

## AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS

### Térinformatikai alaprendszer kialakítása

tárgyú, közbeszerzési értékhatárt el nem érő beszerzési eljárásban

#### 1. Ajánlatkérő neve, címe:

**Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat**

1082 Budapest Baross u. 63-67.

#### 2. Ajánlatkérő kapcsolattartója

**Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Polgármesteri Hivatal, Városépítészeti Iroda**

1082 Budapest, Baross u. 63-67.

Junghausz Tímea Krisztina

e-mail: [foepitesz@jozsefvaros.hu](mailto:foepitesz@jozsefvaros.hu), [junghausz.timea@jozsefvaros.hu](mailto:junghausz.timea@jozsefvaros.hu)

#### 3. A beszerzés tárgya és mennyisége

ArcGIS térinformatikai alaprendszer:

##### 3.1. Szoftverlicencek az Ajánlattételi felhívás Műszaki melléklete szerint:

- 1 db ArcGIS Basic single use szoftver licenc (ez szükséges a hivatali térinformatikus munkavégzéséhez a térinformatikai adatok feldolgozásához)
- 1 db ArcGIS Enterprise Workgroup Standard licenc (ez a hivatali belső webes alkalmazáshoz szükséges szoftverlicenc, amely minden kolléga gépén elérhető lesz adatmegjelenítés, lekérdezés céljából)

##### 3.2. Fejlesztési feladatok az Ajánlattételi felhívás Műszaki melléklete szerint:

- Térinformatikai alkalmazás testreszabási és telepítési szolgáltatások elvégzése: Térinformatikai rendszerkörnyezet telepítése és az Intranetes webes térinformatikai alkalmazás kialakítása a műszaki melléklet szerinti funkcionalitással
- meghatározott adatkör térinformatikai feldolgozása, illetve adatfeldolgozás tanácsadással, konzultációval való támogatása;

Felhasználók száma, akik a rendszert egyidejűleg használni fogják: cca. 300 fő.

#### 4. A szerződés meghatározása:

Vállalkozási szerződés.

#### 5. A teljesítés határideje:

2021. december 31.

#### 6. Szerződést biztosító mellékkötelezettségek:

Késedelmi kötbér: az általános forgalmi adó nélkül számított ellenszolgáltatás 0,02% / naptári nap.

30 napos késedelem esetén Megrendelő jogosult a szerződéstől elállni.

Meghiúsulási kötbér: Nyertes ajánlattevő meghiúsulási kötbér megfizetésére köteles, ha olyan okból, amelyért felelős, a szerződés teljesítése meghiúsul. A meghiúsulási kötbér mértéke a felolvasólapon rögzített és általános forgalmi adó nélkül számított ellenszolgáltatás 20 %-a.

## **7. Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltételei:**

Ajánlatkérő előleget nem fizet. Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltétele a Városépítészeti Iroda által kiállított teljesítési igazolás, mely igazolás kiállításának feltétele a szerződés szerinti dokumentumok elkészítése és benyújtása Ajánlatkérő részére.

Az Ajánlattevők csak magyar forintban (HUF) tehetnek ajánlatot és a szerződéskötés valutaneve is csak ez lehet.

Minden áradatot úgy kell megadni, hogy a nettó ár mellett egyértelmű formában szerepeljen az ÁFA %-ban és összegszerűen, valamint a bruttó ár. Az ajánlat csak banki átutalásos fizetési módot tartalmazhat, minden egyéb fizetési mód elfogadhatatlan az Ajánlatkérő számára

Ha az ajánlati ár számokkal megadott összege és a betűvel leírt összege között eltérés van, akkor az alacsonyabb összeget tekinti az Ajánlatkérő érvényesnek.

Az ajánlatban szereplő áraknak fix árak kell lennie, vagyis az Ajánlattevők semmilyen formában és semmilyen hivatkozással sem tehetnek változó árat tartalmazó ajánlatot.

Az ajánlati árat úgy kell megadni, hogy az tartalmazzon minden járulékos költséget (a bevonni kívánt altervezők/alvállalkozók díját is).

Az ajánlat csak banki átutalásos fizetési módot tartalmazhat, minden egyéb fizetési mód elfogadhatatlan az Ajánlatkérő számára.

## **8. Annak meghatározása, hogy az Ajánlattevő tehet-e többváltozatú ajánlatot:**

Ajánlattevő nem tehet többváltozatú ajánlatot.

## **9. Annak meghatározása, hogy az Ajánlattevő a beszerzés tárgyának egy részére tehet-e ajánlatot:**

Ajánlatkérő tárgyi beszerzési eljárás vonatkozásában nem teszi lehetővé részajánlatok tételét.

## **10. Ajánlatok bírálati szempontjai:**

Ajánlatkérő az ajánlatokat a „legalacsonyabb ár” elve szerint bírálja el.

## **11. Kizáró okok, alkalmassági követelmények**

### **11.1. Kizáró okok**

Ajánlattevő kizárásra kerül, amennyiben az alábbi kizáró okok bármelyike vele szemben fennáll:

Az eljárásban nem lehet ajánlattevő, részvételre jelentkező, alvállalkozó, és nem vehet részt alkalmasság igazolásában olyan gazdasági szereplő, aki

a) az alábbi bűncselekmények valamelyikét elkövette, és a bűncselekmény elkövetése az elmúlt öt évben jogerős bírósági ítéletben megállapítást nyert, amíg a büntetett előlélethez fűződő hátrányok alól nem mentesült:

aa) a Büntető Törvénykönyvről szóló 1978. évi IV. törvény (a továbbiakban: 1978. évi IV. törvény), illetve a Büntető Törvénykönyvről szóló 2012. évi C. törvény (a továbbiakban: Btk.) szerinti bünszervezetben részvétel, ideértve a bűncselekmény bünszervezetben történő elkövetését is;

ab) az 1978. évi IV. törvény szerinti vesztegetés, befolyással üzérkedés, befolyás vásárlása, vesztegetés nemzetközi kapcsolatokban, befolyás vásárlása nemzetközi kapcsolatokban, hűtlen kezelés, hanyag kezelés, illetve a Btk. XXVII. fejezetében meghatározott korrupciós bűncselekmények, valamint a Btk. szerinti hűtlen kezelés vagy hanyag kezelés;

ac) az 1978. évi IV. törvény szerinti költségvetési csalás, európai közösségek pénzügyi érdekeinek megsértése, illetve a Btk. szerinti költségvetési csalás;

- ad) az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti terrorcselekmény, valamint ehhez kapcsolódó felbujtás, bűnsegély vagy kísérlet;
- ae) az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti pénzmosás, valamint a Btk. szerinti terrorizmus finanszírozása;
- af) az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti emberkereskedelem, valamint a Btk. szerinti kényszermunka;
- ag) az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti versenyt korlátozó megállapodás közbeszerzési és koncessziós eljárásban;
- ah) a gazdasági szereplő személyes joga szerinti, az a)-g) pontokban felsoroltakhoz hasonló bűncselekmény;
- b) egy évnél régebben lejárt adó-, vámfizetési vagy társadalombiztosítási járulékfizetési kötelezettségének nem tett eleget, kivéve, ha tartozását és az esetleges kamatot és bírságot az ajánlat vagy részvételi jelentkezés benyújtásának időpontjáig megfizette vagy ezek megfizetésére halasztást kapott;
- c) végelszámolás alatt áll, vonatkozásában csődeljárás elrendeléséről szóló bírósági végzést közzétettek, az ellene indított felszámolási eljárást jogerősen elrendelték, vagy ha a gazdasági szereplő személyes joga szerinti hasonló eljárás van folyamatban, vagy aki személyes joga szerint hasonló helyzetben van;
- d) tevékenységét felfüggesztette vagy akinek tevékenységét felfüggesztették;
- e) gazdasági, illetve szakmai tevékenységével kapcsolatban bűncselekmény elkövetése az elmúlt három éven belül jogerős bírósági ítéletben megállapítást nyert;
- f) esetében az ajánlatkérő bizonyítani tudja, hogy az adott eljárásban megkísérelte jogtalanul befolyásolni az ajánlatkérő döntéshozatali folyamatát, vagy olyan bizalmas információt kísérelt megszerezni, amely jogtalan előnyt biztosítana számára a beszerzési eljárásban, vagy korábbi beszerzési eljárásból ebből az okból kizárták, és a kizárás tekintetében jogorvoslatra nem került sor az érintett beszerzési eljárás lezárulásától számított három évig;
- g) tekintetében a következő feltételek valamelyike megvalósul:
- ga) nem az Európai Unió, az Európai Gazdasági Térség vagy a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában, a Kereskedelmi Világszervezet közbeszerzési megállapodásban részes államban vagy az EUMSZ 198. cikkében említett tengerentúli országok és területek bármelyikében vagy nem olyan államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak kettős adózás elkerüléséről szóló egyezménye van, vagy amellyel az Európai Uniónak kétoldalú megállapodása van a közbeszerzés terén,
- gb) olyan szabályozott tőzsdén nem jegyzett társaság, amely a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2017. évi LIII. törvény 3. § 38. tényleges tulajdonos pont a)-d) alpontja szerinti tényleges tulajdonosát nem képes megnevezni, vagy
- gc) a gazdasági szereplőben közvetetten vagy közvetlenül több, mint 25%-os tulajdoni résszel vagy szavazati joggal rendelkezik olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amelynek tekintetében a kb) alpont szerinti feltétel fennáll;
- h) harmadik országbeli állampolgár Magyarországon engedélyhez kötött foglalkoztatása esetén a munkaügyi hatóság által a munkaügyi ellenőrzésről szóló 1996. évi LXXV. törvény 7/A. §-a alapján két évnél nem régebben jogerőre emelkedett közigazgatási - vagy annak felülvizsgálata esetén bírósági - határozatban megállapított és a központi költségvetésbe történő befizetésre kötelezéssel vagy az

idegenrendészeti hatóság által a harmadik országbeli állampolgárok beutazásáról és tartózkodásáról szóló törvény szerinti közrendvédelmi bírsággal sújtott jogszabálysértést követett el.

i) az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 41.§ (6) bekezdése szerint nem minősül átlátható szervezetnek, figyelemmel a törvény 1.§ 4. pontjára.

