek között mérlegelni kell a talajfizikai paramétereket, a feltárni kívánt mélységet, a szennyezőanyag összetételét, fizikai adottságait, a szűrővizsgálat elvégzését, a feltárással történő szennyeződés-közvetítés kizárását, illetve az egyéb terüleetspecifikus tényezőket (pl. beépítettség, területen működő környezethasználatok zavarásának minimalizálását, stb.), a jogszabályi előírásokat.
 - A szennyeződést okozó tevékenység, a szennyezőanyagok, a területhasználatok, és a terület-specifikus viszonyok mérlegelésével tartalmaznia kell a vizsgálati stratégiát, és meg kell jelölnie azokat a követelményeket és vizsgálati típusokat, amelyek biztosítják a szennyezőanyag horizontális és vertikális lehatárolásához, illetve a sikeres beavatkozáshoz a szükséges feltártság és ismertség elérését. A vizsgálati stratégia meghatározásánál különösen figyelemmel kell lenni a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 21. § (6) bekezdésére.
 - A földtani, vízföldtani és szennyezettségi ismeretanyag adatainak felhasználásával kell meghatározni a tervezett kárfelmérési-, feltárási munka területi és mélységi kiterjedését. A szennyezettség lehatárolásának pontosításához olyan feltárási hálózatot (feltárási pontok eloszlása, mélysége, szűrőzési mélység, szűrőzött szakasz hossza) kell tervezni, hogy azon keresztül a szennyeződés térbeli elhelyezkedése, a korábban megismert kiterjedésétől való eltérése, mozgásának a szennyezőanyag sajátosságainak megismerése a sikeres műszaki beavatkozás megtervezéséhez és végrehajtásához szükséges információ igények biztosíthatók legyenek.

A terv készítéséhez – a rendelkezésre álló ismeretek alapján – komplexen kell értékelni és figyelembe venni a szennyezőanyag fizikai-kémiai tulajdonságait, a talajban és a felszín alatti vízben eddig tapasztalt, illetve várható migrációs és akkumulációs viselkedését, valamint a befogadó földtani közeg tulajdonságait, a szennyezőanyag hatására kialakult bioindikációkat. Továbbá figyelemmel kell lenni a térségi víztároló kőzetek települési viszonyaira, az elszennyezett, veszélyeztetett felszín alatti vizek típusára (pl. talajvíz, rétegvíz) a tárolók vízföldtani paramétereire (szivárgási tényező, szabad hézagterefogat stb.), a beszivárgási, utánpótlódási, megcsapolási körülményekre, a vízszintekre, nyomás-szintekre, a vízszintek ingadozására, a talaj- és rétegvizek kommunikációjára, regionális és helyi felszín alatti vízáramlási rendszerekre, vízáramlási rendszerek megváltozásaira.

A tényfeltárási tervet a Vállalkozó által biztosított szolgáltatási mennyiségek figyelembe vételével kell elkészíteni.

4. Tényfeltárás

4.1 Terepi munkák

A tényfeltárási tervben meghatározott terepi feladatokat a Vállalkozó végzi el. A Szolgáltató feladata:

- A Vállalkozó munkavégzésének koordinációja.
- A területen korábban létesített, de használhatatlan vagy hibás kutak vízjogi megszüntetési tervének, valamint az esetlegesen melléfúrásos eljárással felújítandó kutak vízjogi létesítési engedélyezési tervének elkészítése.

4.2 Laboratóriumi munkák

A tényfeltárási tervben meghatározott laboratóriumi feladatokat a Vállalkozó végzi el. A Szolgáltató feladata:

- A Vállalkozó munkavégzésének koordinációja.

4.3 Tényfeltárási dokumentáció összeállítása

A tényfeltárási dokumentáció összeállítása a Szolgáltató feladata a tényfeltárás elvégzésére vonatkozó hatósági határozat, továbbá a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 7. számú mellékletében meghatározott tartalmi követelmények szerint.

