SIA “Mērniecības datu centrs” augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas datu uzturēšanas efektivitātes izvērtējums, balstoties uz uz 14.06.2021. pārvaldes uzdevuma deleģēšanas līgumu Nr. MNP/2.4.9/21/80 “Par Madonas novada augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas datu bāzes uzturēšanu un izmantošanu”, kas nosaka, ka SIA „Mērniecības Datu Centrs” sniedz atskaiti par 2021. gadā veikto uzdevumu izpildi Madonas novada pašvaldībā.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Izpildes kvalitātes novērtējuma kritēriji | SIA “Mērniecības datu centrs”  pieejamie resursi | Madonas novada pašvaldības pieejamie resursi |
| [Valsts pārvaldes iekārtas likums](https://likumi.lv/ta/id/63545-valsts-parvaldes-iekartas-likums) 42.pantu:  “(1) Privātpersonai jābūt tiesīgai veikt attiecīgo pārvaldes uzdevumu. Lemjot par pārvaldes uzdevuma deleģēšanu privātpersonai, ņem vērā tās **pieredzi, reputāciju, resursus, personāla kvalifikāciju, kā arī citus kritērijus**.”. | SIA “Mērniecības Datu Centrs” (turpmāk – SIA MDC) augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas sistēmas (turpmāk - ADTI ) datubāzi bijušajā Madonas novadā uztur kopš 05.02.2019., bijušajā Cesvaines novadā kopš 30.06.2010. un bijušajā Ērgļu novadā kopš 14.06.2010. Minētajā laika posmā ir uzkrājies liels datu apjoms un reģistrēto darbu skaits, kas pieejams MDC uzturētajā ADTI darbu reģistra sistēmas <https://mdc.fiber.lv> un darbojas 24/7 režīmā. Visiem bijušajiem un darbiniekiem ir bijusi veiksmīga sadarbība ar MDC un nav saņemtas sūdzības. Izvērtējot citus pretendentus ir noskaidrots, ka MDC ir lielākais šāda pakalpojuma sniedzējs ar lielākajiem resursiem un atbilstošiem darbiniekiem. Bez tam, ja pašvaldība mainītu ADTI datubāzes uzturētāju, tad būtu jāpatērē liels administratīvais resurss, lai pārliktu datus uz citu sistēmu, apmācības par jauno sistēmu un saskaņotu darba kārtību. Nav garantijas un pamatojuma, ka cits ADTI datubāzes uzturētājs būtu labāks.  Pašvaldība secinājusi, ka iepriekšējās sadarbības izvērtēšana ir būtiska, jo pašvaldība nodod privātpersonai veikt pašvaldības uzdevumus un veiksmīga iepriekšējā sadarbība ir apliecinājums, ka uzdevumi tiek pildīti kvalitatīvi. | Madonas novada pašvaldībā no 2011. gada 1.decembrā līdz 2019. gada 31. janvārim ADTI datu uzturētājs, baltoties uz noslēgto deleģēšanas līgumu, bija “GEO Mērniecība”, kas atteicās veikt šo uzdevumu.  Kopš 2019. gada ADTI datu uzturētājs ir SIA “MDC” |
| * Pieredze | MDC dibināts 02.06.2006. un ADTI datus uztur jau no 2006. gada. MDC ir pirmais uzņēmums, kas veic ADTI uzturēšanu un pirmā pašvaldība bija Mārupes novads no 05.07.2006. MDC kopumā uztur ADTI datus 25 pašvaldībās (pirms ATR 44 novados). | Madonas novada pašvaldība nav veikusi ADTI datu uzturēšanu un tās rīcībā nav nepieciešamā pieredze uzdevuma izpildei . |
| * Reputācija | MDC pirms ATR ADTI uztur 44 novados, tajā skaitā ekonomiski aktīvajā Rīgas reģionā, kas norāda, ka pašvaldības ir apmierinātas un uzņēmumam ir laba atpazīstamība un reputācija | Bijušā Madonas novada pašvaldības teritorijā – Cesvaines un Ērgļu apvienības pārvaldēs datu uzturētājs ir bijis MDC, veicot mutisku darbinieku aptauju nav saņemtas sūdzības par pakalpojuma kvalitāti. |
| * Resursi | MDC ir lielākais ADTI datu uzturētājs Latvijā pēc pašvaldību skaita un ar lielāko darbinieku skaitu. MDC datus aizsargā ar ugunsmūri un antivīrusu programmatūru, kā arī veido rezerves kopijas. Visas programmatūras ir licencētas. ADTI informācijas apstrādei MDC uztur 15 profesionālās grafiskās programmatūras licences – 14 Bentley Powerdraft un 1 Bentley Microstation licence. | Madonas novada pašvaldība nav veikusi ADTI datu uzturēšanu un tās rīcībā nav nepieciešamie resursi uzdevuma izpildei, kā arī nav pieejamas šādas grafiskās programmatūras - Bentley Powerdraft un Bentley Microstation. |
| * Personāla kvalifikācija | Pēc MDC sniegtās informācijas, MDC nodarbina 15 darbiniekus, no kuriem 9 ir augstākā vai vidējā profesionālā izglītība nozarē (5 ir inženiera kvalifikācija), 3 ir cita augstākā izglītība un 3 vēl nav pabeigta augstākā izglītība (turpina studijas). ADTI darbus pārbauda un reģistrē darbinieki, kuri atbilst normatīvos noteiktajām izglītības (kvalifikācijas) prasībām (t.i. Ģeotelpiskās informācijas likuma 10. panta trešās daļas un MK 281 p.77 prasībām). | Madonas novada pašvaldībā ir 4 personas, kam ir augstākā vai vidējā profesionālā izglītība nozarē. |
| Citi kritēriji un apsvērumi: | * ADTI datubāzes karšu pārlūks [www.topografija.lv](http://www.topografija.lv) darbojas 24/7 režīmā ar kontrolētu piekļuvi katram lietotājam (arī pašvaldības darbiniekiem). Portālā redzamas arī ielu sarkanās līnijas un citi darbam nepieciešamie ģeotelpiskās informācijas slāņi (VZD kadastra dati, VZD adreses, dažādu gadu ortofoto kartes, TAPIS dati utt.). * ADTI darbu reģistra sistēmas <https://mdc.fiber.lv> darbojas 24/7 režīmā. Tā nodrošina, lai pašvaldības darbinieki piekļūtu mērnieku iesniegtajiem datiem pēc reģistrācijas identifikācijas numura. Reģistrā dati uzkrāti un sadarbība veidojusies bij. Madonas novadā kopš 05.02.2019., bij. Cesvaines novadā kopš 30.06.2010. un bij. Ērgļu novadā kopš 14.06.2010. * Pašvaldībai MDC regulāri aktualizē 4057 ADTI karšu lapas (gan DGN, gan DWG vektordatu formātos) un citu ģeotelpisko informāciju ar kopējo apjomu 8.77 GB. Pēc Valsts zemes dienesta sniegtās informācijas par ADTI karšu sadalījumu pa jaunajām teritorijām, MDC 2021. gada sākumā pārsauca visas Madonas ADTI karšu lapas un tagad izmanto jauno administratīvo kodu – 038000. * Vienlaicīgi ar aktuālajām karšu lapām, tiek dublētas drošības kopijas, kā arī, reizi mēnesī tiek saglabātas karšu lapu vēsturiskās kopijas. * Aktualizētās ADTI karšu lapas pastāvīgi tiek glabātas uz MDC FTP servera un pašvaldības darbiniekiem tiek nodrošināta piekļuve šim serverim un datiem. * Reizi nedēļā karšu lapu kopijas automātiski tiek novietotas uz Valsts zemes dienesta FTP servera. Katru mēnesi Valsts zemes dienestam tiek nosūtīta atskaite par ADTI datubāzē reģistrētajiem darbiem un apjomiem. |  |
| Atsauksmes |  | Madonas novada pašvaldība lūdza no uzņēmumiem, kas ir visaktīvākie datubāzes lietotāji, sniegt atsauksmes, par SIA “MDC’’ (pielikumā atsauksmes) |