**Igazolás módja:** ajánlattevő által aláírt nyilatkozat eredetben.

#### **11.2 Az ajánlattevők műszaki-szakmai alkalmasságának minimum követelménye(i):**

Ajánlattevő alkalmatlan, amennyiben nem rendelkezik a jelen ajánlattételi felhívás megküldésének napját megelőző 5 évben végzett, Műszaki melléklet szerinti referenciával.

**Igazolás módja:** ajánlattevő által aláírt referencia nyilatkozat eredetben.

#### **Ajánlathoz kötelezően csatolandó mellékletek:**

- Felolvasó lap
- Ajánlattevői nyilatkozat
- Nyilatkozat kizáró okokról
- Referencia nyilatkozat

#### **12. Amennyiben a szerződés EU alapokból finanszírozott projekttel és/vagy programmal kapcsolatos, úgy annak megjelölése:**

Nem releváns.

#### **13. Hiánypótlás**

A hiánypótlás lehetőségét Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat teljes körűen biztosítja

#### **14. Ajánlattételi határidő: 2021. július 5. 12 óra**

Ajánlattevő a megfelelő ajánlattétel érdekében az ajánlattételi felhívásban foglaltakkal kapcsolatban írásban (e-mail: [foepitesz@jozsefvaros.hu](mailto:foepitesz@jozsefvaros.hu), [junghausz.timea@jozsefvaros.hu](mailto:junghausz.timea@jozsefvaros.hu)) kiegészítő (értelmező) tájékoztatást kérhet az ajánlatkérőtől.

**Ajánlati kötöttség időtartama a Ptk. 6:75. § (2) bekezdése alapján:** 30 nap

#### **15. Az eljárásban lehet-e tárgyalni, vagy a benyújtott ajánlatokat tárgyalás nélkül bírálják el:**

Jelen eljárásban a benyújtott ajánlatokat az Ajánlatkérő tárgyalás nélkül bírálja el.

#### **16. Az ajánlattétel módja, szerződéskötés tervezett időpontja:**

**Az ajánlatokat elektronikus úton, írásvédett fájlként, pdf formátumban kell megküldeni az ajánlatkérő kapcsolattartójának e-mail címére.**

**A szerződéskötés tervezett időpontja: 2021.július-augusztus**

#### **17. Az ajánlatok felbontásán jelenlétre jogosultak:**

Az ajánlatkérő nem tart nyilvános bontási eljárást.

#### **18. Egyéb információk:**

A) Az ajánlat első oldalaként a felolvasólap szerepeljen, amelyben közölni kell az értékelés alá kerülő adatokat az ajánlattételi felhíváshoz mellékelte mintában meghatározottak szerint. Az ajánlati árat nettó és bruttó összegben is meg kell megadni.

B) Az ajánlatban lévő, minden dokumentumot (nyilatkozatot) a végén alá kell írnia az adott gazdálkodó szervezetnél erre jogosult(ak)nak vagy olyan személynek, vagy személyeknek, aki(k) erre a jogosult személy(ek)től írásos felhatalmazást kaptak.

C) Az ajánlat benyújtásának módja:

Az ajánlat példányait gépelve kell beadni az Ajánlattevő, vagy olyan személy(ek) aláírásával, aki(k) felhatalmazott(ak) arra, hogy a szerződést az Ajánlattevő számára kötelező érvényűvé tegyék.

**Az ajánlatot elektronikus úton kérjük benyújtani a [foepitesz@jozsefvaros.hu](mailto:foepitesz@jozsefvaros.hu) és [junghausz.timea@jozsefvaros.hu](mailto:junghausz.timea@jozsefvaros.hu) e-mail címre, szkennelt, pdf. formátumban.**

D) Érvénytelen az ajánlat, ha az Ajánlattevő a jelen ajánlattételi felhívásban meghatározott kizáró okok hatálya alatt áll.

E) A késve beérkezett ajánlatot, valamint azt az ajánlatot, amely lényeges ajánlati elemeket (ajánlati ár, ajánlati feltételek elfogadása) nem tartalmazza, az Ajánlatkérő nem fogadja el érvényes ajánlatnak.

F) Az ajánlatok összeállításával kapcsolatban felmerült összes költség az ajánlattevőt terheli.

G) Szerződéskötéstől való elállás:

Ajánlatkérő a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:74. § (2) bekezdése alapján a szerződéskötéstől való elállási jogot kiköti.

Az Ajánlatkérő fenntartja a jogot, hogy az ajánlatok elbírálása során az eljárást eredménytelennek nyilvánítsa és adott esetben a legkedvezőbb ajánlatot benyújtó ajánlattevővel szemben a szerződés megkötését megtagadja.

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, ami szerint a nyertes ajánlattevő akkor mentesül szerződéskötési kötelezettsége alól (szabadul ajánlati kötöttségétől), ha az eredményhirdetést követően beállott, ellenőrzési körén kívül eső és általa előre nem látható körülmény miatt a szerződés megkötésére vagy teljesítésére nem lenne képes, vagy ilyen körülmény miatt a szerződéstől való elállásnak vagy felmondásnak lenne helye. Amennyiben a nyertes ajánlattevő a jelen pontban meghatározottak fennállását nem tudja bizonyítani, az ajánlatkérő a szerződés megkötésétől történő visszalépést jogellenes károkozásnak tekinti és a Ptk.-ban meghatározottak szerint a nyertes ajánlattevő köteles az ajánlatkérő - a szerződés megkötésétől történő visszalépésből eredő - teljes kárát megtéríteni.

H) Az Ajánlatkérő az ajánlattételi határidő lejártáig módosíthatja a jelen felhívásban foglaltakat. Az Ajánlatkérő a módosítást jelen felhívással egyező módon teszi meg.

I) Ajánlatkérő tájékoztatja az ajánlattevőket, hogy a 2013. évi V. törvény a Polgári Törvénykönyvről 6:74.§ (3) bekezdése alapján jelen felhívás visszavonására az eljárás eredményéről szóló tájékoztatás kiküldése előtti időpontig bármikor és bármilyen okból jogosult, a felhívás visszavonását nem szükséges megindokolnia. A visszavonásról Ajánlatkérő közvetlenül, írásban tájékoztatja az ajánlattevőket.

J) Ajánlattevők jelen eljárásban kifejezetten saját költségükre és kockázatukra vehetnek részt, az eljárás indoklás nélküli felfüggesztése, visszavonása vagy a beszerzési eljárásra történő visszajelzés elmaradása, illetve a szerződéskötés elmaradása esetén az Ajánlattevő kárigényét semmilyen jogcímen nem érvényesíthet ajánlatkérővel szemben

K) Amennyiben valamely igazolás vagy nyilatkozat nem magyar nyelven kerül benyújtásra magyar nyelvű fordítása is csatolandó.

**19. Ajánlattételi felhívás megküldésének a [www.jozsefvaros.hu](http://www.jozsefvaros.hu) honlapon történő megjelentetésének időpontja: 2021 június „18..”.**

Budapest, 2021. 06. 16.



Pikó András

polgármester

**Mellékletek:**

- Műszaki melléklet
- Nyilatkozatminták
- Vállalkozási szerződés tervezet



**Műszaki melléklet**  
**Térinformatikai alaprendszer kialakítása**  
**ajánlattételi felhíváshoz**

## Tartalom

1. A térinformatikai alrendszerrel szemben támasztott általános követelmények
2. Térinformatikai alapkörnyezet kialakítása
3. **Adatfeldolgozás** és Adatfeldolgozás támogatása
4. **Adattartalom, adatfeldolgozás prioritási sorrendje**
5. Intranetes webes térinformatikai alkalmazás kialakítása
6. Ajánlati táblázat



# 1. A térinformatikai alaprendszerrel szemben támasztott általános követelmények

Alapvető célok:

- Hivatali térinformatikai rendszerkörnyezet kialakítása, mely homogén ArcGIS alapú térinformatikai környezetben (ArcGIS Enterprise Workgroup Standard, ArcGIS Desktop Basic) tudja kezelni mind a központi téradatok kezelését, mind pedig az intranetes, majd a későbbekben az internetes felületen történő publikálást.
- Egy olyan térinformatikai szoftver biztosítása, mely munkaállomásra telepítve (vagy távoli eléréssel) a központi téradatok kezelésére alkalmas.
- Intranetes felületen a Megrendelő hálózatán belül elérhető térképi webes alkalmazás biztosítása, mely a városi működéssel kapcsolatos térinformatikába illeszthető adatok elérését teszi lehetővé.
- A rendelkezésre álló adatok meghatározott körének ütemezetten való rendszerbe dolgozása, és térinformatikai megjelenítése. Meghatározott adatkör rendszerbe dolgozásának oktatással történő segítése.
- Hosszútávon fejleszthető és kiegészíthető rendszer, melynek téradat elemeit maga a Hivatal is szeretné frissíteni, karbantartani és publikálni.

## 2. Térinformatikai alapkörnyezet kialakítása

A Hivatal részére szolgáltatás orientált térinformatikai rendszerkörnyezetet szükséges kialakítani az alábbi alapszoftver elemek szállításával és Megrendelő által biztosított Windows alapú informatikai alpinfrastruktúrán:

- 1db ArcGIS Enterprise Workgroup Standard (up to 2 cores) license,
- 1db ArcGIS Desktop Basic single use license

Publikus internetes alkalmazás készül. Az alkalmazás szabványos internetes böngészőből (MS Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome) lesz indítható. Ezt egyelőre a Hivatal belső intranetes felületként kívánja használni.