Ezen belül:

- be kell mutatni a tényfeltárás során meghatározott (B) szennyezettségig határértékig szennyezett terület jelenlegi állapotának, a szennyezett környezeti elemek helyének, kiterjedésének és mennyiségének a helyzetét,
- meg kell határozni a szennyeződés terjedése által veszélyeztetett területeket, azok nagyságát, mélységi elhelyezkedését,
- meg kell határozni a szennyeződés komplex kockázatát kiemelve a környezeti és humánegészségügyi kockázatot,
- felül kell vizsgálni a (D) kármentesítési célállapot határértéket, szükség esetén részterületenként új (D) értékre javaslatot kell tenni,
- továbbá ez alapján a szóba jöhető kármentesítési módszerekből, valamint azok kombinációjából kialakított, legalább 4 beavatkozási változat kidolgozása, azok értékelése. A változatok közül az egyik az MT-ben is vizsgálandó „0” (beavatkozás nélküli) változat. A beavatkozási változatok között kötelezően vizsgálandó a támogatási kérelem mellékleteként benyújtott Projekt Megalapozó Tanulmányban (továbbiakban: PMT) javasolt kombinált kármentesítési technológia alkalmazása.

A tényfeltárási eredmények értékelését, illetve a szóba jöhető beavatkozásokat a korábbi vizsgálatok, a terepi tesztek és a Megrendelő által rendelkezésre bocsájtott vizsgálati eredmények alapján kell elvégezni.

A tényfeltárási záródokumentáció összeállítása, a 219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet 7. számú mellékletében foglalt tartalmi követelményeknek megfelelően, továbbá a kapcsolódó hatósági eljárás lefolytatása.

A tényfeltárási dokumentáció összeállítása során elvégzendő feladatok különösen:

- A tényfeltárási tervben meghatározott, a Megrendelő által rendelkezésre bocsájtott terepi és laboratóriumi mérési és vizsgálati eredmények feldolgozása, értékelése.
- A területen korábban végzett monitoring vizsgálatok eredményeinek feldolgozása.
- Szennyeződések horizontális és vertikális lehatárolása, szennyezett környezeti elemek területi kiterjedésének és térfogatának meghatározása.
- Technológiai szűrés a tényfeltárással felmért szennyezettség kármentesítésére alkalmas beavatkozási változatok meghatározásához. A javaslattétel során figyelembe kell venni a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 24. § (1) bekezdés f) pontja szerint az alkalmazásra javasolt, bizonyítottan legjobb elérhető, kármentesítési beavatkozási technológiákat, technológiák kombinációit, valamint a 21. § (6) bekezdésben foglaltakat.
- A kármentesítés további szakaszaira vonatkozó monitoring terv készítése, amelynek kapcsolódnia kell a korábban kiépített monitoring rendszerhez.
- Tényfeltárási záródokumentáció elkészítése a 219/2004. (VII. 21.) kormányrendelet 7. számú mellékletében megadott tartalmi követelmények szerint. A tényfeltárási záródokumentáció főbb pontjai: alapadatok, előzmények, az érintett terület bemutatása, a tényfeltárás módszertanának, a vizsgálati eredményeknek, a kockázatelemzés eredményének ismertetése, a lehetséges beavatkozási változatok bemutatása, jellemzése, költség-haszon és a költség-hatékonyság elemzés eredménye, javasolt beavatkozási változat bemutatása és indoklása, tényfeltárás keretében üzemeltetett kármentesítési monitoring bemutatása, különös tekintettel az alábbiakra:

