



17.8.2022

**TARJOUSPYYNTÖ HARTOLAN KUNNAN TIEVÄYLIEN JA PIHA-ALUEIDEN TALVIKUNNOS-
SAPIDOSTA 2022 - 2024**

Hartolan kunnan tekninen toimi pyytää tarjoustanne tarjouspyynnössä mainittujen katualueiden, jalkakäytävien, kevyenliikenteenväylien ja piha-alueiden ulkotöistä talvikausilla 2022 - 2024 +optiona yksi talvikausi. Talvityökausi alkaa ensimmäisten liukkaiden tai lumisateiden aikaan ja päättyy keväällä, kun hiekoitussepelit ovat poistettavissa.

Kohde	Työmaa-alueet on esitetty "sinisellä korostaen" kartalla, liitteissä 1-3. Tarjoajalta edellytetään tutustumista kohteeseen kunnan edustajan kanssa. Tutustumisessa yksilöidään aurattavat ja hiekoitettavat alueet, käsin tehtävät osat sekä lumen kasaupaikat.
Sisältö	Talvikunnossapito sisältäen lumenpoiston ja liukkaudentorjunnan koneellisesti. Lisäksi hiekoitushiekan poisto hiekoitetuilta alueilta hiekoituskauden päättyessä.
Sopimuskausi	1.11.2022-15.5.2024 (+ optiovuosi 15.5.2025 saakka). Option käytöstä tai käyttämättä jättämisestä tilaaja ilmoittaa erikseen kolme (3) kuukautta ennen varsinaisen sopimuskauden päättymistä.
Kalusto	Kaluston tulee olla kuhunkin auraustehtävään soveltuvaa. Soveltuvana kalustona pidetään runko-ohjattavia taajamatraktoreita sekä 4-vetotraktoreita. Kaduilla myös alusterällä ja aurakalustolla varustettu kuorma-auto on mahdollinen. Auraksi soveltuu kääntyvä alueaura hammas-, reikä- tms. karhentavalla terällä. Koneiden minimipaino kaduilla on 5000 kg ja teho vähintään 120 hv. Kevyenliikenteenväylien ja pihojen kalustossa tulee huomioida kuluväylien leveys. Työkone on varustettava joka suuntaan näkyvillä varoitusvilkuilla ja peruutusvaroittimella.



17.8.2022

Kalustoon tulee kuulua laite, jolla lumi voidaan kuljettaa kasoista lumenkaatopaikalle.

Kaluston määrän tulee olla riittävä aurattavien alueiden hoitamiseen asetetuissa määräajoissa. Konemäärä on mitoitettava siten, että sopimusalue on sillä aurattavissa neljän tunnin ja hiekoitettavissa kolmen tunnin aikana aloituksesta.

Henkilöstö

Aurausta, hiekoitusta ja hiekanpoistoa suorittavilta työntekijöiltä edellytetään Tieturva 1 -pätevyyttä. Vastuunalaiselta työnjohtajalta edellytetään tieturva 2 pätevyyttä. Vastuunalaisen työnjohtajan työkokemus tulee olla kunnossapidon vastaavista työtehtävistä vähintään 3 vuotta. Kokemuksen tulee olla kertynyt viimeisen kymmenen vuoden aikana. Referenssi esitetään toiminta- ja laatusuunnitelmassa.

Vähintään yrityksen vastuuhenkilöllä on oltava kokemusta asemakaava-alueella tapahtuvasta talvikunnossapidosta.

Henkilöstön tulee käyttää työssä SFS-EN-471 luokan 2 huomiovaate-tusta.

Henkilöstöllä tulee olla mukanaan matkapuhelin, jonka yhteystieto luovutetaan kunnalle.

Työn suorittaminen

Urakoitsijan tulee aurata vastuulleen kuuluva kaavatie tai kiinteistön piha, kun pakkaslunta on satanut 6 cm, tai teknisen toimen edustaja on tehnyt erillisen tilauksen.