Az alapkörnyezet kialakításának fontos szempontja, hogy a szoftverkörnyezet alkalmas legyen hosszútávon a Hivatal adatainak (teljesség igénye nélkül pl. Vagyonkataszter, szabályozási terv, fakataszter stb.), a Hivatal kijelölt szakembere által, ArcGIS térinformatikai környezetbe történő alábbi feladatokra:

Az ArcGIS Desktop Basic single use licencnek megfelelő funkcionalitásra és az általa kezelt fájl formátumokra (FileGDB, shape fájl) vonatkozóan:

- Adatkonverzió, adatfeldolgozás
- Adatkarbantartás,
- Téradatbázis építés,
- Térképi dokumentum előállítás - adatmegjelenítés, szimbolizálás, feliratozás,

- Webmap elkészítése konfigurálása,
- Publikálás webes felületen.

A webes intranetes alkalmazás kialakítása a felhasználói igényekhez igazodva, a felhasználókra szabott funkciókkal történik.

### 3. Adatfeldolgozás és Adatfeldolgozás támogatása

A projekt egyik részfeladata Megrendelőnél rendelkezésre álló különböző formátumú adatok feldolgozása, illetve a feldolgozás oktatással történő támogatása.

#### 3.1. Az ajánlatadó részéről a térinformatikai rendszerbe dolgozandó adatok.

**Elszámolás:** óradíj alapú.

**A bedolgozási sorrend:** az alábbi PRIORITÁSI SORREND alapján Megrendelővel egyeztetett módon. Az egyeztetés eredményeként, az adatok függvényében a sorrend változhat. A bedolgozás adatmennyiségét a Megrendelő rendelkezésére álló keretösszeg határozza meg, a felsorolt adatok összeségének bedolgozása nem elvárás.

**Feladat:** minden adat esetében a térinformatikai rendszerbe való bedolgozás FileGDB, vagy shape fájl formátumban, egyedileg meghatározott tartalommal és jelkulccsal a Megrendelővel egyeztetett módon történik. Mindezt a Felek a feladat elvégzését megelőzően, adatkörönként jegyzőkönyvben rögzítik.

Ezen adatok egy részét a Megrendelő térinformatikai rendszerben értelmezhető szabványos vektorgrafikus formában (shape, vagy dxf fájlban), illetve az ortofotók esetében georeferált (Geotiff, jpg) formában tudja biztosítani, illetve helyrajzi számot, címet, illetve koordinátákat tartalmazó adattáblában (excel).

Az adatok nagyrésze azonban olyan manuális informatikai előfeldolgozást igényel, amelyhez szükséges Megrendelő helyi, önkormányzati, szakmai ismerete is, ezért ezen adatok feldolgozása során a Vállalkozó feladata a Megrendelő támogatása tanácsadás formájában. Az előfeldolgozást igénylő adatok esetében Vállalkozó és Megrendelő megállapodhatnak úgy is, hogy Vállalkozó végzi az adat előfeldolgozását. Ez minden sorra kerülő adat esetében egyedileg döntendő el. A tanácsadással, konzultációval támogatott adatfeldolgozás feltétele, hogy a Megrendelő minden szükséges információt, eszközt biztosítson a Vállalkozó számára annak érdekében, hogy a Megrendelő által elvégezni kívánt adatfeldolgozás elvégezhető és támogatható legyen. Ilyenek, de nem kizárólag, hogy biztosított legyen az adatok térinformatikai feldolgozhatósága, a Megrendelő rendelkezzen az adatfájlok kezeléséhez, megnyitáshoz megfelelő eszközzel, valamint térinformatikai eszközzel (ArcGIS Desktop Basic szoftverrel).

#### Adattartalom, adatfeldolgozás prioritási sorrendje

sorszám	adat	rendelkezésre álló formátum	Azonosító	adatgazda
1.	Földhivatali alaptérkép	dx; shp		Városépítészeti Iroda
2.	Geokódolt címregiszter	nem áll rendelkezésre		-
3.	Ortofotó 2005 Ortofotó 2007 Ortofotó 2010 Ortofotó 2019	2 db .jpg 5 db .tif 29 db .tif 1 db tif		Városépítészeti Iroda

4.	Vagyonkataszter	excel táblák	hrsz	Kerületgazdálkodási Iroda, JGK
5.	Intézmények	excel, txt, pdf	hrsz	Humánkapcsolati Iroda
6.	Választási térkép	shp ,psd, png;		Jegyzői Kabinet
7.	Közterület-használat megjelölése - Teraszok, Krúdy Gyula utca teraszai	shp, excel, dwg	terasz azonosító	Igazgatási Iroda
8.	Fakataszter	Excel, shp		JGK
9.	népszámlálás, mikrocenzus adatok	Excel	számláló körzet	Humánkapcsolati Iroda
10.	Közterületek tulajdonosa-kezelője (többletinformáció a vagyonkataszterhez képest)	pdf, wor		Városépítészeti Iroda
11.	Térfigyelő kamerák	excel	gps koordináta	Belső Ellátási Iroda
12.	Negyedek	shp, jpg, pdf		Városépítészeti Iroda
13.	Gépjárművek száma	Excel	cím	Adóügyi Iroda
14.	Kizárólagos parkolók	Excel		Kerületgazdálkodási Iroda
15.	Kerületi székhellyel, telephellyel rendelkező vállalkozások	Excel	cím	Adóügyi Iroda
16.	Rendkívüli települési támogatások, kedvezmények	excel	cím	Családtámogatási
17.	Települési támogatások	excel	cím	Családtámogatási Iroda
18.	Lakossági bejelentések	Excel	GPS koordináta, Hrsz	Közösségi Részvételi Iroda
19.	Kutyafuttatók	excel	Közterület név + leírás	Közösségi Részvételi Iroda
20.	Épületalaprajzok	pdf		Városépítészeti Iroda
21.	egészségügyi és szociális intézmények	word		Humánkapcsolati Iroda
22.	Infopontok	google táblázat	Közösségi Részvételi Iroda	Közösségi Részvételi Iroda
23.	Óvoda körzetek	word		Humánkapcsolati Iroda
24.	Földkönyv	excel	hrsz	Adóiroda
25.	kutyabarát helyek	excel	cím	Közösségi Részvételi Iroda
26.	Akadálymentes helyek	google táblázat	cím	Közösségi Részvételi

				Iroda
27.	Gépjármű-elhelyezési kötelezettség telken kívüli teljesítése	excel	cím	Kerületgazdálkodási Iroda
28.	Barnamezős	excel, txt	hrsz	Városépítészeti Iroda
29.	Bauxitbeton házak	excel	hrsz, cím nem strukturált	Városépítészeti Iroda
30.	Bontandó épületek	excel, tab, txt, pdf	hrsz	Városépítészeti Iroda
31.	TKR védett-meghatározó területek	shp		Városépítészeti Iroda
32.	TKR Reklámelhelyezés	shp		Városépítészeti Iroda

### 3.2. Tanácsadás, konzultáció

**Elszámolás:** óradíj alapú.

**Feladat:** Hivatal kijelölt szakembere számára hatékony szakmai támogatás nyújtása megbeszélés szerinti bármely adatkör (pl. szabályozási terv) előfeldolgozásához, téradatbázis építéséhez, jelkulcs szerkesztéséhez, intranetes hálózaton való publikálásához:

Az ArcGIS Desktop Basic single use licencnek megfelelő funkcionalitásra és az általa kezelt fájl formátumokra (FileGDB, shape fájl) vonatkozóan:

- Adatkonverzió, adatfeldolgozás,
- Adatkarbantartás,
- Téradatbázis építés,
- Térképi dokumentum előállítás - adatmegjelenítés, szimbolizálás, feliratozás,
- Webmap elkészítése konfigurálása,
- Publikálás webes felületen.

A tanácsadással, konzultációval támogatott adatfeldolgozás feltétele, hogy a Megrendelő minden szükséges információt, eszközt biztosítson a Vállalkozó számára annak érdekében, hogy a Megrendelő által elvégezni kívánt adatfeldolgozás elvégezhető és támogatható legyen. Ilyenek, de nem kizárólag, hogy biztosított legyen az adatok térinformatikai feldolgozhatósága, a Megrendelő rendelkezzen az adatfájlok kezeléséhez, megnyitásához megfelelő eszközzel, valamint térinformatikai eszközzel (ArcGIS Desktop Basic szoftverrel), továbbá biztosított legyen az adatot létrehozóval való konzultáció lehetősége.

## 5. Intranetes webes térinformatikai alkalmazás kialakítása

Az webes intranetes (belső hálózati) térinformatikai alkalmazásban az alábbi funkciók kerülnek kialakításra az ArcGIS Enterprise Workgroup Standard alapszoftverben elérhető, beépített funkció eszközök használatával:

Funkció	Leírás
Nagyítás	Egy kijelölt középpontra vagy téglalapra nagyít

Funkció	Leírás
Kicsinyítés	Kijelölt középpontra, vagy téglalap kijelölésekor a középpontot a helyén hagyva az aktuális térképi kivágatot a téglalapba illesztve kicsinyít.
Eltolás	A térképi kivágat a kurzormozgatásnak megfelelően eltolódik.
Teljes nézet	A térkép kicsinyítése úgy, hogy a teljes terület látszódjon a térképablakban.
Hossz mérés	Vonal, vagy tört vonal mentén mért távolság kiírása.
Terület mérés	Zárt vonallánccal megrajzolt terület mérése.
Felirat méretének dinamikus változása	A méretarány változtatásával párhuzamosan a rétegekhez tartozó feliratok megjelenítési mérete is megfelelően változik.
Jelmagyarázat megjelenítése	A térképi nézeten a megjelenített rétegeknél jelenjen meg az adott réteg jelkulcsa
Címkereső	Keresés ablak (ahol megadható: HRSZ, közterület, házszám, de nem kötelező mindet megadni, bármelyik elég önmagában, kivéve a házszám.) Amennyiben a rendelkezésre álló adat erre lehetőséget biztosít.
Átnézeti térkép ablak	Egy külön ablakban lehetőséget ad, hogy a megjelenített térképi ablak egy nagyobb méretarányú térképen megjelenjen, ezzel segítve az adott nézet ablak elhelyezkedésének megismerését a teljes térképen.
Rétegek ki-be kapcsolása	A rétegek láthatósága ki/bekapcsolható
Ortofotó réteg elérése	Ortofotó réteg ki/ bekapcsolható, amennyiben rendelkezésre áll ortofotó.
Térképi adatok megjelenítése	Megrendelővel egyeztetett módon, jelkulccsal. (Helyrajzi számok térképen történő megjelenítése is.)
Mértékléc	A térkép adott nagyítási szintjéhez tartozó mértékléc megjelenítése
Pop-up	A pop-up funkció segítségével az adott térképi objektum leíró adatai jeleníthetők meg egy felugró ablakban.