- A tényfeltárást megelőzően nyert korábbi vizsgálatokat, mérési adatokat, információkat a dokumentációban szerepeltetni kell.
- A lehatárolást és a szennyeződés eloszlását szennyezőanyagokként részletes helyszínrajzon kell ábrázolni.
- A szennyeződés kiterjedését ingatlan-nyilvántartási térképen is ábrázolni kell, melyen minden érintett ingatlan helyrajzi száma (olvashatóan) fel van tüntetve.
- A szennyezett, károsodott terület(ek) tulajdonosának, kezelőjének, használójának adatait meg kell adni és ismertetni kell a területen végzett tevékenységeket.
- A tényfeltárással érintett területeken meghatározott a (B) szennyezettségi határértéket és a (D) kármentesítési célállapot határértéket meghaladó földtani közeg (talaj) mennyiségét m³-ben, valamint a (B) értéket és a (D) értéket meghaladó felszín alatti víz kiterjedésének felszíni vetületét m²-ben. A szennyezett talaj mennyiségét, illetve a szennyezett felszín alatti víz kiterjedésének felszíni vetületét komponensenként és összesítve is meg kell adni.
- Geodéziai adatokkal meghatározott, az egyes szennyezőanyagok tényfeltáráskori legnagyobb kiterjedését (lehatárolását) jellemző poligon töréspontjainak EOvx és EOvy koordinátáit.
- A tényfeltárásról összeállított dokumentációhoz csatolni kell egy - az egyes mintavételi pontok helyét EOv koordinátákkal is ábrázoló - részletes helyszínrajzot, melyen mind a talajvíz, mind pedig a földtani közeg tekintetében a szennyezettségi koncentrációkat jelző izovonalak (B) értékre és (D) értékre vonatkozóan is jelölve vannak.
- Be kell mutatni a szennyezett, károsodott terület talajtani, földtani és vízföldtani viszonyait. A földtani rétegsorok pontos fizikai, szivárgás-hidraulikai tulajdonságait és a talajvízáramlás irányát a szennyeződés horizontális és vertikális terjedésének lehetősége, illetve az ebből eredő környezeti kockázat szempontjából egyértelműen ismertetni kell.
- Az aktuális szennyezettségi állapot figyelembevételével megvizsgált beavatkozási lehetőségek, és ennek alapján javasolt technológiát a kármentesítés további szakaszára vonatkozóan.
- A felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatás FAVI Kármentesítési információs alrendszeréhez (FAVI-KÁR-INFO) szükséges adatok összeállítása a 18/2007. (V. 10.) Korm. rendelet] 5. számú melléklete szerinti, az Általános Nyomtatvány kitöltő Program (ÁNYK) segítségével kitöltött „B2 adatlap (Tényfeltárást utáni adatok adatlapja)” elektronikus úton történő beadásához.
- A szennyeződés „D” kármentesítési érték alá csökkentéséhez és az alatt tartásához alkalmas beavatkozási módok kiválasztása, elemzése. A PMT-ben lehetséges beavatkozási változatként javasolt kombinált technológia alkalmazása mellett legalább további két, a kármentesítési műszaki beavatkozás végrehajtására alkalmas beavatkozási változat vizsgálandó.

A tényfeltárási záródokumentáció összeállítása során a Vállalkozó által elvégzendő feladatok:

- A terület földtani-vízföldtani helyzetének pontosításához szükséges észlelések (fúrások, geofizikai feltárások, szondázások) elvégzése.
- Szennyezettség, illetve a szennyezőanyag lebomlásának meghatározásához szükséges analitikai, és mikrobiológiai vizsgálatok elvégzése.
- A terület földtani-vízföldtani modelljének elkészítése és hidrodinamikai modellezése.
- A szennyezett közeg mobilizációjára vonatkozó modell számítások elvégzését, a szennyeződés transzportmodellezése.
- Környezeti és humánegészségügyi kockázatelemzés, mennyiségi kockázatelemzés.



A tényfeltárási záródokumentáció véglegesítéséhez Megrendelő részéről tervbírálati jóváhagyás szükséges.

A tervbírálati eljárás lefolytatásához a tényfeltárási záródokumentációt 3 db nyomtatott és 2 db elektronikus példányban kell átadni Megrendelő részére.

A tervbírálati eljárást követően a jóváhagyott, végleges tényfeltárási záródokumentációt a hatósági eljáráshoz benyújtandó példányszámon felül 5 db nyomtatott és 3 db elektronikus (egyeztetett xls, doc, dwg és szerkeszthető formátumban) példányban kell átadni Megrendelő részére.

Megrendelő felhívja Szolgáltató figyelmét, hogy a részfeladat teljesítése - az elvégzendő feladatokra vonatkozó jogszabályi és szakmai útmutatók követelményei szerint - a tényfeltárási záródokumentáció hatóság általi elfogadásához szükséges.

Szolgáltató a tényfeltárási záródokumentáció hatóság részére történő benyújtását követően köteles a hatósági eljárás során szükséges hiánypótlásokat és tisztázó kérdéseket teljesíteni a határozat kiadásáig.

5. Terepi tesztek és vizsgálatok

A PMT-ben lehetséges beavatkozási változatként javasolt kombinált technológia alkalmazásához szükséges tesztek és terepi (félüzemi) kísérleteket, illetve az ehhez kapcsolódó minőségbiztosítást, a minőségbiztosítást alátámasztó monitoring rendszer kiépítését a vállalkozó végzi el.

Szolgáltató feladata:

- A Vállalkozó által végzett feltárások, terepi tesztek és vizsgálatok támogatásához a vizsgált területen a mélyfúrású kutak vízföldtani naplójának beszerzése és azok adatainak feldolgozása, meghatározva a kvázi vízzáró fekvő elhelyezkedését, morfológiáját, vastagságát.
- Terepi tesztek megtervezése.
- Terepi tesztek minőségbiztosításának véleményezése.
- A Vállalkozó munkavégzésének felügyelete.

