



ORIPÄÄN KUNTA
Tekninen lautakunta

ORIPÄÄN KUNTA

kunnossapito

Tehtäväkortti



Sisällysluettelo

1.1	Milloin työ on suoritettava.....	1
1.2	Laatuvaatimukset.....	1
1.3	Määrämittaus.....	1
1.4	Työselitys.....	1
1.5	Tienviittojen asennus ja -poisto	2
2	Liukkaudentorjunta.....	2
2.1	Milloin työ on suoritettava.....	2
2.2	Laatuvaatimukset.....	2
2.3	Määrämittaus.....	3
2.4	Työselitys.....	3
3	Hiekkoitushiekan poisto.....	3
3.1	Milloin työ on suoritettava.....	3
3.2	Työselitys.....	3
4	Niitto.....	3
4.1	Milloin työ on suoritettava.....	3
4.2	Työselitys.....	3
4.3	Niittomäärät	4



Talvikunnossapito

1 Aoraus

1.1 Milloin työ on suoritettava

Työhön on ryhdyttävä, kun kuivaa irtolunta on keskimäärin 5 cm ja lumisade on päättynyt.

Toimenpideaika on 12h. Koulun, virastojen ja päiväkodin piha-alueet tulee aurata mahdollisuuksien mukaan ennen niiden aukeamisaikoja.

Kinostumat aurataan, kun kinostumat haittaavat liikennettä.

1.2 Laatuvaatimukset

Välittömästi auruksen jälkeen ajoradan ja kevyen liikenteen väylän tulee olla puhtas irtolumesta.

Ajoradan laatuvaatimukset ovat voimassa tien reunaviivasta reunaviivaan koko leveydeltään reunaviivat mukaan lukien.

Aurusvallin reunan paikka, eli uloin auraslinja on noin 25 cm:n etäisyydellä aurasviitoista.

Ajoradan tulee ajankohdasta riippumatta olla aina (myös työn aikana) henkilöautolla (ambulanssi, taksi) ajettavassa kunnossa.

Kevyen liikenteen väylät pyritään auraamaan ennen ajoratoja. Kohteet tulee pitää yhdenmukaisessa kunnossa.

Jalankulkualueilla tulee vapaan kulkutilan olla aina vähintään 1,5 metriä.

1.3 Määrämittaus

Mittayksikkö kerta, mittaustapana tarjouspyynnössä eriteltyt aurasalueet.

1.4 Työselitys

Työhön kuuluu lumen aoraus ajoradalta, kevyen liikenteen väyliltä, käänköpaikalta, linja-autopysäkillä sekä pihalta, torilta tai aukiolta, sekä liittymistä.

Työssä käytettävät koneet ja ajoneuvot on varustettava työhön sopivilla lisälaitteilla. Kaluston tulee täyttää työturvallisuusohjeet ja –määräykset sekä soveltua painon ja koon osalta tehtävään.

Työkoneissa tulee olla alkolukko, jos alkolukkoa käyttää henkilö, jolle on määrätty alkolukolla valvottu ajo-oikeus.

Kohteet tulee pitää yhdenmukaisessa kunnossa.

Aoraus tulee suorittaa siten, että vältetään lumen kasaantumista suojateiden eteen ja risteysten näkemäalueille. Lumitilat käytetään tasaisesti hyödyksi siten, että vältetään tarpeettomalta lumen lähisiirroilta. Lumen läjitys puistoalueille katuviheralueita lukuun ottamatta on kielletty.



ORIPÄÄN KUNTA Tekninen lautakunta

Nuoskalumi tulee poistaa mahdollisuuksien mukaan välittömästi kunnan alarajasta riippumatta.

Auraus reunatukien, erityisesti betonisten, läheisyydessä on suoritettava riittävää huolellisuutta noudattaen, ettei reunatukia vaurioiteta. Lisäksi auraus kaivon kansiin ja muiden kadun varusteiden läheisyydessä on suoritettava riittävää huolellisuutta noudattaen, ettei rakenteita tai laitteita vaurioiteta.

Tonteille on oltava esteetön pääsy.

1.5 Tienviittojen asennus ja -poisto

Tienviitat asennetaan kohdakkain tien molemminpuolin tarpeen mukaan.

– tietä kaventavien rumpujen kohdille (1 viitta/tien reuna),

– kaiteiden päihin ja muihin aurausta vaarantaviin kohtiin kuten mäennyppylöiden korkeimmille kohdille.

Viitat pystytetään sellaiseen linjaan, että tie voidaan turvallisesti ja liikennettä vaarantamatta aurata noin 25 cm etäisyydelle viitoista.

Yleensä viittojen paikka on yli 8 m leveällä tiellä pientareen ja luiskan taitteessa ja kapeammilla teillä 10 cm luiskan taitteesta ulospäin.

Lisäksi viitoilla merkitään kohtaamispaikat (viitta jokaiseen kulmaan), liittymät, lyhyet rummut, tien kaventumat ja muut erityiskohteet.