## 6. Árajánlati táblázat

Szállítandó	Mennyiség [db]	Nettó egységár	Nettó Ár	Bruttó Ár (27% ÁFÁVAL)
ArcGIS Desktop Basic single use license	1 db	XXX,- Ft/db	XXX,- Ft	XXX,- Ft
ArcGIS Enterprise Workgroup Standard (up to 2 cores) license	1 db	XXX,- F/dbt	XXX,- Ft	XXX,- Ft
Térinformatikai alkalmazás testreszabási és telepítési szolgáltatások elvégzése: Térinformatikai rendszerkörnyezet telepítése és az Intranetes webes térinformatikai alkalmazás kialakítása a műszaki melléklet szerinti funkcionalitással	1 db	XXX,- Ft/db	XXX,- Ft	XXX,- Ft
Adatok műszaki melléklet szerinti	minimum 170	XXX,- Ft/óra	XXX,- Ft	XXX,- Ft

térinformatikai rendszerbe dolgozása	óra			
<p>Konzultáció, tanácsadás biztosítása adatok feldolgozásához ArcGIS Desktop Basic single use licencnek megfelelő funkcionalitásra és az általa kezelt fájl formátumokra (FileGDB, shape fájl) vonatkozóan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adatkonverzió, adatfeldolgozás,</li> <li>- Adatkarbantartás,</li> <li>- Téradatbázis építés,</li> <li>- Térképi dokumentum előállítása - adatmegjelenítés, szimbolizálás, feliratozás,</li> <li>- Webmap elkészítése konfigurálása,</li> <li>- Publikálás webes felületen.</li> </ul>	minimum 45 óra	XXX,- Ft/óra	XXX,- Ft	XXX,- Ft
<b>Összesen:</b>			<b>XXX,- Ft</b>	<b>XXX,- Ft</b>

## FELOLVASÓLAP

### Térinformatikai alaprendszer kialakítása

tárgyú, közbeszerzési értékhatárt el nem érő beszerzési eljárásban

Ajánlattevő neve:	
Ajánlattevő székhelye:	
Adószáma:	
Telefon:	
Telefax:	
E-mail:	
Kijelölt kapcsolattartó:	
Kijelölt kapcsolattartó elérhetősége (telefon, fax, e-mail):	

#### Ajánlat bírálatra kerülő eleme:

<b>Ajánlattevő által kért ellenszolgáltatás összege: (nettó Ft + 27 % Áfa=bruttó Ft megjelölésével)</b>	
---	--

Ajánlatomat az ajánlati felhívás előírásainak megfelelően 30 napig fenntartom.

[Keltezés]

.....  
[cégszerű aláírás]

## AJÁNLATTEVŐI NYILATKOZAT

### Térinformatikai alaprendszer kialakítása

tárgyú, közbeszerzési értékhatárt el nem érő beszerzési eljárásban

Alulírott ..... mint a(z)  
.....

(székhely: .....) cégjegyzésre jogosult/meghatalmazott képviselője<sup>1</sup> az árajánlatkérésben foglalt valamennyi formai és tartalmi követelmény, utasítás, kikötés gondos áttekintése után ezennel kijelentem, hogy:

- az árajánlatkérésben és annak mellékleteiben foglalt valamennyi feltételt megismertük, megértettük és azokat a jelen nyilatkozattal elfogadjuk,
- a szerződést – amennyiben, mint nyertes ajánlattevő kiválasztásra kerülünk – készek vagyunk megkötni és teljesíteni,
- a kért ellenszolgáltatás összege: lásd az „Felolvasólap”-on,
- elfogadjuk, hogy amennyiben olyan kitételeket tettünk ajánlatunkban, ami ellentétben van az árajánlatkéréssel vagy annak mellékletével, akkor az ajánlatunk érvénytelen,
- amennyiben nyertesnek nyilvánítanak bennünket – vagy az eredményhirdetésen második helyezettként az Ajánlatkérő által megjelölésre kerülünk és a nyertes a szerződéskötéstől visszalép –, akkor a szerződést megköntjük, és szerződést teljesítjük a beszerzési dokumentációban és az ajánlatunkban lefektetettek szerint.

[Keltezés]

.....  
[cégszerű aláírás]

<sup>1</sup> Kérjük a nyilatkozatot aláíró személye szerint a megfelelő részt aláhúzni.



## Nyilatkozat

### Térinformatikai alaprendszer kialakítása

tárgyú közbeszerzési értékhatárt el nem érő beszerzési eljárásban

Alulírott ..... társaság (ajánlattevő),  
melyet képvisel: .....

#### az alábbi nyilatkozatot tesszük:

Nem állnak fenn velem / velünk szemben az alábbi kizáró okok, mely szerint nem lehet ajánlattevő, aki:

- a) az alábbi bűncselekmények valamelyikét elkövette, és a bűncselekmény elkövetése az elmúlt öt évben jogerős bírósági ítéletben megállapítást nyert, amíg a büntetett előélethez fűződő hátrányok alól nem mentesült:
  - aa) a Büntető Törvénykönyvről szóló 1978. évi IV. törvény (a továbbiakban: 1978. évi IV. törvény), illetve a Büntető Törvénykönyvről szóló 2012. évi C. törvény (a továbbiakban: Btk.) szerinti bünszervezetben részvétel, ideértve a bűncselekmény bünszervezetben történő elkövetését is;
  - ab) az 1978. évi IV. törvény szerinti vesztegetés, befolyással üzérkedés, befolyás vásárlása, vesztegetés nemzetközi kapcsolatokban, befolyás vásárlása nemzetközi kapcsolatokban, hűtlen kezelés, hanyag kezelés, illetve a Btk. XXVII. fejezetében meghatározott korrupciós bűncselekmények, valamint a Btk. szerinti hűtlen kezelés vagy hanyag kezelés;
  - ac) az 1978. évi IV. törvény szerinti költségvetési csalás, európai közösségek pénzügyi érdekeinek megsértése, illetve a Btk. szerinti költségvetési csalás;
  - ad) az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti terrorcselekmény, valamint ehhez kapcsolódó felbujtás, bűnszegély vagy kísérlet;
  - ae) az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti pénzmosás, valamint a Btk. szerinti terrorizmus finanszírozása;
  - af) az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti emberkereskedelem, valamint a Btk. szerinti kényszermunka;
  - ag) az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti versenyt korlátozó megállapodás közbeszerzési és koncessziós eljárásban;
  - ah) a gazdasági szereplő személyes joga szerinti, az a)-g) pontokban felsoroltakhoz hasonló bűncselekmény;
- b) egy évnél régebben lejárt adó-, vámfizetési vagy társadalombiztosítási járulékfizetési kötelezettségének nem tett eleget, kivéve, ha tartozását és az esetleges kamatot és bírságot az ajánlat vagy részvételi jelentkezés benyújtásának időpontjáig megfizette vagy ezek megfizetésére halasztást kapott;
- c) végelszámolás alatt áll, vonatkozásában csődeljárás elrendeléséről szóló bírósági végzést közzétettek, az ellene indított felszámolási eljárást jogerősen elrendelték, vagy ha a gazdasági szereplő személyes joga szerinti hasonló eljárás van folyamatban, vagy aki személyes joga szerint hasonló helyzetben van;
- d) tevékenységét felfüggesztette vagy akinek tevékenységét felfüggesztették;
- e) gazdasági, illetve szakmai tevékenységével kapcsolatban bűncselekmény elkövetése az elmúlt három éven belül jogerős bírósági ítéletben megállapítást nyert;
- f) esetében az ajánlatkérő bizonyítani tudja, hogy az adott eljárásban megkísérelte jogtalanul befolyásolni az ajánlatkérő döntéshozatali folyamatát, vagy olyan bizalmas információt kísérelt megszerezni, amely jogtalan előnyt biztosítana számára a beszerzési eljárásban, vagy korábbi beszerzési eljárásból ebből az okból kizárták, és a kizárás tekintetében jogorvoslatra nem került sor az érintett beszerzési eljárás lezárulásától számított három évig;

g) tekintetében a következő feltételek valamelyike megvalósul:

ga) nem az Európai Unió, az Európai Gazdasági Térség vagy a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában, a Kereskedelmi Világszervezet közbeszerzési megállapodásban részes államban vagy az EUMSZ 198. cikkében említett tengerentúli országok és területek bármelyikében vagy nem olyan államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak kettős adózás elkerüléséről szóló egyezménye van, vagy amellyel az Európai Uniónak kétoldalú megállapodása van a közbeszerzés terén,

gb) olyan szabályozott tőzsdén nem jegyzett társaság, amely a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2017. évi LIII. törvény 3. § 38. tényleges tulajdonos pont a)-d) alpontja szerinti tényleges tulajdonosát nem képes megnevezni, vagy

gc) a gazdasági szereplőben közvetetten vagy közvetlenül több, mint 25%-os tulajdoni résszel vagy szavazati joggal rendelkezik olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amelynek tekintetében a kb) alpont szerinti feltétel fennáll;

i) harmadik országbeli állampolgár Magyarországon engedélyhez kötött foglalkoztatása esetén a munkaügyi hatóság által a munkaügyi ellenőrzésről szóló 1996. évi LXXV. törvény 7/A. §-a alapján két évnél nem régebben jogerőre emelkedett közigazgatási - vagy annak felülvizsgálata esetén bírósági - határozatban megállapított és a központi költségvetésbe történő befizetésre kötelezéssel vagy az idegenrendészeti hatóság által a harmadik országbeli állampolgárok beutazásáról és tartózkodásáról szóló törvény szerinti közrendvédelmi bírsággal sújtott jogszabálysértést követett el;

j) az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 41.§ (6) bekezdése szerint átlátható szervezetnek minősül, figyelemmel a törvény 1.§ 4. pontjára.