A tesztek és terepi (félüzemi) kísérleteket a Vállalkozó által biztosított szolgáltatási mennyiségek figyelembe vételével kell megtervezni.

6. Megvalósíthatósági Tanulmány készítése

A Szolgáltató feladata a Megvalósíthatósági Tanulmány (továbbiakban: MT) kidolgozása az „Útmutató Megvalósíthatósági Tanulmány elkészítéséhez a KEHOP-3.3.0 Szennyezett területek kármentesítése című felhívás keretében készülő kiemelt projekthez” című útmutató formai és tartalmi követelményei alapján, különös tekintettel a költség-haszon elemzésre és a tulajdonviszonyok feltárására.

Az MT kidolgozására vonatkozó kiemelt elvárások:

- Az útmutatóban megadott tartalmi követelmények kidolgozása, különös tekintettel azokra a tényezőkre, amelyek befolyásolhatják a projekterületen megvalósítható változatokat, vagy műszaki megoldásokat.
- Az MT keretében legalább a tényfeltárási záródokumentációban bemutatott műszaki megoldások részletes kidolgozása szükséges, mindegyik változatra tervezői költségvetés készítése.
- A különböző változatok kidolgozása során részletesen be kell mutatni az egyes változatok előnyeit és hátrányait, valamint az indikátorokat (különös tekintettel a támogatási szerződésben foglalt monitoring mutatókat és számszerűsíthető célértékeket, illetve azok meghatározásának módszertanát).
- Az összes változat vonatkozásában költség-haszon elemzést kell készíteni a legkedvezőbb alternatíva kiválasztásához.
- A KEHOP-3.3.0 felhívás előírásainak megfelelően ismertetni kell a kármentesítő rendszer kialakításával érintett ingatlanok tulajdonviszonyait.

A vizsgálatok eredményeit a Szolgáltatónak MT-ben kell összefoglalnia, amely alapján a javasolt kármentesítési műszaki megoldási változat megvalósításához szükséges műszaki beavatkozási terv és a vízjogi létesítési engedélyezési terv összeállítható.

Az MT véglegesítéséhez Megrendelő részéről tervbírálati jóváhagyás szükséges. A tervbírálati eljárás lefolytatásához az MT-t 3 db nyomtatott és 2 db elektronikus példányban kell átadni ajánlatkérő részére.

A tervbíráló bizottság által jóváhagyott MT-t 4 nyomtatott és 2 elektronikus példányban kell átadni Megrendelő részére.

IH minőségbiztosítása során tett észrevételek szerinti módosítások, javítások átvezetése is Szolgáltató feladatát képezi.

7. Engedélyezési tervek készítése

A Szolgáltató feladata - az elvégzendő feladatokra vonatkozó jogszabályi és szakmai útmutatók követelményei szerint - az MT alapján megvalósításra kiválasztott változat műszaki beavatkozási, vízjogi létesítési engedélyezési és egyéb – a beavatkozástól függő – kapcsolódó tervének kidolgozása, továbbá a kapcsolatos hatósági eljárások lefolytatása.

A műszaki beavatkozási terv tartalmi követelményeire vonatkozó előírásokat a 219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet 8. számú melléklete rögzíti. A beavatkozási tervnek minimum az alábbiakat kell tartalmazni:

- **A szennyezett területre vonatkozó adminisztratív alapadatok.**
- **A kármentesítés előzményei beleértve a korábbi tényfeltárást, beavatkozást, illetve a pályázat során elvégzett tényfeltárást.**
- **A beavatkozás koncepciója:**
 - A károsodott terület adottságainak és a szennyező anyag tulajdonságainak elemzése során vizsgált kármentesítési technológiák rövid ismertetése.
 - A beavatkozás során alkalmazásra javasolt technológia/technológiák rövid bemutatása, referenciák megadása, ahol a tervezett technológiát hasonló adottságok esetén alkalmazták.
 - A technológia/technológiák alkalmazásától várt eredmények.
- **A tervezett beavatkozás részletes leírása (méretezett engedélyezési terv)**
 - A beavatkozás lépései.
 - Az egyes lépéseknél alkalmazott technológiák és azok költségeinek részletes bemutatása.
 - Alkalmazott berendezések, létesítmények és azok költségeinek bemutatása.
 - A kármentesítési beavatkozási technológiák környezetre gyakorolt hatása, esetleges kockázata. A hatások ismertsége. A javasolt technológiák környezetre gyakorolt hatásának ellenőrzéséhez szükséges ellenőrzési pontok, az azokon végzendő mérések, megfigyelések, értékelések időtartamával.
 - A technológiai elemek megfelelőség igazolása a 31. § (9) bekezdése szerint.
 - Munkafolyamatok leírása.
 - A beavatkozás dokumentálásának módja.
 - Betartandó környezetvédelmi és egyéb jogszabályi előírások.
 - A kármentesítéshez szükséges infrastruktúra bemutatása (különösen: energiaigény becslése, az energiaellátás módja, vízfelhasználás stb.).
 - Próbaüzemi terv.
 - A technológiák megvalósításának hossza, időütemezés.

