

AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS

3D felmérés és térképezés fotogrammetriai és lézerszkenneres (LIDAR) technológiával

1. Ajánlatkérő adatai:

Neve: Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság
Címe: 3758 Jósvafő, Tengersizem oldal 1.
Képviselője: Veress Balázs, igazgató
Telefon: +36 48 506 000
E-mail: pk@anpi.hu
Kapcsolattartó neve: Hordós-Nagy Zsuzsa, Pályázatkezelési Osztály, osztályvezető
Telefon: +36 30 370-1333
Email: pk@anpi.hu

2. A beszerzés tárgya:

Előzmények: Az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság az Interreg Magyarország-Szlovákia Program keretében, a HUSK-2302 pályázati felhívásra helyi örökség megőrzése intézkedésre 2023.09.15-én pályázatot nyújtott be „A pálos rend építészeti és kulturális örökségének megőrzése és bemutatása az Aggteleki- és a Szlovák-karszt területén” címmel.

A tervezett régészeti feltárást műszeres felmérések készítik elő és támogatják, melynek részeként a tárgyi szolgáltatás beszerzése az Igazgatóság beszerzési szabályozási rendje szerint legalább 3 ajánlattevő felkérésével induló eljárás keretében történik.

A szolgáltatás megrendelés tárgya:

A martonyi Háromhegyi pálos templom- és kolostorrom területének és környezetének nagy pontosságú 3D felmérése és térképezése fotogrammetriai és lézerszkenneres (LIDAR) technológiával

Célja: A levegőből vagy statikusan elvégzett lézerszkenneres és fotogrammetriai eljárás alkalmazásával lehetővé válik a domborzat pontos felmérése. Az egykori épületek, mesterségesen létrehozott felszínmorfológiai elemek helyének behatárolásával, feltárandó objektumok felszíni méretének, alakjának roncsolásmentes megállapításával a felmérés segíti a kolostor területén a régészeti feltárást megtervezését, előkészítését.

Feladatleírás:

- a) Fotogrammetriai felvételezés a martonyi Háromhegyi pálos templom- és kolostorrom szélesebb környezetében
 - Nagyfelbontású légi felvételezés sugárnyaláb kiegyenlítéses légi fotogrammetriai eljáráson alapuló feldolgozás céljából min. 25 cm digitális domborzatmodell elkészítése, színes sűrű pontfelhővel (4 cm terepi felbontás, legalább 100 pont/m²) az EOV 774558/350638; 774976/350638; 774558/350240; 774976/350240 sarokpontok által behatárolt területen.
 - Terület: ~16,21 ha
- b) Terepi lézerszkenneres felmérés a martonyi Háromhegyi pálos templom- és kolostorrom közvetlen műemléki környezetében
 - Legalább 400 pont/m² felbontású terület terepi lézerszkenneres felmérése, digitális domborzatmodell elkészítése, az EOV 774682/350543; 774867/350543; 774682/350318; 774867/350318 sarokpontok által behatárolt területen.
 - Terület: ~4,15 ha
- c) Terepi lézerszkenneres felmérés a martonyi Háromhegyi pálos templom- és kolostorrom műemléképület közvetlen környezetében
 - Legalább 600 pont/m² felbontású terület terepi lézerszkenneres felmérése, műemlék rom együttes állapotát rögzítő digitális domborzatmodell elkészítése, az EOV 774708/350407; 774777/350407; 774776/350485; 774709/350485 sarokpontok által behatárolt területen.
 - Labormunkálatok: Leegyszerűsített pontfelhő elkészítése LAS formátumban, a területet felülről ábrázoló, minimum GSD 6 cm ortofotó-mozaik előállítására.
 - Terület: ~0,527 ha

A terület és feladatok térképi ábrázolása a csatolt 3. sz. mellékletben található.

A felmérés engedélyeztetéséért a Vállalkozó felelős, a feladat elvégzéséhez esetlegesen szükséges engedélyek, hozzájárulások beszerzése a Vállalkozó feladata.