Auraus suoritetaan em. rajan vuoksi korkeintaan kaksi kertaa vuorokaudessa ja aurauksen aloituksessa on huomioitava sade-ennuste siten, että auraus pyritään ajoittamaan mahdollisuuksien mukaan sateen loppuun.

Liukkaudentorjunta tulee suorittaa oma-aloitteisesti kiinteistöjen pihossa ja kevyen liikenteen väylillä hiekoitussepeleitä käyttäen siten, että jalan-kulkureitit, ovien edustat ja kevyen liikenteen väylät ovat turvallisia käyttää.

Katujen liukkaudentorjunta tapahtuu teknisen toimen edustajan tilauksesta.

Urakka-alue on aurattava neljän tunnin kuluessa. Erikseen tilatun aurauksen tai liukkaudentorjunnan osalla aika on kahdeksan tuntia tilauksesta. Kunnan teknisen toimen edustaja voi määrittellä lumenpoiston ja liukkaudentorjunnan kohteiden suoritusjärjestyksen.

Koulun pihaa ei saa aurata tai hiekoittaa välituntien aikaan.



17.8.2022

Urakoitsijan on ilmoitettava kunkin auras- ja hiekoituskerran aloituksesta kunnan teknisen osaston päivystäjälle tekstiviestillä.

Vastuu vahingoista

Urakoitsija on korvausvelvollinen kunnalle ja kolmannelle osapuolelle aiheuttamastaan vahingosta (rakenteet, kasvillisuus, jne).

Urakoitsija vastaa osaltaan laiminlyönneistä aiheutuneiden tapaturmien kustannuksista ja on velvollinen ottamaan ne kattavan vakuutuksen.

Yhteiskuntavastuut

Tarjoajan on esitettävä seuraavat tilaajavastuulainmukaiset selvitykset tai toimijan on liittynyt tilaajavastuu.fi tai vastaavaan sähköiseen palveluun, josta asiakirjat voidaan tarkastaa. (Tilaajavastuulaki 5 §):

1) selvitys siitä, onko yritys merkitty ennakkoperintälain mukaiseen ennakkoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain mukaiseen arvonlisävelvollisten rekisteriin;

2) kaupparekisteriote (yrityksillä);

3) todistus verojen maksamisesta tai verovelkatodistus taikka selvitys siitä, että verovelkaa koskeva maksusuunnitelma on tehty; sekä

4) todistukset eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutus maksujen suorittamisesta tai selvitys siitä, että erääntyneitä eläkevakuutusmaksuja koskeva maksusopimus on tehty; sekä

5) selvitys työhön sovellettavasta työehtosopimuksesta tai keskeisistä työehdoista.

6) selvitys työterveyshuollon järjestämisestä; sekä

7) todistukset voimassa olevista vastuu- ja tapaturmavakuutuskirjoista.

Todistusten tulee olla suomenkieliset ja ne eivät saa olla kolmea (3) kuukautta vanhempia.

Urakoitsijalla tulee myös olla voimassa oleva toiminnan vastuuvakuutus henkilö- ja aineellisten vahinkojen varalle sekä tapaturmavakuutus henkilövahinkojen varalle. Todistus voimassa olevasta vastuuvakuutuksesta tarkistetaan sopimusta allekirjoitettaessa. Tarjouksen antaja sitoutuu siihen, että vastuuvakuutus on voimassa koko sopimuskauden.

Tilaajalla on oikeus purkaa sopimus, jos urakoitsija laiminlyö edellä mainittujen asiakirjojen edellyttämien maksujen suorittamisen.

Tarjoaja, joka ei toimita em. pyydettyjä selvityksiä tai jonka selvitykset ovat puutteellisia, voidaan myös sulkea pois tarjouskilpailusta.