- A kármentesítési beavatkozás befejezésével elbontandó létesítmények terve, beleértve a tényfeltárás során létesített objektumokat is.
 - A kármentesítési beavatkozás végrehajtásához szükséges egyéb engedélyek beszerzésére vonatkozó tervek másolatait.
- **A tényfeltárás alatt és azt követően üzemeltetett kármentesítési monitoring bemutatása**
- A monitoring rendszer létesítményeinek bemutatása.
 - A vizsgált paraméterek köre környezeti elemenként, térben lehatárolva.
 - A vizsgálati gyakoriság.
 - A mérések, megfigyelések, észlelések, továbbá a mintavételezések módszertana.
 - A mért, észlelt, megfigyelt adatok nyilvántartása és feldolgozási rendje.
 - Az értékelés és adatszolgáltatás rendje. Az értékelés eredménye, amelynek ki kell terjednie a következőkre:
 - a létesítmények állapota,
 - a mintavételek rendszeressége,
 - a mintavételek megbízhatósága,
 - a helyszíni vizsgálatok megbízhatósága,
 - a laboratóriumi vizsgálatok megbízhatósága,
 - az adatok viszonyítása a vonatkozó határértékekhez,
 - trendvizsgálatok, tendenciák felismerhetősége.
 - A szennyezett földtani közeget, felszín alatti vizet térben lehatároló monitoring eredmények rövid, összefoglaló bemutatása.
- **A beavatkozáshoz kapcsolódó kármentesítési monitoring bemutatása.**
- A monitoringra vonatkozó javaslat tartalmazza a beavatkozást és annak hatékonyságát ellenőrző kármentesítési monitoringot is az alábbi szerkezetben.
 - A javasolt monitoring rendszer létesítményeinek bemutatása:
 - a tényfeltárás során, illetve azt követően létesített, a további megfigyelésekre alkalmas és javasolt létesítmények műszaki adatai, EOV koordináta, helyrajzi szám és áttekinthető térkép megadásával,
 - a javasolt új létesítmények műszaki adatai, EOV koordináta, helyrajzi szám és áttekinthető térkép megadásával, továbbá a tervdokumentáció,
 - a megszüntetésre javasolt objektumok felszámolási tervét, az ezekhez tartozó külön jogszabály(ok) szerinti dokumentációt,
 - a javasolt új létesítmények műszaki adatai, EOV koordináta, helyrajzi szám és áttekinthető térkép megadásával.
 - A monitoring rendszert bemutató, a jogszabályban előírtaknak megfelelő tartalmú tervdokumentáció.
- **A beavatkozás várható eredménye**
- Az elérni kívánt környezeti állapot a földtani közegben és a felszín alatti vízben, szennyező anyagokként, a (D) kármentesítési célállapot határérték(ek) bemutatása.
 - A várhatóan hátrahagyott szennyezettség jellemzése:
 - a hátrahagyott szennyező anyagok minőségének, mennyiségének, koncentrációjának, a koncentráció határértékekhez [az (Ab) bizonyított háttér-koncentráció, a (B) szennyezettségi, illetőleg az (E) egyedi szennyezettségi, továbbá a (D) kármentesítési célállapot határértékhez való viszonyának bemutatása],
 - a szennyezett terület lehatárolása,

- a fennmaradó kármentesítési mennyiségi kockázat leírása, egybevetése a KEHOP-3.3.0 pályázati konstrukció elvárásaival
- a szennyezettség miatt a jelenlegi és jövőbeni területhasználatokat érintő korlátok bemutatása.

- **Egyebek**

A vízjogi létesítési engedélyezési tervet a 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendelet előírásainak megfelelően kell összeállítani.

A programelem során a Szolgáltató feladata a kivitelezéshez szükséges egyéb tervek pl.: közműkiváltási tervek, villamos, tűzvédelmi, munkavédelmi, talajvédelmi, termőföld más célú hasznosítási tervek, stb. elkészítése és engedélyeztetése is.