Teljesítés során Vállalkozó által átadandó termékek és formátumaik:

- Nyers pontfelhők: Las
- Ortofotók: geoTIF+tfw és ECW+eww
- Domborzatmodell: geoTIF dem és shape szintvonal
- Felszínborítás elemzés: ESRI Shape
- Ortogonális épületkontúr: ESRI Shape
- Koordináta rendszer: EOV

3. Kötendő szerződés típusa, jellemzői, időtartama vagy a teljesítés határideje:

- A beérkező ajánlatok értékelését követően az Igazgatóság **vállalkozási szerződést** köt a nyertes ajánlattevővel.
- A szerződés mindkét fél általi aláírás napján lép hatályba. Az ajánlattevő előteljesítésre jogosult.
- Ajánlatkérő a nyertes ajánlattevővel a szerződést határozott időre, **2024. augusztus 31.** napjáig köti.

4. A teljesítés helye:

- Martonyi külterület, a 2. pontban rögzítettek szerint.

5. Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltételei:

- Az ellenszolgáltatás teljesítésére a fedezet az ajánlatkérő rendelkezésére áll.
- Az ajánlatkérő előleget nem biztosít.
- Az ajánlattevő által az ajánlatban megadott ár tartalmaz minden, a tárgyban szereplő feladat ellátásával kapcsolatban felmerülő költséget, ajánlattevő által az ajánlatban megadott ár a teljesítés során kötöttnek tekintendő, a szerződés időtartama alatt nem módosítható.
- A nyertes ajánlattevő teljesítés esetén 1 db számla kiállítására jogosult.
- Az ajánlatkérő a szerződés ellenértékét magyar forintban, az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság által kiállított teljesítésigazolás alapján, a cégszerűen kiállított és aláírt számla ellenében, a számla kiállításától számított 30 napon belül banki átutalással egyenlíti ki.

6. Alkalmassági követelmények:

Alkalmatlan az ajánlattevő, ha nem rendelkezik:

- Mérnöki tevékenység, műszaki tanácsadás tevékenységi körrel (*igazolása cégkivonat alapján, melyet ajánlatkérő ellenőriz, ezért ajánlattevő általi benyújtása nem szükséges*).

7. Az ajánlatok benyújtásának határideje, módja, tartalmi és formai követelményei:

Az ajánlatokat – a szükséges dokumentumok csatolásával – magyar nyelven elkészítve, **2024. február 6-ig**, egy példányban kell az 1. pontban meghatározott címre postai úton, vagy elektronikusan (aláírt, szkennelt formában) eljuttatni.

Az ajánlat részeként az alábbi iratokat kell benyújtani:

1. Ajánlati adatlap (1. sz. melléklet szerint)
2. Ajánlattevői nyilatkozat (2. sz. melléklet szerint)

8. Ajánlatok értékelésének szempontja:

- Az ajánlatok értékelésének feltétele a kitöltött, aláírt mellékletek és az alkalmasság igazolását alátámasztó dokumentumok rendelkezésre állása.
- Ajánlatkérő azonos paraméterű ajánlatok nyújtása esetén a legalacsonyabb összegű ajánlati árú ajánlatot benyújtó ajánlattevőtől rendeli meg a fent ismertetett szolgáltatást.
- Ajánlatkérő fenntartja a jogot az eljárás eredménytelenné nyilvánítására.

9. A szerződéskötés tervezett időpontja: 2024. február 8.

10. Egyéb információk:

- Ajánlatkérő a részajánlattétel lehetőségét nem biztosítja.
- Ajánlati kötöttség: 30 nap.

11. Melléletek, iratminták:

1. számú melléklet: Ajánlati adatlap
2. számú melléklet: Ajánlattevői nyilatkozat
3. számú melléklet: Átnézeti térkép

Kelt: Jószafo, 2024. január 31.

.....
Veress Balázs
igazgató