Papildus ir veikta tirgus izpēte aptaujājot citas pašvaldības par ADTI uzturētājiem, izvērtēti 4 lielākie ADTI uzturētāji.

1. SIA “Mērniecības Datu Centrs”, (avots, <https://mdc.lv/> ), dibināti 2006.g.

Uzturētās pašvaldības:

1. Ādažu novads
2. Ogres novads
3. Olaines novads
4. Ķekavas novads
5. Ropažu novads
6. Stopiņu novads
7. Limbažu novads
8. Saulkrastu novads
9. Mārupes novads
10. Alūksnes novads
11. Cēsu novads
12. Madonas novads
13. Varakļānu novads
14. Preiļu novads
15. Balvu novads
16. Līvānu novads
17. Iecavas novads
18. Jelgavas novads
19. Ozolnieku novads
20. Jēkabpils novads
21. Jēkabpils pilsētas pašv.
22. Krustpils novads
23. SIA „Ģeotelpiskie risinājumi”, (avots, <https://geotelpa.lv/> ), dibināti 2010.g.

Uzturētās pašvaldības:

1. AKNĪSTES novadā
2. BALTINAVAS novadā
3. AIZKRAUKLES novadā
4. LUDZAS novadā
5. RĒZEKNES novadā
6. RUGĀJU novadā
7. RUNDĀLES novadā
8. SALAS novadā
9. TUKUMA novadā
10. VECUMNIEKU novadā
11. VIESĪTES novadā
12. SIA “ĢeoDati”, (avots, <https://www.geodati.lv/> ), dibināti 2010.g. (tikai pa Kurzemi)

Uzturētās pašvaldības:

1. Dundagas novads
2. Kuldīgas novads
3. Mērsraga novads
4. Rojas novads
5. Talsu novads
6. Vaiņodes novads
7. Ventspils novads
8. SIA "TOPO DATI", (avots, <https://topodati.lv/> ), nosaukums un darbojas no 2007.g.

Uzturētās pašvaldības:

1. Viļakas novads
2. Aizputes novads
3. Apes novads
4. Priekules novads

Uz doto brīdi ir pārejas periods un pašvaldības vēl nav pārslēgušas līgumus, tāpēc uzskaitītās pašvaldības ir gan ar vecajiem novadu nosaukumiem, gan jaunajiem, kur iekļaujas konkrētā apvienība. Secinām, ka SIA “Mērniecības Datu Centrs” ir iztekti lielākais ADTI uzturētājs ar plašāko pieredzi un lielākiem resursiem pret citiem ADTI uzturētājiem.