Szolgáltató feladata a részal végleges nyomvonal terve alapján a terület igénybevétel adatainak az ingatlan nyilvántartási térképpel összevetett digitális adatállományának Megrendelő részére történő átadása.

A Vállalkozó által elvégzendő feladatok:

- A kármentesítendő terület geodéziai felmérése.
- Kivitelezhetőségi közreműködés az aktív kapus vízzáró fal tervezésében.
- Közműfeltárás 1,5 m mélységig.
- A kármentesítendő területre lőszermesztési terv készítése.

A Vállalkozó igénybe vételének mértékét a Vállalkozó által biztosított szolgáltatási mennyiségek határozzák meg.

A beavatkozási terv és a vízjogi létesítési engedélyezési terv véglegesítéséhez Megrendelő részéről tervbírálati jóváhagyás szükséges. A tervbírálati eljárás lefolytatásához az elkészült terveket 3-3 db nyomtatott és 2-2 db elektronikus példányban kell átadni Megrendelő részére.

A tervbírálati eljárást követően a jóváhagyott, végleges terveket a hatósági eljáráshoz benyújtandó példányszámon felül 5-5 db nyomtatott és 3-3 db elektronikus (egyeztetett xls, doc, dwg és szerkeszthető formátumban) példányban kell átadni Megrendelő részére.

Szolgáltató köteles a hatósági eljárás során szükséges hiánypótlásokat és tisztázó kérdéseket teljesíteni a határozat kiadásáig.

8. Kivitelezés (kármentesítés) és mérnök-műszaki ellenőri közbeszerzési eljárások műszaki dokumentációjának elkészítése.

Megrendelő a beruházás kivitelezését a FIDIC Sárga Könyv (2011. évi magyar nyelvű kiadás) szerint kívánja lebonyolítani, ezért a közbeszerzési műszaki dokumentáció (Tenderdokumentáció) bontása az alábbi: III. kötet - Megrendelői követelmények, IV. kötet – Ajánlati ár bontása, V. kötet. Kiviteli ajánlati tervek, engedélyek.

III. kötet: Megrendelői követelmények elnevezésű kötete tartalmazza a megoldandó probléma leírását, a megvalósítandó létesítmények pontokba szedett felsorolását (teljesítőképeség, kapacitás, jellemző méret stb. feltüntetésével), majd létesítményenként a vonatkozó szabványok ismertetését, a főbb munkanemek általános előírásait, minőségi követelményeit, technológiai előírásait, gyártás szerelés feltételeit, kivitelezés módját befolyásoló körülményeket stb., illetve a kivitelezést végző vállalkozó által elvégzendő feladatokat. Összesen három részből tevődik össze: Megrendelő általános követelményei, Megrendelő Követelményei (részletes műszaki leírások), Megrendelő Követelményei (szabványjegyzék).

IV. kötet: Ajánlati ár elnevezésű kötetnek tartalmaznia kell a projekt által kitűzött cél eléréséhez szükséges, a Mérnök/kivitelező Vállalkozó által végzendő valamennyi tevékenység tételes felsorolását indikatív mennyiségekkel együtt.

V. kötet: Tervek és engedélyek elnevezésű kötetnek kell tartalmazni az ajánlatkéréshez szükséges rendelkezésre álló valamennyi tervet és engedélyt.

Költségbecslés elkészítése tervezői nyilatkozattal:

Szolgáltatónak a rendelkezésre álló tervek alapján a főbb tételekre vonatkozóan tervezői költségbecslést kell készíteni, meg kell adnia a főbb mennyiségeket és azok minőségét főbb tételenként felsorolva.

Készítésénél figyelembe kell venni a 322/2015. (X.30.) Kormányrendelet 1. sz. mellékletében leírt, építési beruházás dokumentumai tartalmára vonatkozó követelményeket is.

Szolgáltatónak együtt kell működnie a felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadóval a kivitelező kiválasztására irányuló eljárásban. Vállalkozó a dokumentációk elkészítésében nem vesz részt.

Amennyiben az eljárás kapcsán a műszaki tartalom meg nem felelőségével vagy egyéb, a tervező tevékenységével összefüggő műszaki jellegű kérdéssel kapcsolatban a Közbeszerzési Döntőbizottság vagy más hatóság Megrendelő és képviselőivel szemben bírságot, igazgatási szolgáltatási díjat szab ki, úgy Szolgáltatónak ezt teljes körűen át kell vállalnia a jogorvoslati eljárás költségeivel együtt.