[Keltezés]

.....  
[cégszerű aláírás]

## REFERENCIA NYILATKOZAT

### Térinformatikai alaprendszer kialakítása

tárgyú közbeszerzési értékhatárt el nem érő beszerzési eljárásban

Alulírott ....., mint a(z)

Név:	
Székhely/Lakcím:	
Adószám (adóazonosító jel):	
Vállalkozó ig. szám vagy cégjegyzékszám, egyéb azonosító szám:	
Számlavezető pénzüintézet neve: Bankszámlaszám:	
Személyes közreműködő neve, telefon, faxszám, e-mail cím:	

képviselője a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat ajánlatkérésére nyilatkozom, hogy rendelkezünk a jelen ajánlattételi felhívás megküldésének napját megelőző 5 évben elvégzett Ajánlattételi felhívás műszaki melléklete szerinti referenciával.

[Keltezés]

.....  
[cégszerű aláírás]



## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött az alábbiakban megnevezett felek között és feltételek szerint

**Megrendelő:** Neve: .....  
 Szerz. nyilvántartási szám: .....  
 Címe: .....  
 Képviselő.....  
 Cégjegyzékszám: .....  
 Adószám: .....  
 Bankszámlaszám: .....

**Vállalkozó:** Neve: .....  
 Címe: .....  
 Képviselője: .....  
 Cégjegyzékszám: .....  
 Adószám: .....  
 Bankszámlaszám: .....

### 1. A szerződés tárgya

1.1. **Megrendelő** megrendeli, **Vállalkozó** pedig elvállalja az alábbi feladat elvégzését:

1.2. A szerződés 1. számú mellékletét képező műszaki mellékletben foglalt térinformatikai rendszer megvalósítását (továbbiakban: Térinformatikai Rendszer):

Szállítandó	Mennyiség [db]	Nettó egységár	Nettó Ár	Bruttó Ár (27% ÁFÁVAL)
ArcGIS Desktop Basic single use license	1 db	XXX,- Ft/db	XXX,- Ft	XXX,- Ft
ArcGIS Enterprise Workgroup Standard (up to 2 cores) license	1 db	XXX,- F/dbt	XXX,- Ft	XXX,- Ft
Térinformatikai alkalmazás testreszabási és telepítési szolgáltatások elvégzése: Térinformatikai rendszerkörnyezet telepítése és az Intranetes webes térinformatikai alkalmazás kialakítása a műszaki melléklet szerinti funkcionalitással	1 db	XXX,- Ft/db	XXX,- Ft	XXX,- Ft
Adatok műszaki melléklet szerinti térinformatikai rendszerbe dolgozása	minimum 170 óra	XXX,- Ft/óra	XXX,- Ft	XXX,- Ft
Konzultáció, tanácsadás biztosítása adatok feldolgozásához ArcGIS Desktop Basic single use licencnek megfelelő funkcionalitásra és az általa kezelt fájl formátumokra (FileGDB, shape fájl) vonatkozóan: - Adatkonverzió, adatfeldolgozás, - Adatkarbantartás, - Téradatbázis építés, - Térképi dokumentum előállítása - adatmegjelenítés, szimbolizálás, feliratozás, - Webmap elkészítése konfigurálása, - Publikálás webes felületen.	minimum 45 óra	XXX,- Ft/óra	XXX,- Ft	XXX,- Ft

Összesen:	XXX,- Ft	XXX,- Ft
-----------	----------	----------

### A teljesítés ideje:

1.4. Teljesítés határideje 2021. december 31., azzal, hogy a **Megrendelő** előteljesítést elfogad.

1.5. Felek rögzítik, hogy amennyiben a Térinformatikai Rendszer átadás-átvételének időpontja 2021. december 10. napját követő időpontra esik, abban az esetben az átadás-átvétel legkorábbi időpontja 2022. január 3. napja.

## 2. Megrendelő jogai és kötelezettségei

2.1. **Megrendelő** a vállalkozói díjat a jelen megállapodásban foglaltak szerint köteles megfizetni a **Vállalkozónak**.

2.2. A **Megrendelő** az adott helyzetben általában elvárható módon köteles a **Vállalkozó** jelen szerződés szerinti kötelezettségei teljesítését elősegíteni, így különösen az 1. számú mellékletben meghatározott Térinformatikai Rendszer megvalósításához szükséges adatokat és információkat (beleértve esetlegesen a digitális dokumentumokat és a nyilvántartásokat is) a **Vállalkozó** részére teljes körűen rendelkezésre bocsátani, továbbá köteles a **Vállalkozónak** a jelen szerződés teljesítéséhez szükséges tájékoztatást megadni. A **Vállalkozó** semmilyen körülmények között nem felel olyan kárért, amely abból ered, hogy a **Megrendelő** nem ad át a **Vállalkozó** részére valamely adatot, dokumentumot vagy információt, amely az 1. számú mellékletben meghatározott Térinformatikai Rendszer megvalósításához szükséges. Az 1.4. pontban meghatározott teljesítési határidő minden további jognyilatkozat nélkül meghosszabbodik a **Megrendelő** késedelmének idejével, vagyis azzal az időtartammal ameddig a **Megrendelő** a jelen szerződés alapján létrehozandó Térinformatikai Rendszer megalkotásához szükséges adatokat információkat nem bocsátja a **Vállalkozó** rendelkezésére. A **Vállalkozó** köteles megjelölni mindazon adatot, információt, amely a szerződés szerinti teljesítéshez szükséges.

2.3. Határidőben teljesít a **Vállalkozó**, ha az átadás-átvétel a jelen szerződésben előírt teljesítési határidőn belül teljesül.

2.4. **Megrendelő** köteles a **Vállalkozó** szerződés szerinti teljesítése esetén a Térinformatikai Rendszert átvenni, a **Vállalkozó** teljesítését igazolni, a **Vállalkozó** számláját befogadni, és a szolgáltatások ellenértékét határidőben kifizetni. A **Megrendelő** nem tagadhatja meg a Térinformatikai Rendszer átvételét olyan hiba miatt, amelynek kijavítása, vagy pótlása a Térinformatikai Rendszer rendeltetés szerinti használatát nem akadályozza.

## 3. Vállalkozó jogai és kötelezettségei

3.1. **Vállalkozó** köteles a **Megrendelőt** minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a teljesítés eredményességét, vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti, vagy gátolja. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért a **Vállalkozó** felelősséggel tartozik.

3.2. Ha a **Megrendelő** célszerűtlen vagy szakszerűtlen utasítást ad, erre a **Vállalkozó** köteles őt figyelmeztetni. A figyelmeztetés elmulasztásából eredő kárért a **Vállalkozó** felelős. Ha azonban a **Megrendelő** a figyelmeztetés ellenére utasítását fenntartja, **Vállalkozó** a szerződéstől elállhat. Ha nem áll el, a **Megrendelő** utasítása szerint a **Megrendelő** kockázatára köteles a munkát elvégezni.

3.3. **Vállalkozó** a jelen szerződés szerinti feladatainak teljesítéséhez jogosult közreműködő (alvállalkozó) igénybevételére azzal, hogy az közreműködő (alvállalkozó) által elvégzett munkáért a Vállalkozó felel teljeskörűen, mintha a munkát ő maga végezte volna el.

3.4. **Vállalkozó** a **Megrendelő** által szolgáltatott, illetve a szerződés teljesítése során tudomására jutott valamennyi információt és adatot kizárólag jelen szerződés teljesítéséhez használhatja fel, harmadik személynek azokat nem adhatja át, illetve azokról tájékoztatást nem adhat.

#### 4. Teljesítésigazolás, vállalkozói díj és fizetési feltételek

4.1. Az 1.2. szerinti óradíj vonatkozásában a munkaórák elszámolása 30 perces egységekben történik azzal, hogy minden megkezdett 30 perces egység 30 percnek számít.

4.2. **Vállalkozó** kötelezettséget vállal a szerződés tárgyát képező Térinformatikai Rendszer - szerződés szerinti hibátlan - határidőre történő elvégzésére.

4.3. **Vállalkozót** a jelen szerződésben meghatározott feladatok hibátlan teljesítése esetén mindösszesen bruttó XXX,- forint, azaz XXX,- forint + XXX,- forint áfa összegű vállalkozói díj illeti meg (továbbiakban: Vállalkozói Díj).

4.4. Felek megállapodnak abban, hogy a Térinformatikai Rendszer átadás-átvételére kizárólag hiány és hibamentes 2 hetes próbaüzemet követően kerülhet sor. A próbaüzem előtt meg kell győződni arról, hogy a rendszer próbaüzemre alkalmas-e. Az erre vonatkozó nyilatkozatokat, továbbá a próbaüzem során tapasztalt hibákat, hiányokat és a kijavításukra, pótlásukra megállapított határidőket a Felek vagy nyilatkozattételre jogosult képviselőjük jegyzőkönyvbe foglalják.

4.5. Vállalkozó akkor teljesít, ha a Térinformatikai Rendszer hiánytalan minőségi és mennyiségi átadásával együtt a felhasználáshoz szükséges okmányokat, műszaki dokumentációt is átadja.