17.8.2022

- Tarjouksen sisältö**
- Tarjouksessa yksilöidään alue, jota tarjotaan ja annetaan hinnat erikseen kyseisen alueen auraus- ja hiekoituskerralle ja hiekanpoistolle. Hinta on kertahinta sisältäen alueen lumenpoiston, liukkauden torjunnan ja hiekanpoiston työkustannukset ja materiaalit yhdelle hoitokerralle.
- Tarjoushinta ilmoitetaan tarjouspyynnön liitteenä 4 olevalla taulukolla.
- Lisäksi ilmoitetaan tuntihinta, jolla mahdolliset tilattavat lisätyöt tehdään (esim lumenajo lumenkaatopaikalle).
- Urakoitsijan valinta**
- Ensimmäisessä vaiheessa selvitetään tarjoajilta vaaditut selvitykset yhteiskuntavastuiden täyttämistä, tutustumisesta kohteeseen sekä kalustosta ja henkilöstöstä.
- Toisessa vaiheessa tehdään hintavertailu, jossa vertaillaan kunkin hoitoalueen työsuorituksen hintaa. Vertailu suoritetaan kuitenkin niin, että aurauksen ja liukkauden torjunnan hinnat lasketaan yhteen ja valitaan hoitoalueittain kokonaisedullisimmat tarjoukset. Myös hiekanpoiston urakoitsijaksi valitaan hoitoalueittain tarjouspyyntöehdot täyttävä ja edullisimman tarjouksen tehnyt tarjoaja.
- Tilaaaja voi jättää kaikki tarjoukset hyväksymättä.
- Muuta huomioitavaa**
- Sopimushinta on kiinteä talvikaudelle 2022-2023. Sopimushintaa tarkastetaan talvikauden 2023-2024 osalta sekä mahdollisen optiovuoden 2024-2025 osalta sopimuskauden aikana tapahtunutta kustannustason muutosta vastaavaksi. Hinnat sidotaan maanrakennusindeksiin. Muutos lasketaan kunkin talvikauden marraskuun voimassa olevan indeksin perusteella.
- Tarjoukseen liittyvät aluekatselmuksat tulee sopia toimistorakennusmestari Markku Tuukkanen kanssa 29.8.-9.9.2022 väliselle ajalle. (Tuukkanen tavoitettavissa 29.8.2022 lähtien, puh: 044 7432 2240)
- Tilaaaja ei palauta lähetettyjä tarjouksia.



17.8.2022

- Tarjouksen jättäminen Tarjous tulee jättää liitteenä olevalla tarjouslomakkeella ja se on toimitettava sähköpostitse osoitteeseen tarjouskilpailu@hartola.fi tai kirjallisena Hartolan kunnantalon neuvontaan **20.9.2022 klo 15.00 mennessä**. Otsikkoon tai kuoreen merkintä "Talvikunnossapito".
- Lisätietoja Markku Tuukkanen, puh. 044 7432 2240, markku.tuukkanen@hartola.fi
Niina Varjo, puh 044-743 2252, niina.varjo@hartola.fi (18.-28.8.2022 välisen ajan)