Az összeállított műszaki leírásokat 10-10 papír alapú és 2-2 elektronikusan szerkeszthető (egyeztetett xls, doc, dwg és szerkeszthető formátumban) kell átadni Megrendelő részére.

9. A projekt szakmai koordinációja, szakértői támogatás

Szolgáltató a feladatokhoz szükséges egyéb szolgáltatások beszerzését saját hatáskörben intézi.

Szolgáltatónak minden elkészült tervet, dokumentációt, és az egyéb, a szerződés tárgya szerinti munkarészeket magyar nyelven, az előzőekben meghatározott példányszámban és formátumban kell átadnia Megrendelő részére. Amennyiben az elfogadtatás, engedélyezés során többletigény merül fel az engedélyező hatóság, illetve jóváhagyó részéről, a fentiekben megjelölt példányszámoktól Megrendelő eltérhet. A nyomtatott tervek szöveges részét megfelelően fűzve-kötve, a rajzlapokat A4-s formátumra hajtogatva kell átadni.

A tényfeltáró-tervezési program időszakában a Szolgáltató számára szükséges dokumentációk díjának, valamint az általa készített dokumentációk hatósági ügyintézési díjainak megfizetése a Szolgáltatót terheli.

Szolgáltató az egyedi szolgáltatási szerződés vonatkozó pontjai értelmében a kivitelezés végső határidejéig, azaz a kivitelezésre (kármentesítésre) irányuló szerződés lezárásáig, illetve a sikeres műszaki átadás-átvétel napjáig közreműködik a felmerülő alábbi feladatok teljesítésében.

Megrendelő igénye szerint együttműködik a felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadóval (FAKSZ) a kivitelező kiválasztására irányuló eljárásban az alkalmassági követelmények és értékelési szempontok összeállításában, az ajánlattétel során beérkezett kérdések megválaszolásában, az ajánlatok értékelésében.

Közreműködik a kivitelezési munkák végrehajtása során a Szolgáltató által leszállított dokumentumokat érintő feladatok, problémák megoldásában, továbbá a kiviteli tervek, kivitelezési feladatok teljesítésének vizsgálatában.

Szolgáltató köteles az MT és az engedélyes tervek esetleges javításait, kiegészítéseit elvégezni a Megrendelő észrevételei és az IH minőségbiztosítása alapján.

10. A teljesítéssel összefüggő megrendelői elvárások

Szolgáltatónak a tervezés és engedélyeztetés időtartama alatt napra készen kell tartania az érintett ingatlanokra vonatkozó – tervezéshez és engedélyezéshez szükséges - összes információt, változás esetén az adatokat át kell vezetnie.

A tervdokumentációkat digitális és szerkeszthető formában is át kell adni Megrendelő részére. Megrendelő ARCGIS és AUTOCAD rendszerű adatbázisokkal rendelkezik, ezért a Szolgáltató munkája során beszerzett alapadatokat és elkészített műszaki terveket ezen programokba közvetlenül illeszthető formátumokban (dwg, shp) digitálisan szükséges átadni Megrendelőnek. A geodéziai adatoknak EOV koordináta rendszerbe illesztetnek és EOMA magassági adatokkal rendelkezőnek kell lenniük. Ezekon felül az általános használhatóság biztosítása érdekében pdf formátumban is át kell adni a teljes műszaki dokumentációt.

Szolgáltató munkája során rendszeresen konzultálnia szükséges a Megrendelő, vagy a Megrendelő által kijelölt munkatársakkal. A konzultáción meghatározott szempontokat a tervezés során figyelem-

be kell vennie. A leadni kívánt munkarészeket a Tervbíráló Bizottsággal jóvá kell hagyatni. A TB ülés a bírálendő tervek átadását követően leghamarabb 8 munkanappal tartható meg. A TB ülésen meghatározottakkal a tervdokumentációt Szolgáltatónak ki kell egészítenie, és ezek megtörténtét vissza kell mutatnia a jóváhagyó nyilatkozat kiadása érdekében. Ezt követően történhet a dokumentálás a szükséges példányszámban. Fentiek időszükséglete átlagosan 15 (naptári) nap, amelyet Szolgáltatónak a teljesítési határidőknél figyelembe kell vennie.