4.6. Vállalkozó az „Adatok 1.sz. műszaki melléklet szerinti térinformatikai rendszerbe dolgozása” tekintetében abban az esetben teljesít, amennyiben az az 1.sz. műszaki melléklet szerinti előzetesen rögzített jegyzőkönyveknek megfelel.

4.6. **Vállalkozó** a Vállalkozói Díjra a szerződés 2. számú mellékletét képező teljesítésigazolási jegyzőkönyv és cégszerűen aláírt számla ellenében jogosult. Számlát benyújtani csak igazolt teljesítésre lehet. A teljesítés igazolására a Városépítészeti Iroda vezetője jogosult. A **Vállalkozó** a Vállalkozási Díjról szóló számlát 30 napos fizetési határidővel állítja ki.

4.7. **Megrendelő** kötelezettséget vállal arra, hogy a Vállalkozási Díjat a számlán feltüntetett határidőben átutalja a **Vállalkozó** bankszámlaszámára. A kifizetéshez szükséges pénzügyi fedezet a 2021. évi költségvetésről szóló 5/2021. (II.25.) ök. rendelet 5.1. melléklete szerint a 20300 címen rendelkezésre áll.

4.8. A **Vállalkozó** kötelessége a **Megrendelő** részére kibocsátott számlán a jelen szerződés azonosító számát feltüntetni. Ennek hiányában a **Megrendelő** megtagadja a számlán szereplő ellenérték megfizetését. A jelen szerződés azonosító száma: .....

4.9. A **Megrendelő** fizetési késedelme esetén a Ptk. 6:155.§-a szerinti mindenkori késedelmi kamat kifizetésére vállal kötelezettséget.

## 5. A szerződő felek kapcsolattartása

5.1. A szerződő felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződésben foglaltak maradéktalan megvalósítása érdekében szükség szerint folyamatosan együttműködnek. Ennek megfelelően időben tájékoztatják egymást, nem csupán a jelen szerződésben foglaltak teljesítéséről, hanem minden olyan kérdésről (tény, adat, körülmény), amely a szerződés teljesítésére kihatással lehet.

5.2. Mind a **Megrendelő**, mint a **Vállalkozó** felelős az értesítés elmulasztásából eredő kárért.

A **Megrendelő** részéről kijelölt kapcsolattartó személy:

Szerződéssel kapcsolatban:

Városépítészeti Iroda vezetője

Név:

Tel: +36-\_\_ - \_\_ - \_\_\_\_

E-mail: .....

Átadás-átvételek kapcsolatban:

Városépítészeti Iroda vezetője

Belső Ellátási Iroda vezetője

Név:

Tel: +36-\_\_ - \_\_ - \_\_\_\_

E-mail: .....

A **Vállalkozó** által kapcsolattartásra kijelölt személy:

Név: .....

Tel: +36-\_\_ - \_\_ - \_\_\_\_

E-mail: .....

5.2. A kapcsolattartó személyében bekövetkezett változásról a szerződő felek haladéktalanul tájékoztatják egymást.

5.3. A szerződő fél kapcsolattartója részéről megküldött minden értesítést és tájékoztatást mindaddig hatályosnak és érvényesnek kell tekinteni, ameddig az adott fél írásban be nem jelenti a másik félnek a kapcsolattartó személyében bekövetkezett változásokat.

5.4. A jelen szerződéssel összefüggő jognyilatkozat kizárólag írásban, magyar nyelven teendők meg ajánlott-tértivevényes levél (amit kézbesítő igénybevétele esetén átvételi elismervény pótol) vagy a közjegyzőkről szóló 1991. évi XLI. törvény 142. §-a szerinti eljárás útján a Felek jelen szerződésben megjelölt székhelyére. A jelen szerződéssel összefüggésben tett valamennyi értesítés vagy nyilatkozat ajánlott-tértivevényes úton történt elküldése (ideértve a közjegyzőkről szóló 1991. évi XLI. törvény 142. §-a szerinti eljárás során történő elküldést is) esetén abban az esetben is kézbesítettnek tekintendő, ha a kézbesítés sikertelen (ide értve, de nem kizárólagosan, azt az esetet, ha a tértivevény a címről „nem kereste”, „elköltözött”, „címezett ismeretlen” vagy „nem vette át” vagy más hasonló tartalmú jelzéssel érkezik vissza). Ez utóbbi esetben a kézbesítés napjának a küldemény postai feladásának dátumát követő 5. nap. minősül.

## 6. Felelősség a teljesítésért

6.1. A **Vállalkozó** jelen szerződés alapján köteles a **Megrendelő** által meghatározott feladatokat, azaz a Térinformatikai Rendszert a jelen szerződésben előírt módon, létrehozni.



6.2. A **Vállalkozó** hibásan teljesít, amennyiben a jelen szerződésből eredő kötelezettségeit nem szerződésszerűen teljesíti. A **Vállalkozó** hibásan teljesít továbbá, ha a jelen szerződésből eredő kötelezettségeit nem határidőben teljesít, hiányosan, nem a megfelelő minőségben teljesít, vagy egyéb módon megszegi a szerződésben, annak mellékleteiben foglalt rendelkezéseket.

6.3. A **Vállalkozó** felel minden olyan kárért, amely abból ered, hogy nem teljesíti határidőben a kötelezettségeit.

6.4. A **Vállalkozó** mentesül a felelősség alól, amennyiben a **Megrendelő** nem teljesítette maradéktalanul és/vagy határidőben a szerződésben meghatározott, illetve a teljesítés során jelentkező kötelezettségeit.

6.5. A szerződés időtartama alatt bekövetkezett, a feladat teljesítését is érintő, változásokról, a **Vállalkozó** a **Megrendelőt** haladéktalanul értesíteni köteles. Amennyiben a változások a szerződés szerinti feladat teljesítését bármilyen tartalommal és mértékben érintik, vagy további költségeket eredményeznek, a szerződő felek közös megegyezéssel módosítják a szerződést.

Késedelmes teljesítés esetén a **Vállalkozó** az árajánlatban megjelölt bruttó vállalkozói díj 0,02% napi kötbér fizetésére köteles. A kötbér maximális mértéke az árajánlatban megjelölt bruttó vállalkozói díj 20%-a.

## 7. Jótállás

7.1 Jótállási idő 12 hónap. Jótállás kezdete a teljesítés **Megrendelő** általi teljesítését (teljesítési igazolás kiállítását) követő nap.

## 8. A szerződés megszűnése

8.1. **Megrendelő** a **Vállalkozó** teljesítésének megkezdéséig a szerződéstől elállhat, ezt követően a szerződést a teljesítésig 30 napos felmondási határidő mellett felmondhatja. A **Megrendelő** elállása vagy felmondása esetén köteles a **Vállalkozónak** a Vállalkozói Díj arányos részét megfizetni és a szerződés megszüntetésével okozott kárt megtéríteni azzal, hogy a kártalanítás a vállalkozói díjat nem haladhatja meg.

8.2. **Vállalkozó** jogosult a jelen szerződést 30 napos felmondási határidő mellett a **Megrendelőhöz** címzett felmondással indokolás nélkül megszüntetni.

8.3. Szerződő felek megállapodnak abban, hogy jelen szerződést közös megegyezéssel bármikor megszüntethetik. Az erről szóló megegyezést kizárólag írásban köthetik, és a felek együttes aláírásával érvényes. Ebben az esetben a **Megrendelő** köteles a már teljesített szolgáltatásokat a **Vállalkozónak** kifizetni.

8.4. Amennyiben valamelyik szerződő fél a jelen szerződésben foglaltakat súlyosan megszegi, úgy azonnali hatályú felmondásnak van helye.

## 9. Titoktartásra vonatkozó előírások

9.1. A szerződés teljesítése során bármely fél tudomására jutott olyan információk, amely a másik fél múlt-, jelen- vagy jövőbeli fejlesztéseire, üzleti tevékenységeire, termékeire, szolgáltatásaira vagy technikai ismereteire vonatkoznak, üzleti titoknak minősülnek és azokat a szerződő felek bizalmasnak tekintik. A másik fél bizalmas információjáról tudomást szerző fél azt kizárólag a jelen szerződés teljesítésével kapcsolatban használhatja fel, a másik fél előzetes írásbeli hozzájárulása

nélkül azt harmadik féllel nem közölheti, nyilvánosságra nem hozhatja, nem másolhatja, nem reprodukálhatja.

## 10. Nyilatkozatok

10.1. Mindkét fél kijelenti, hogy

- képviselői felhatalmazással és jogkörrel rendelkeznek a jelen szerződés aláírására és teljesítésére;
- nincs olyan függőben levő kötelezettsége vagy érdekkörében lévő más körülmény, amely kedvezőtlenül hathat a jelen szerződésben foglaltak érvényességére, teljesítésére vagy saját teljesítési készségére, illetve képességére.
- **Megrendelő biztosítja a Vállalkozó számára a jelen szerződés elválaszthatatlan részét képező Műszaki mellékletben (1. számú melléklet) írtaknak megfelelően, a feladatok elvégzéséhez szükséges számú és képzettségű Megrendelő oldali szakértők, munkaidőben folyamatosan rendelkezésre álljanak továbbá Vállalkozó számára a szerződés hatálybalépésének napján az 1. sz. mellékletben meghatározottak szerint átadja a szükséges adatokat, valamint biztosítja a szállítandó Térinformatikai Rendszer telepítéséhez szükséges hardveres és szoftveres környezetet, melyhez a Vállalkozó szakemberei számára távoli hozzáférést ad.**
- **Felek tudomásul veszik, hogy a Megrendelő oldali szakértők rendelkezésre állása szünetel a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefváros Polgármesteri Hivatalnál fennálló igazgatási szünet idejében, azaz 2021. augusztus 9. – augusztus 19. között, valamint 2021. december 27.- december 31. között.**

## 11. Szerzői Jog

11.1. A **Vállalkozó** a Térinformatikai Rendszer kifejlesztése során létrehozott, szerzői jogi védelem alá eső egyedileg fejlesztett szellemi alkotások, vonatkozásában kizárólag Magyarország területére kiterjedő, nem kizárólagos, harmadik személy részére át nem ruházható a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény (Szt.) 17. § a)-d) és f.)-g) pontjaiban meghatározott felhasználási módokra ki nem terjedő felhasználási engedélyt ad a **Megrendelő** részére.