Hartolassa 18.8.2022

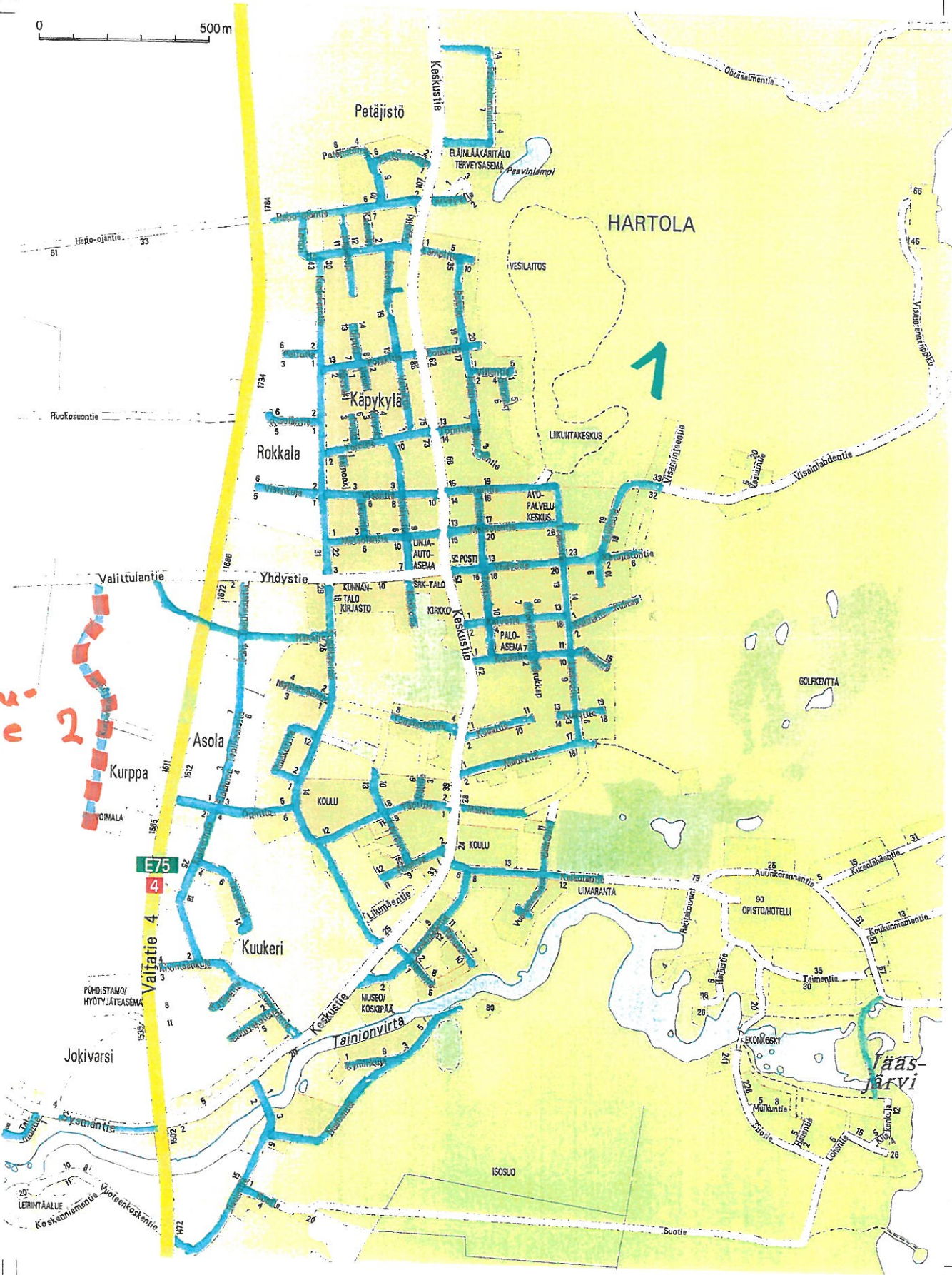
HARTOLAN KUNTA

Niina Varjo
vs. tekninen johtaja

Auruskartta **katu-**
KAAVATIET alue 1

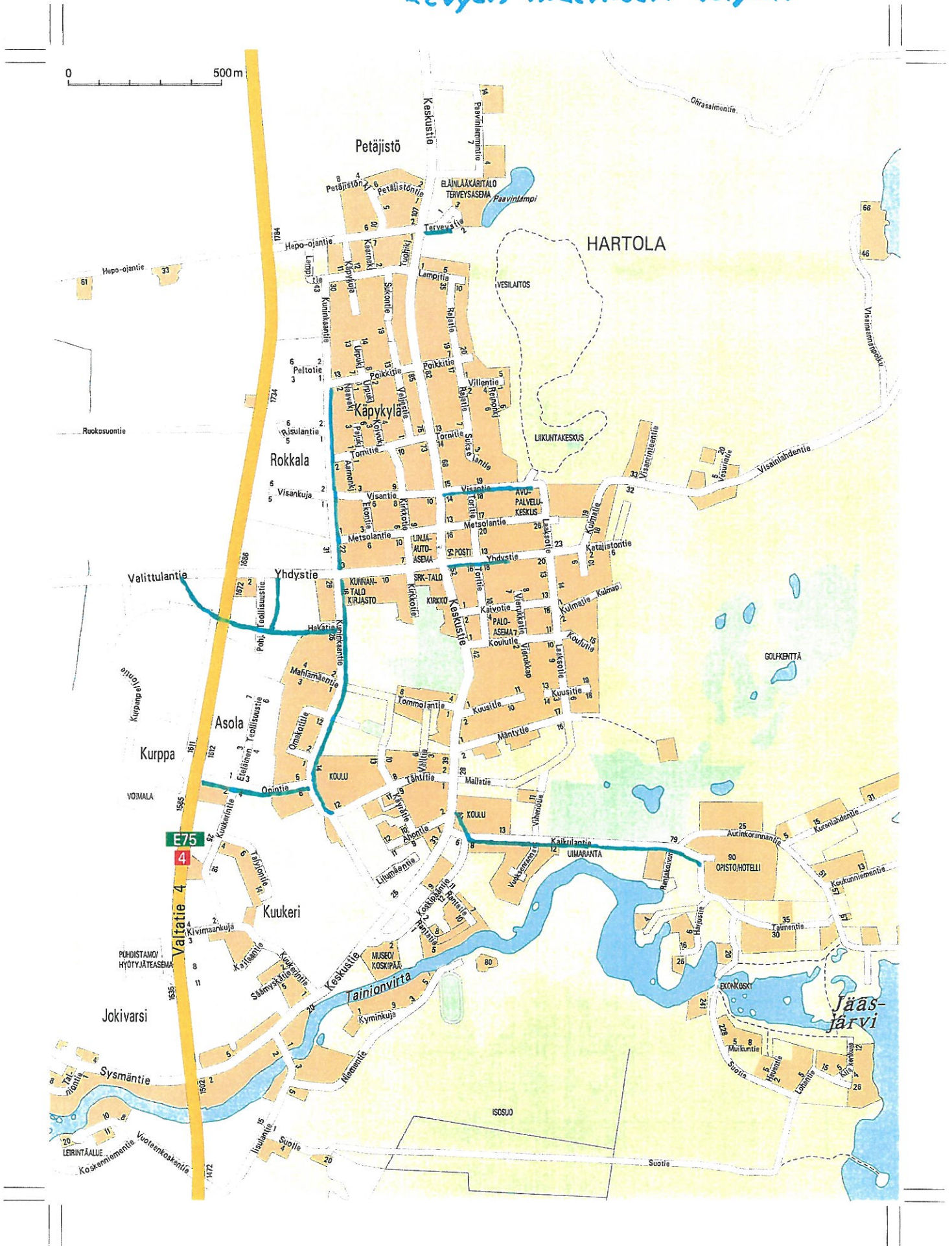
0 500m

katu-
alue 2

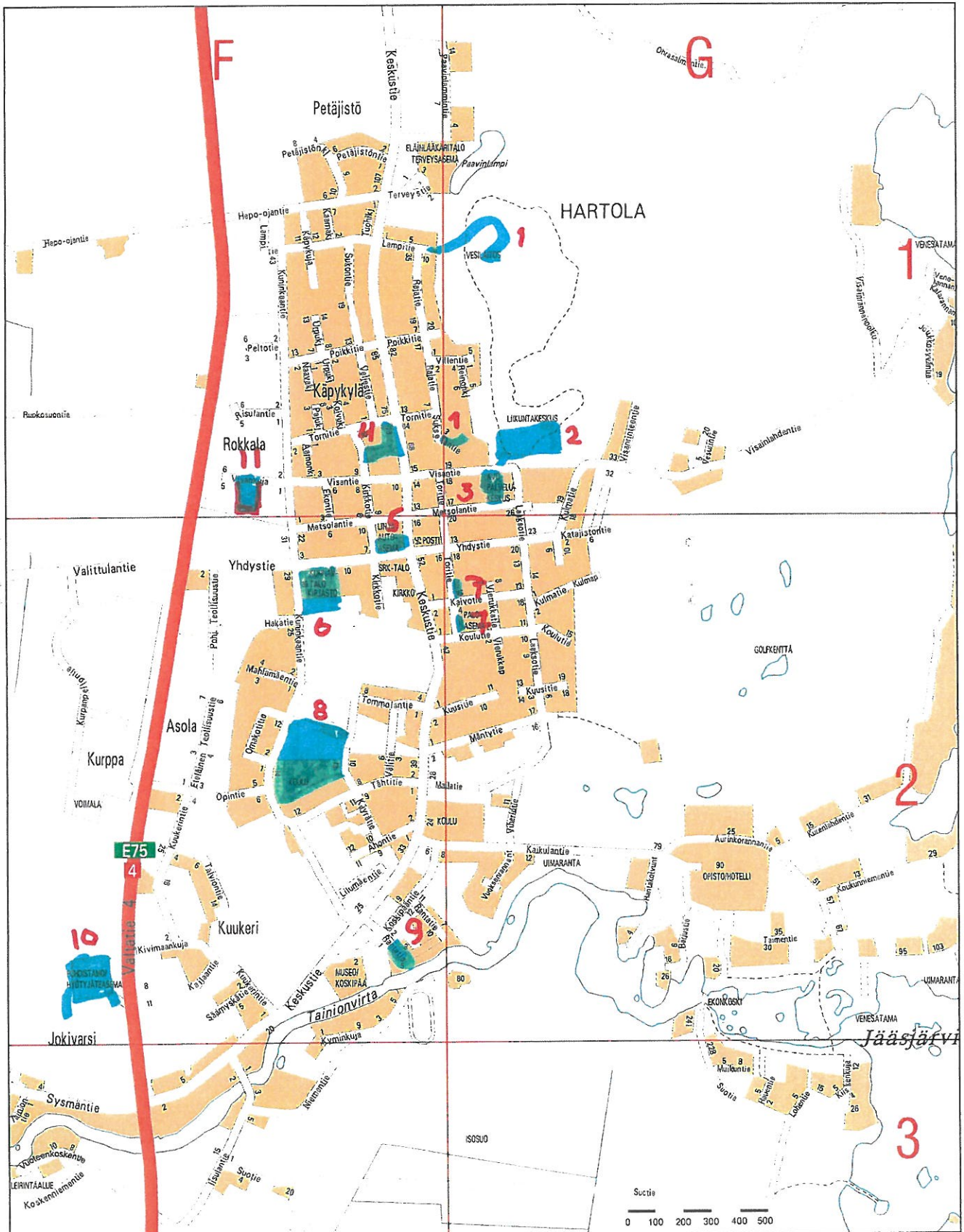


Auraukskartta Kevyen liikenteen väylät

0 500m



HARTOLA TAAJAMA-ALUE



1. Vesilaitos ja vesitorni
2. Liikuntamaja
3. Terveysasema
4. Päiväkoti
5. Matkatalo
6. Virasto ja kirjasto

