1.pielikums

Tirgus izpētei Nr. LAB/1.12/23/39-G “Tanslavu kapsētā atrodošos kapavietu digitalizācija”

**Tehniskā specifikācija**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Veicamā darbība | Sasniedzamais rezultāts | Pretendenta piedāvājums |
| 1. | Tanslavu kapsētā, kas atrodas Tanslavu kapi, Daukstu pagastā, Gulbenes novadā, atrodošos kapavietu topogrāfiskā uzmērīšana digitālā formā un numuru piešķiršana kapavietām  | Tanslavu kapsētā atrodošos kapavietu topogrāfiskā uzmērīšana ar atzīmētām kapavietām *dgn* formātā (kapavietu slēgtiem poligoniem). Uzmērīšana jāveic, nodrošinot kapavietu, ceļu, taku, sētu, koku un kapsētas infrastruktūras objektu (ūdens ņemšanas vietu, atkritumu laukumu) attēlošanu topogrāfijā. Numuru piešķiršana kapavietām. Kapavietas numurs veido – sektors (alfabēta burts), rinda (arābu skaitlis), vieta (arābu skaitlis). Kapavietas numuram jāatrodas poligona iekšpusē.  |  |
| 2. | Kapavietu foto fiksācija  | Kapavietu fotoattēli (vismaz divi fotoattēli no dažādām pusēm, labā kvalitātē (ne mazāk ka 1000 KB) *jpg* formātā ar foto fiksācijas datumu, fotografēšanas leņķī – pretskats. Failam piešķirtais nosaukums ir kapavietas numurs\_1, 2, 3. Fotoattēlos jābūt viegli nolasāmai informācijai no kapavietu pieminekļiem (vārds, uzvārds, dzimšanas/miršanas dati).  |  |
| 3. | IT sistēmas izveidošana un pielāgošana ikdienas darbam  | 3.1. Nodrošināta ģeogrāfisko un teksta datu integrēta attēlošana gan digitālā kartē, gan datu tabulās.3.2. Nodrošināta iespēja veikt kapsētas plāna/kartes digitalizēšanu tādā veidā, lai lietotājs ērti un pastāvīgi var papildināt/izņemt kapsētas infrastruktūras objektus, izveidot un apstrādāt informāciju par kapavietām, apbedījumiem, labiekārtojuma elementiem un ilggadīgiem stādījumiem. Visa informācija no digitālās kartes/plāna integrēta datu tabulās pa veidiem. 3.3. Nodrošināta iespēja veikt teksta datu papildināšanu, apbedījuma meklēšanu kartē pēc teksta datiem.3.4. Nodrošināta iespēja sagatavot kapavietas uzturēšanas līgumu un to izdrukāt.3.5. Nodrošināta iespēja sagatavot nekopto/pamesto kapavietu aktu un to izdrukāt. 3.6. Nodrošināta iespēja apskatīt apbedījumu statistiku dažādos laika periodos. 3.7. Nodrošināta iespēja pastāvīgi aktualizēt apbedīto sarakstus. 3.8. Nodrošināta iespēja IT sistēmu lietot attālināti, tas ir, sistēma pieejama no jebkuras vietas, kur ir pieejams internets. 3.9. Nodrošināta iespēja IT sistēmu lietot no mobilajām iekārtām (planšetdatoriem). 3.10. Nodrošināta IT sistēmas darbība uz jebkuras IT platformas.3.11. Nodrošināta kapsētas fiksēto datu publicēšana, lai informācija par apbedīto vārdiem, uzvārdiem, dzimšanas un miršanas datiem būtu pieejama iedzīvotājiem bezmaksas. 3.12. Nodrošināta iespēja, ka IT sistēmā uzkrātā informācija ir pieejama tikai konkrētiem pašvaldības darbiniekiem saskaņā ar pašvaldības darbinieku sarakstu par IT sistēmas izmantošanu.3.13. Nodrošināta darbinieku sākotnēja apmācība IT sistēmas lietošanā.3.14. Nodrošināta iespēja pastāvīgi konsultēties ar IT sistēmas konsultantu. |  |