11.2. A **Vállalkozó** által jelen szerződés létrejöttét megelőzően létrehozott és a jelen szerződés teljesítése során a **Megrendelő** részére átadásra kerülő térinformatikai szoftverterméken (ArcGIS alapú térinformatikai szoftverek), valamint a jelen szerződés keretében esetlegesen elvégzett Custom Development (CD) eredményeire vonatkozóan kizárólag Magyarország területére kiterjedő, nem kizárólagos, harmadik személy részére át nem ruházható az Szt. 17. § a)-d) és f.)-g) pontjaiban meghatározott felhasználási módokra ki nem terjedő felhasználási engedélyt ad a **Megrendelő** részére. A **Megrendelő** ezen szellemi alkotásokat a saját szervezetén belül használhatja.

11.3. A **Vállalkozó** szavatol azért, hogy harmadik személynek nincsen olyan joga, jogosultsága, amely a **Megrendelőre** jelen szerződéssel ruházott felhasználási jogok gyakorlását korlátozná vagy kizárná.

11.4. A Felek rögzítik, hogy a jelen pontban körülírt felhasználási jogok a Vállalkozói Díj maradéktalan megfizetését követően illetik meg a **Megrendelőt**.

11.5. **Vállalkozó** a **Megrendelő** előzetes értesítése mellett jogosult a jelen 10 pontban foglalt felhasználási jogok **Megrendelő** által történő betartását a **Megrendelőnél** személyesen ellenőrizni, amely során a **Megrendelő** biztosítani köteles, hogy a **Vállalkozó** munkavállalói, vagy egyéb megbízottjai a **Megrendelő** helyiségeiben beléphessenek, illetve a jelen szerződés alapján létrehozott Térinformatikai Rendszerhez hozzáférhessenek.

11.6. A Felek rögzítik, hogy a Térinformatikai Rendszerben **Vállalkozó** és **Megrendelő** által létrehozott és megjelenített adatbázisok, téradatbázisok **Megrendelő** tulajdonát képezik, azokra a szerzői jog nem vonatkozik.

11.7. Jelen 11. pontban meghatározott bármely kötelezettség **Megrendelő** által történő megszegése súlyos szerződésszegésnek minősül.

## 12. Jogviták rendezése

12.1. Szerződő felek megállapodnak abban, hogy esetleges jogvitákat elsődlegesen békés úton, tárgyalások útján kívánják rendezni, csupán akkor fordulnak bírósághoz, ha a tárgyalásos rendezés nem vezetett eredményre.

## 13. Alkalmazandó jogszabályok

13.1. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekre a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény és a vonatkozó hatályos magyar jogszabályok rendelkezései az irányadók.

## 14. Egyéb rendelkezések

14.1. A Felek megállapodnak, hogy a jelen szerződésből eredő követelések elévülését a Ptk. 6:25. § (1) bekezdése szerinti körülményeken kívül a követelés teljesítésére irányuló írásbeli felszólítás is megszakítja.

A szerződés elválaszthatatlan részét képezi annak

- 1. számú melléklet (Műszaki melléklet - Térinformatikai feladatok)
- 2. számú melléklete (Teljesítésigazolási jegyzőkönyv),
- 3. számú melléklete (A **Vállalkozó** ajánlata),

Jelen megállapodást a felek képviselői, elolvasás és közös értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, öt magyar nyelvű eredeti példányban jóváhagyólag aláírták.

Budapest, 2021. június .....

**Vállalkozó**  
**képviselő neve, beosztás**  
**cég név**

**Megrendelő**  
**képviselő neve, beosztás**  
**szervezet neve**

**Műszaki melléklet**

1.sz. melléklet

## Műszaki melléklet

## Tartalom

1. A térinformatikai alrendszerrel szemben támasztott általános követelmények
2. Térinformatikai alapkörnyezet kialakítása
3. Adatfeldolgozás és **Adatfeldolgozás támogatása**
4. Adattartalom, adatfeldolgozás prioritási sorrendje
5. Intranetes webes térinformatikai alkalmazás kialakítása
6. Ajánlati táblázat

# 1. A térinformatikai alapszoftverrel szemben támasztott általános követelmények

Alapvető célok:

- Hivatali térinformatikai rendszerkörnyezet kialakítása, mely homogén ArcGIS alapú térinformatikai környezetben (ArcGIS Enterprise Workgroup Standard, ArcGIS Desktop Basic) tudja kezelni mind a központi tér adatok kezelését, mind pedig az intranetes, majd a későbbiekben az internetes felületen történő publikálást.
- Egy olyan térinformatikai szoftver biztosítása, mely munkaállomásra telepítve (vagy távoli eléréssel) a központi tér adatok kezelésére alkalmas.
- Intranetes felületen a Megrendelő hálózatán belül elérhető térképi webes alkalmazás biztosítása, mely a városi működéssel kapcsolatos térinformatikába illeszthető adatok elérését teszi lehetővé.
- A rendelkezésre álló adatok meghatározott körének ütemezetten való rendszerbe dolgozása, és térinformatikai megjelenítése. Meghatározott adatkör rendszerbe dolgozásának oktatással történő segítése.
- Hosszútávon fejleszthető és kiegészíthető rendszer, melynek tér adat elemeit maga a Hivatal is szeretné frissíteni, karbantartani és publikálni.

## 2. Térinformatikai alapkörnyezet kialakítása

A Hivatal részére szolgáltatás orientált térinformatikai rendszerkörnyezetet szükséges kialakítani az alábbi alapszoftver elemek szállításával és Megrendelő által biztosított Windows alapú informatikai alpinfrastruktúrán:

- 1db ArcGIS Enterprise Workgroup Standard (up to 2 cores) license,
- 1db ArcGIS Desktop Basic single use license

Publikus internetes alkalmazás készül. Az alkalmazás szabványos internetes böngészőből (MS Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome) lesz indítható. Ezt egyelőre a Hivatal belső intranetes felületként kívánja használni.

Az alapkörnyezet kialakításának fontos szempontja, hogy a szoftverkörnyezet alkalmas legyen hosszútávon a Hivatal adatainak (teljesség igénye nélkül pl. Vagyonkataszter, szabályozási terv, fakataszter stb.), a Hivatal kijelölt szakembere által, ArcGIS térinformatikai környezetbe történő alábbi feladatokra:

Az ArcGIS Desktop Basic single use licencnek megfelelő funkcionalitásra és az általa kezelt fájl formátumokra (FileGDB, shape fájl) vonatkozóan:

- Adatkonverzió, adatfeldolgozás
- Adatkarbantartás,
- Tér adatbázis építés,
- Térképi dokumentum előállítás - adatmegjelenítés, szimbolizálás, feliratozás,
- Webmap elkészítése konfigurálása,

- Publikálás webes felületen.

A webes intranetes alkalmazás kialakítása a felhasználói igényekhez igazodva, a felhasználókra szabott funkciókkal történik.

### 3. Adatfeldolgozás és Adatfeldolgozás támogatása

A projekt egyik részfeladata Megrendelőnél rendelkezésre álló különböző formátumú adatok feldolgozása, illetve a feldolgozás oktatással történő támogatása.

#### 3.1. Az ajánlatadó részéről a térinformatikai rendszerbe dolgozandó adatok

**Elszámolás:** óradíj alapú.

**A bedolgozási sorrend:** az alábbi PRIORITÁSI SORREND alapján Megrendelővel egyeztetett módon. Az egyeztetés eredményeként, az adatok függvényében a sorrend változhat. A bedolgozás adatmennyiségét a Megrendelő rendelkezésére álló keretösszeg határozza meg, a felsorolt adatok összeségének bedolgozása nem elvárás.

**Feladat:** minden adat esetében a térinformatikai rendszerbe való bedolgozás FileGDB, vagy shape fájl formátumban, egyedileg meghatározott tartalommal és jelkulccsal a Megrendelővel egyeztetett módon történik. Mindezt a Felek a feladat elvégzését megelőzően, adatkörönként jegyzőkönyvben rögzítik.

Ezen adatok egy részét a Megrendelő térinformatikai rendszerben értelmezhető szabványos vektorgrafikus formában (shape, vagy dxf fájlban), illetve az ortofotók esetében georeferált (Geotiff, jpg) formában tudja biztosítani, illetve helyrajzi számot, címet, illetve koordinátákat tartalmazó adattáblában (excel).

Az adatok nagyrésze azonban olyan manuális informatikai előfeldolgozást igényel, amelyhez szükséges Megrendelő helyi, önkormányzati, szakmai ismerete is, ezért ezen adatok feldolgozása során a Vállalkozó feladata a Megrendelő támogatása tanácsadás formájában. Az előfeldolgozást igénylő adatok esetében Vállalkozó és Megrendelő megállapodhatnak úgy is, hogy Vállalkozó végzi az adat előfeldolgozását. Ez minden sorra kerülő adat esetében egyedileg döntendő el. A tanácsadással, konzultációval támogatott adatfeldolgozás feltétele, hogy a Megrendelő minden szükséges információt, eszközt biztosítson a Vállalkozó számára annak érdekében, hogy a Megrendelő által elvégezni kívánt adatfeldolgozás elvégezhető és támogatható legyen. Ilyenek, de nem kizárólag, hogy biztosított legyen az adatok térinformatikai feldolgozhatósága, a Megrendelő rendelkezzen az adatfájlok kezeléséhez, megnyitásához megfelelő eszközzel, valamint térinformatikai eszközzel (ArcGIS Desktop Basic szoftverrel).