11. A Megrendelő által biztosított dokumentumok, alapadatok

- Szekszárd Lőtéri vízbázis. Tényfeltárási Záródokumentáció, 2010
- A területen lévő figyelő kutak jegyzéke
- A Vállalkozó által elvégzendő munkák
- PMT
- A Támogatási Szerződésben foglalt monitoring mutatók értékei

12. A Tervbíráló Bizottság

Valamennyi terv szakmai bírálatának végrehajtására Tervbíráló Bizottság kerül felállításra. Az Országos Vízügyi Főigazgatóság képviselője az Országos Vízügyi Főigazgatóság műszaki főigazgató-helyettese által kijelölt személy.

A Tervbíráló Bizottság összehívását a területileg illetékes Vízügyi Igazgatóság szakági felelőse kezdeményezi, miután a hiánytalanul összeállított tervet/terveket a Szolgáltató átadta, melyet a Bizottság elnöke átvesz. Az átvételt követően a Tervbíráló Bizottság titkárának, vagy megbízottjának kell leadni a bírálatra kerülő tervet/terveket, a kijelölt bizottsági tagok névsorát, a bírálatra kerülő terv/tervek rövid műszaki tartalmának összefoglalásával úgy, hogy a tervbírálatról szóló értesítés és a szükséges tervek 1-1 elektronikus példánya 8 nappal az ülés előtt az érintettek rendelkezésére álljon.

A Tervbíráló Bizottság nevében a tervet/terveket a Vízügyi Igazgatóság vezetője, vagy az általa erre felhatalmazott személy hagyja jóvá.

A feladatok teljesítésének ütemezése

	Részfeladat megnevezése	Teljesítési részhatáridők	Részfeladatonkénti előkalkuláció (nettó eft)	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Megalapozó előkészítő munkák, tényfeltárási terv készítése	2018.05.31.	6 000	0	6 000	0	0	0	0	0
2.	Tényfeltárás (terepi és laboratóriumi munkák felügyelete, koordinációja, tényfeltárási dokumentáció összeállítása)	2019.07.31.	11 000	0	0	11 000	0	0	0	0
3.	Terepi tesztek és vizsgálatok tervezése, felügyelete	2019.06.30.	2 000	0	0	2 000	0	0	0	0
4.	Megvalósíthatósági tanulmány készítése	2019.07.30.	8 000	0	0	8 000	0	0	0	0
5.	Engedélyezési tervek készítése, engedélyezés	2019.11.30.	21 000	0	0	21 000	0	0	0	0
6.	Kivitelezés (kármentesítés) és mérnök-műszaki ellenőri közbeszerzési eljárások műszaki dokumentációjának elkészítése	2019.11.30	2 000	0	0	2 000	0	0	0	0
7.	Projekt szakmai koordinációja, szakértői támogatás	2023.09.30.	7 000	0	1 000	2 000	1 000	1 000	1 000	1 000
	Összesen		57 000	0	7 000	46 000	1 000	1 000	1 000	1 000

A Szolgáltató előkalkulációja

A szerződés I. Bevezető részében foglaltakkal összhangban a Szolgáltató előkalkuláció alapján határozta meg a szolgáltatás díját.

Az előkalkuláció a Szolgáltató Önköltségszámítási Szabályzata valamint a Magyar Mérnöki Kamara mérnök napidíj kategóriákra vonatkozó ajánlása alapján készült.

A saját teljesítésben elvégezni tervezett feladatok előkalkulációja során az alábbi szolgáltatói mérnöknapi díjakat alkalmazta:

Mérnök kategória	alkalmazott mérnöknapi díj eFt
Kiemelt mérnök, kiemelt szakértő	135
Irányító mérnök, irányító szakértő	105
Önálló mérnök, szakértő	97
beosztott mérnök	82
kezdő mérnök	63
segéd tervező, szerkesztő	40

A mérnöknapi díj alapján számított díj nettó 39 millió Ft.

A program munkáihoz külső szolgáltatások díjának előkalkulációját Szolgáltató előzetes piaci árfelméréssel és korábban igénybevett hasonló szolgáltatások díja alapján határozta meg.

Külső szolgáltatások igénybe vételére, előzetes tervek szerint az alábbi részfeladatok kapcsán kerül sor:

- speciális szakértői, projektirányítási közreműködés a tényfeltárási dokumentáció és kármentesítési tervek készítéséhez,
- speciális tervezői szolgáltatás a kivitelezéshez szükséges egyéb tervek - pl.: közműkiváltási tervek, villamos, tűzvédelmi, munkavédelmi, talajvédelmi, termőföld más célú hasznosítási tervek, stb. - elkészítéséhez.
- CBA készítéshez
- mikrobiológiai és geokémiai szakértés.

A tervezett külső szolgáltatások előzetesen számított díja nettó: 18 millió Ft.