2 Liukkaudentorjunta

2.1 Milloin työ on suoritettava

Työhön on ryhdyttävä aina, kun säätilassa tapahtunut muutos aiheuttaa liukkauden tuntuvan lisääntymisen. Tällaisia tilanteita ovat sään lauhtuminen, alijäähtynyt sade, kostean ajoradan jäätyminen, ajoradalle valuneen veden jäätyminen ja joissain tapauksissa lumisade.

Liukkaudentorjunta tulee tehdä ennen vuorokauden liikenteen huipputunteja. Kohteet käsitellään kokonaan. Käsittely täydennetään tarvittavilta osin. Tarvittaessa vaarallisimmat paikat voidaan käsitellä ensin ja tämän jälkeen täydentää käsittely muilta osin.

Liukkaudentorjunnan kannalta vaarallisiksi paikoiksi luetaan risteysalueet, suojateiden paikat, sillat, alikulut, mäet, pysäkit yms. vastaavat paikat, joissa yllättävä liukkaus todennäköisesti saattaa aiheuttaa vaaratilanteen.

2.2 Laatuvaatimukset

Liukkaudentorjunnassa käytetään ensisijaisesti kalliomurskettä. Kiviaineksen ohjeellinen rakeisuusalue on 3-6 mm.

Urakoitsijan tulee hyväksyttävä tilaajalla käyttämänsä liukkaudentorjuntamateriaali.

Liukkaudentorjuntamateriaali on levitettävä tasaisesti käsiteltäville alueille. Ohjeellinen levitysarvo on 0,2m³/1000m².



ORIPÄÄN KUNTA
Tekninen lautakunta

Kohteet tulee pitää yhdenmukaisessa kunnossa. Käsittely tulee uusida tai täydentää tarpeen vaatiessa.

2.3 Määrämittaus

Mittayksikkö kerta, mittaustapana tarjouspyynnössä eriteltyt aurasalueet.

2.4 Työselitys

Työhön kuuluu ajoradan ja vastaavaksi luokiteltavan kääntöpaikan, pihan, torin tai aukion liukkaudentorjunta ja tarvittavan liukkaudentorjuntamateriaalin ja varastointipaikan hankinta.

Työhön kuuluu myös kevyen liikenteen väylän, portaiden, luiskien, linja-autopysäkkien odotustilan sekä kevyen liikenteen väyläksi katsottavan pihan, torin, aukion liukkaudentorjunta.

Suolan käyttö liukkaudentorjunnassa on ensisijaisesti kielletty. Tilaaja voi hyväksyä suolan käytön erikseen sovittavissa, yksittäisissä erityiskohteissa (erittäin hankalat kohteet).

3 Hiekoitushiekan poisto

3.1 Milloin työ on suoritettava

Urakoitsijan tulee oma-aloitteisesti aloittaa hiekoitussepin poisto välittömästi aurasalueen lumien sulettua ja yöpakkasten päätyttyä. Hiekoitussepin tulee olla poistettuna viimeistään 2.5. mennessä.

3.2 Työselitys

Hiekanpoisto tehdään märkäpoistona.

4 Niitto

4.1 Milloin työ on suoritettava

Niitto tehdään vuosittain 3 kertaa kesässä. Niittoalue on 0-2 m leveä. Leikkausjätettä ei kerätä.

Seurataan vieraslajeja kuten lupiinia, jättipalsamia ja jättiputkea sekä osmankäämiä. Vieraslajit niitetään tarvittaessa ennen siementämistä. **Vieraslajien niittojäte tulee kerätä.**

4.2 Työselitys

Valaisinpylväiden, liikennemerkkien ym. teknisten laitteiden tyvet ja ympäristät niitetään ympäröivän niittotason mukaisiksi.

Kaiteidenvälit, kaiteiden alustat ja kaidepylväiden tyvet niitetään ympäröivän niittotason mukaisiksi.

Jos ryhmiin istutetut pensaat muodostavat selviä aukkoja tulee nämä myös niittää.



ORIPÄÄN KUNTA
Tekninen lautakunta

Niittoalueella olevien teknisten laitteiden ja rakenteiden tyvet niitetään ympäröivän niittotason mukaisiksi.

Niittoalueella olevien yksittäispuiden ja -pensaiden välit niitetään tyviä kolhimatta 20 cm:n etäisyydelle rungosta.

Kevyenliikenteen tien luiskat niitetään niittokoneen terälevyden mukaan 1...2m.

4.3 Niittomäärät

Edellä esitetyt niittoalat eivät sido urakan antajaa, vaan niitto-ohjelman laajuudessa voidaan tehdä muutoksia ja tarkennuksia eri hoitokausina

Esitetyt luvut antavat vertailu mahdollisuuden urakkakohteiden eroista ja urakan suuruusluokasta.

Urakan antaja pidättää oikeuden määrätä niittokertojen lukumäärästä silloin, kun niittokertojen määrä on suurempi kuin tarjouspyynnössä on esitetty. Tieto lisäniitoista on urakoitsijalle annettava hyvissä ajoin ennen työn teettämistä.