#### Adattartalom, adatfeldolgozás prioritási sorrendje

sorszám	adat	rendelkezésre álló formátum	Azonosító	adatgazda
1.	Földhivatali alaptérkép	dxf; shp		Városépítészeti Iroda
2.	Geokódolt címregiszter	nem áll rendelkezésre		-
3.	Ortofotó 2005 Ortofotó 2007 Ortofotó 2010 Ortofotó 2019	2 db .jpg 5 db .tif 29 db .tif 1 db tif		Városépítészeti Iroda
4.	Vagyonkataszter	excel táblák	hrsz	Kerületgazdálkodási Iroda, JGK



5.	Intézmények	excel, txt, pdf	hrsz	Humánkapcsolati Iroda
6.	Választási térkép	shp ,psd, png;		Jegyzői Kabinet
7.	Közterület-használat megjelölése - Teraszok, Krúdy Gyula utca teraszai	shp, excel, dwg	terasz azonosító	Igazgatási Iroda
8.	Fakataszter	Excel, shp		JGK
9.	népszámlálás, mikrocenzus adatok	Excel	számláló körzet	Humánkapcsolati Iroda
10.	Közterületek tulajdonosa-kezelője (többbetűinformáció a vagyonkataszterhez képest)	pdf, wor		Városépítészeti Iroda
11.	Térfigyelő kamerák	excel	gps koordináta	Belső Ellátási Iroda
12.	Negyedek	shp, jpg, pdf		Városépítészeti Iroda
13.	Gépjárművek száma	Excel	cím	Adóügyi Iroda
14.	Kizárólagos parkolók	Excel		Kerületgazdálkodási Iroda
15.	Kerületi székhellyel, telephellyel rendelkező vállalkozások	Excel	cím	Adóügyi Iroda
16.	<b>Rendkívüli települési támogatások, kedvezmények</b>	excel	cím	Családtámogatási
17.	<b>Települési támogatások</b>	excel	cím	Családtámogatási Iroda
18.	Lakossági bejelentések	Excel	GPS koordináta, Hrsz	Közösségi Részvételi Iroda
19.	Kutyafuttatók	excel	Közterület név + leírás	Közösségi Részvételi Iroda
20.	Épületalaprajzok	pdf		Városépítészeti Iroda
21.	egészségügyi és szociális intézmények	word		Humánkapcsolati Iroda
22.	Infopontok	google táblázat	Közösségi Részvételi Iroda	Közösségi Részvételi Iroda
23.	Óvoda körzetek	word		Humánkapcsolati Iroda
24.	Földkönyv	excel	hrsz	Adóiroda
25.	kutyabarát helyek	excel	cím	Közösségi Részvételi Iroda
26.	Akadálymentes helyek	google táblázat	cím	Közösségi Részvételi Iroda
27.	Gépjármű-elhelyezési	excel	cím	Kerületgazdálkodási

	kötelezettség telken kívüli teljesítése			Iroda
28.	Barnamezős	excel, txt	hrsz	Városépítészeti Iroda
29.	Bauxitbeton házak	excel	hrsz, cím nem strukturált	Városépítészeti Iroda
30.	Bontandó épületek	excel, tab, txt, pdf	hrsz	Városépítészeti Iroda
31.	TKR védett-meghatározó területek	shp		Városépítészeti Iroda
32.	TKR Reklámelhelyezés	shp		Városépítészeti Iroda

### 3.2. Tanácsadás, konzultáció

**Elszámolás:** óradíj alapú.

**Feladat:** Hivatal kijelölt szakembere számára hatékony szakmai támogatás nyújtása megbeszélés szerinti bármely adatkör (pl. szabályozási terv) előfeldolgozásához, téradatbázis építéséhez, jelkulcs szerkesztéséhez, intranetes hálózaton való publikálásához:

Az ArcGIS Desktop Basic single use licencnek megfelelő funkcionalitásra és az általa kezelt fájl formátumokra (FileGDB, shape fájl) vonatkozóan:

- Adatkonverzió, adatfeldolgozás,
- Adatkarbantartás,
- Téradatbázis építés,
- Térképi dokumentum előállítása - adatmegjelenítés, szimbolizálás, feliratozás,
- Webmap elkészítése konfigurálása,
- Publikálás webes felületen.

A tanácsadással, konzultációval támogatott adatfeldolgozás feltétele, hogy a Megrendelő minden szükséges információt, eszközt biztosítson a Vállalkozó számára annak érdekében, hogy a Megrendelő által elvégezni kívánt adatfeldolgozás elvégezhető és támogatható legyen. Ilyenek, de nem kizárólag, hogy biztosított legyen az adatok térinformatikai feldolgozhatósága, a Megrendelő rendelkezzen az adatfájlok kezeléséhez, megnyitásához megfelelő eszközzel, valamint térinformatikai eszközzel (ArcGIS Desktop Basic szoftverrel), továbbá biztosított legyen az adatot létrehozóval való konzultáció lehetősége.

## 5. Intranetes webes térinformatikai alkalmazás kialakítása

Az webes intranetes (belső hálózati) térinformatikai alkalmazásban az alábbi funkciók kerülnek kialakításra az ArcGIS Enterprise Workgroup Standard alapszoftverben elérhető, beépített funkció eszközök használatával:

Funkció	Leírás
Nagyítás	Egy kijelölt középpontra vagy téglalapra nagyít
Kicsinyítés	Kijelölt középpontra, vagy téglalap kijelölésekor a középpontot a helyén hagyva az aktuális térképi kivágatot a téglalapba illesztve kicsinyít.

Funkció	Leírás
Eltolás	A térképi kivágat a kurzormozgatásnak megfelelően eltolódik.
Teljes nézet	A térkép kicsinyítése úgy, hogy a teljes terület látszódjon a térképablakban.
Hossz mérés	Vonal, vagy tört vonal mentén mért távolság kiírása.
Terület mérés	Zárt vonallánccal megrajzolt terület mérése.
Felirat méretének dinamikus változása	A méretarány változtatásával párhuzamosan a rétegekhez tartozó feliratok megjelenítési mérete is megfelelően változik.
Jelmagyarázat megjelenítése	A térképi nézeten a megjelenített rétegeknél jelenjen meg az adott réteg jelkulcsa
Címkereső	Keresés ablak (ahol megadható: HRSZ, közterület, házzszám, de nem kötelező mindet megadni, bármelyik elég önmagában, kivéve a házzszám.) Amennyiben a rendelkezésre álló adat erre lehetőséget biztosít.
Átnézeti térkép ablak	Egy külön ablakban lehetőséget ad, hogy a megjelenített térképi ablak egy nagyobb méretarányú térképen megjelenjen, ezzel segítve az adott nézet ablak elhelyezkedésének megismerését a teljes térképen.
Rétegek ki-be kapcsolása	A rétegek láthatósága ki/bekapcsolható
Ortofotó réteg elérése	Ortofotó réteg ki/ bekapcsolható, amennyiben rendelkezésre áll ortofotó.
Térképi adatok megjelenítése	Megrendelővel egyeztetett módon, jelkulccsal. (Helyrajzi számok térképen történő megjelenítése is.)
Mértékléc	A térkép adott nagyítási szintjéhez tartozó mértékléc megjelenítése
Pop-up	A pop-up funkció segítségével az adott térképi objektum leíró adatai jeleníthetők meg egy felugró ablakban.

## 6. Árajánlati táblázat

Szállítandó	Mennyiség [db]	Nettó egységár	Nettó Ár	Bruttó Ár (27% ÁFÁVAL)
ArcGIS Desktop Basic single use license	1 db	XXX,- Ft/db	XXX,- Ft	XXX,- Ft
ArcGIS Enterprise Workgroup Standard (up to 2 cores) license	1 db	XXX,- F/dbt	XXX,- Ft	XXX,- Ft
Térinformatikai alkalmazás testreszabási és telepítési szolgáltatások elvégzése: Térinformatikai rendszerkörnyezet telepítése és az Intranetes webes térinformatikai alkalmazás kialakítása a műszaki melléklet szerinti funkcionalitással	1 db	XXX,- Ft/db	XXX,- Ft	XXX,- Ft
Adatok műszaki melléklet szerinti térinformatikai rendszerbe dolgozása	minimum 170 óra	XXX,- Ft/óra	XXX,- Ft	XXX,- Ft
Konzultáció, tanácsadás biztosítása adatok	minimum 45	XXX,- Ft/óra	XXX,- Ft	XXX,- Ft

<p>feldolgozásához ArcGIS Desktop Basic single use licencnek megfelelő funkcionalításra és az általa kezelt fájl formátumokra (FileGDB, shape fájl) vonatkozóan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adatkonverzió, adatfeldolgozás,</li> <li>- Adatkarbantartás,</li> <li>- Téradatbázis építés,</li> <li>- Térképi dokumentum előállítása - adatmegjelenítés, szimbolizálás, feliratozás,</li> <li>- Webmap elkészítése konfigurálása,</li> <li>- Publikálás webes felületen.</li> </ul>	óra			
<b>Összesen:</b>			<b>XXX,- Ft</b>	<b>XXX,- Ft</b>

**TELJESÍTÉSIGAZOLÁSI JEGYZŐKÖNYV**

Igazolom, hogy a(z) ..... iktatószámom nyilvántartott vállalkozási szerződés szerint ..... , mint **Vállalkozó** 20... ..... – án/ én az alábbi teljesítést elvégezte:

Elvégzett teljesítés megnevezése:

..... (mennyiség) .....

A megrendelés időpontja (év, hónap, nap)  
20.... ..

A teljesítés nettóértéke: ..... Ft., 27% áfával összesen ..... Ft., azaz ..... Ft.

Fentiek alapján a **Vállalkozó** jogosult a fenti összegről számla kibocsátására a **Megrendelő** felé.

Budapest, 20.....

.....  
**Vállalkozó**

.....  
**Megrendelő**

**Az ellenérték kifizetését engedélyezem.**

Budapest, 202.....

.....  
**Megrendelő**

**MEGRENDELÉS ALAPJÁT KÉPEZŐ NYERTES AJÁNLAT**