7. Paloasema ja Nuokku
8. Koulu ja kunkkuarvonen
9. Jokiranta
10. Puhdistamo ja jäteasema
11. Verifiko

Liite 4.

Tarjouspyyntö / katu- ja piha-alueiden auraus sekä hiekanpoisto

Hoitoalue (kts liitteet 1.-3.)	Auraus hintaa €/kerta alv 0%	Liukkaudentorjunta hintaa €/kerta alv 0%	Hiekanpoisto hintaa€/kerta alv 0%	Tuntihinta, kone+mies €/tunti alv 0%
Liite 1. katualue 1 (Sin.)				
katualue 2 (Pun.)				
Liite 2. kevyen liikenteen väylät				
Liite 3. piha 1, Vesilaitos ja vesitorni				
piha 2, Liikuntamaja				
piha 3, Terveysasema				
piha 4, Päiväkoti				
piha 5, Matkatalo				
piha 6, Virasto ja kirjasto				
piha 7, Palosäema ja Nuokku				
piha 8, Koulu ja Kunkkuareena				
piha 9, Jokiranta				
piha 10, Puhdistamo ja jäteasema				
piha 11, Varikko				

Yrityksen nimi: _____

Y-tunnus: _____

Puh.nro: _____

Sähköposti: _____

Aika ja paikka _____

Allekirjoitus ja nimenselvennys _____