

LISA 2 Tehniline kirjeldus

Hanke eesmärk on osta kaardiandmestik ja selle piiramatu kasutusõigus, hooldusteenust ja andmetöötlusteenust.

1.1 Andmete ja andmegruppide kirjeldused

Grupp	Andmestik lepingu/leppe kohaselt	Andmekihi nimi / sisu / uued nimetused	Minimaalne objektide hulk algaadimise hetkel
1	Meelelahutus	klubi või ööklubi, kontserdimaja, meelelahutus muu, teater, muuseum, kultuurimaja/rahvamaja, laululava, spaa, kino	1100
1	Toitlustus	kiirtoitlustus, söögikoht, restoran, baar või pubi, kohvik	2000
1	Kauplused	kaubanduskeskus, kauplus, toidupood, turg	2000
1	Majutus	majutus, hotell, ühiselamu	1800
2	Meditšiiniasutused	haigla/kliinik, traumapunkt/emo, kiirabibaasid, Perearst/Perearstikeskus	400
2	Hoolekandenasutused	päevakeskus, asenduskodu või lastekodu, hooldekodu	950
2	Riik või valitsus	Riigiasutus (ministeeriumid, nende allasutused jms riigiasutused, k. a. teenindusbürood (näiteks Maanteeameti kohalikud teenindusbürood), saatkond, tollipunkt	800
3	Kõrgrajatised	elektrituulik, sidemast	1600
3	Tööstus	elektrijaam, hoidla, katlamaja/jõujaam, tööstushoone või tootmishoone	3200
3	Jäätmekäitlus	jäätmejaam, prügila	500
3	Tunnel	autotunnel, jalakäijate tunnel	60

4	Spordirajatised	discgolf, golfiväljak, suusahüppemägi, jäähall, lasketiir, tehnikaspordi rada, mäesuusa või lumelauasõidu rada, palliplats, seiklusrada, ujula, spordihall, staadion, surfamine, suusakeskus või talispordikeskus, suusarajad või terviserajad, teemapark, tenniseväljak, uisuväli, viburada, sport muu	3200
4	Matkamine	kämping või telkimisplats, matka- ja õpperada	850
5	Loodusobjektid	park, puist, linnaväljakud	300
5	Mälestusmärgid	isiku mälestusmärk, sündmuse mälestusmärk, skulptuurid, muu	800
5	Kalmistud	suruaiad/kalmistud	400
6	Logistikamaatriks	Teede ja tänavate andmebaas Eesti ala kohta	82000 km
6	Põhja-Läti alade teede andmed	Teede ja tänavate andmebaas Põhja-Läti ala kohta (Jurmast ehk 57 laiuskraadist põhja poole)	10000 km

1.2 Taitja annab alglaadimisega ülal kirjeldatud andmed üle tellijale.

1.3 Tellijal on õigus andmeid kasutada alljärgnevatel tingimustel:

1.3.1 kasutada SiM haldusala teenustes;

1.3.2 kui teenust tarbivad SiM haldusala välised kasutajad (nt kiirabi jms), on neil õigus andmeid kasutada teenuses ette nähtud moel ja/või funktsionaalsuses;

1.3.3 kasutusõigus sisaldab õigust muuta andmete failivormingut ning kasutada andmeid koos teiste teostega;

1.3.4 peale lepingu lõppemist jääb andmete kasutusõigus tellijale, sealhulgas säilib tellijal andmete uuendamise ja muutmise õigus, mida on tellijal õigus teostada ise või tellida kolmandalt isikult.

1.4 Andmed peavad olema esitatud Esri shape formaadis ja L-Est97 koordinaatsüsteemis punktobjektidena, **grupp 6** täiendavalt joonobjektidena (teede graaf) ning peavad sisaldama minimaalselt teedevõrku koos tänavate ja maanteedega, piiranguid (kiiruse-, sõidukitüübi- pöörde-, kõrguse-, massi- ja laiusepiiranguid, samuti info (mask) selle kohta, kas asukoht on sihtkohana lubatud, kuid läbisõiduks keelatud), teekatte tüüpi, teede laiuseid, suunalisust ja tasandilisust.

1.5. Andmete minimaalne struktuur on: nimetus, grupp/kategooria, andmeallikas, kirjeldus/lisainfo, koordinaadid (X; Y), aadressi tunnused ADS_OID ja/või ADR_ID, lähiaadress ning täisaadress.

2. Hooldusteenus

- 2.1 Taitja peab andmeid eelkõige iseseisvalt oma andmebaasides pidevalt täiendama, parandama ja ajakohastama ning tegema vastavad muudatused tellijale kättesaadavaks üks kord kuus.
- 2.2 Tellija edastab lepingu täitmise käigus taitjale üks kord kuus objektide loendi, mida teenuste kasutamisel kas ei ole leitud või on leitud vigadega.
- 2.3 Taitja kohustub ühe kuu jooksul loendi üle kontrollima ja kas:
 - 2.3.1 viima andmebaasi sisse parandused või puudunud andmed või
 - 2.3.2 esitama tellijale kirjalikku taasesitamist võimaldavas vormis põhjendatud selgituse andmete lisamise viibimise või lisamise võimatuse osas.
- 2.4 Andmed edastatakse hooldusesse järgmiselt:
 - 2.4.1 tellija esitab oma lisamist/kommenteerimist vajavad andmed taitjale kuu viimaseks kuupäevaks;
 - 2.4.2 taitja kohustub järgneva kuu aja vältel andmed kontrollima, vajadusel küsides tellijalt täpsustavaid küsimusi;
 - 2.4.3 taitja kohustub parandatud andmed ja/või probleemi selgituse omakorda tellijale üle andma ülejärgmise kuu esimesel kuupäeval (kui tegemist puhkepäevaga, sel juhul sellele järgneval tööpäeval) koos muude täiendustega, mille taitja on uuenduse käigus andmebaasi sisse viinud iseseisvalt.
- 2.5 Andmete uuendamine toimub taitja poolt pakutava failivahetusteenuse (<https> protokoll) kaudu.

3 Andmetöötluse teenus

- 3.1 Andmetöötlus on tellija tellimuse alusel taitja poolt teostatavad tööd mistahes ruumiandmetega, sh andmete korrastamine, kujundamine, failiformaatide ja koordinaatsüsteemide teisendused, andmetest tuletiste tegemine, ruumiandmebaaside loomine, kaartide koostamine jms.
- 3.2 Andmetöötluse sisu on sätestatud igakordselt vastavas tellimuses.