

Kaupunkiympäristö, ympäristönsuojelu  
Ympäristöinsinööri (vakanssi  
101090)

1

08.07.2021

7857-2021 (11 03 01)

**Ympäristönsuojelulain 122 §:n mukainen päätös United Festivals Oy:n meluilmoituksesta koskien Down By The Laituri -musiikkifestivaalin järjestämistä (Tuomiokirkkotori ja Brahenpuisto)**

**Ilmoittaja**

United Festivals

Kaivokatu 18 D 181

20520 Turku

**Ilmoitus**

on 17.6.2021 jättänyt Down By The Laituri 2021 -festivaalia koskevan ympäristönsuojelulain 118 § mukaisen ilmoituksen melua aiheuttavan tilapäisen tapahtuman järjestämisestä kaupungin ympäristönsuojeluun.

Kolmipäiväinen DBTL-festivaali järjestetään toista kertaa Tuomiokirkkotorilla ja Brahenpuistossa. Konsernihallinnon kansliapäällikkö on 21.6.2021 päätöspöytäkirjalla 134 § myöntänyt luvan tapahtuman järjestämiselle em. paikassa.

Esiintymisajat ja äänentoistolaitteiden testausajat päälavalla ovat seuraavat:

To 29.7.2021 klo 13.00 – 15.15 äänentoiston testaus

klo 15.15 – 24.00 konsertti

Pe 30.7. klo 13.00 – 15.15 äänentoiston testaus

klo 15.15 – 01.45 konsertti

La 31.7. klo 13.00 – 15.15 äänentoiston testaus

klo 15.15 – 02.00 konsertti

Päälavalla olevien taukojen aikana musiikkiesityksiä on pienemmällä kakkoslavalla.

Esiintymislava sijoitetaan Tuomiokirkkotorille kirkon Brahenpuiston ja kirkon väliselle alueelle siten, että esiintymissuunta on kohti Akatemiantalon Rotho-viuksenkadun ja Akatemiankadun risteyksessä olevaa kulmaa. Lavan takana on backstagekontit. Pikkulava sijoitetaan Akatemiankadulle Åbo Akademin ja Akatemiantalon väliin esiintymissuunnan ollessa kohti Tuomiokirkkoa.

Tapahtuma-alue kattaa koko Brahenpuiston ja Tuomiokirkkotorin ulottuen kirkon takana Tuomiokirkkokadun ja Henrikinkadun risteykseen. Åbo Akademin Brahenpuiston puoleiselle sivulle pystytetään VIP-teltoa ja -terassi. Maaherran makasiinin edessä on Rosteri-terassi. Sisään- ja uloskäynti alueelle tapahtuu

Kaupunkiympäristö, ympäristönsuojelu  
Ympäristöinsinööri (vakanssi  
101090)

1

08.07.2021

Tuomiokirkkotorin sillan puoleisesta kulmasta. Kirkkopuiston terassi jää festivaalialueen ulkopuolelle.

Lähimmät asuinrakennukset ovat päälavan takana Aninkaistenkadun ja Vähätorin kulmassa noin 150 metrin päässä. Alle 200 metrin päässä on useita asuintaloja. Multavierunkadun ja Eerikinkadun risteyksen asuintaloihin on etäisyyttä yli 200 metriä. Päälavan esiintymissuunnassa lähimmät asuinkerrostalot ovat runsaan 200 metrin päässä, osoitteissa Hämeenkatu 14 ja 16. Esiintymislavalta on esteetön yhteys Hämeenkatu 14:n ja Hovioikeudenkadun risteyksen tuntumassa oleviin asuinhuoneistoihin.

Tapahtuman järjestäjä on teettänyt selvityksen musiikista ympäristöön kantautuvista melutasoista. Leviämislaskelmissa on tarkasteltu kolmea, musiikin voimakkuuden äänitasoon perustuvaa tilannetta. Ensimmäisessä tarkastelussa musiikin äänitaso  $L_{Aeq,5min}$  on 95 dB(A) 20 metrin etäisyydellä päälavasta ennen klo 24.00 ja toisessa tilanteessa klo 24.00 jälkeen äänitason on 90 dB(A) päälavalta. Kolmas tarkastelu on tehty pikkulavan äänitasolla 88 dB(A) 20 metrin etäisyydellä. Ympäristömelun kannalta tarkastellaan tilannetta tapahtuma-alueen ulkopuolella lähimpien häiriintyvien asuinrakennusten kohdalla.

Äänitaso 95 dB(A) miksauspyödyllä 20 metrin päässä aiheuttaa päälavan takana olevien lähimpien Aninkaistenkadun ja Linnankadun kulmassa olevien asuntojen kohdalle 70 - 75 dB(A) ja vastaavasti äänitaso 90 dB(A) tason 65 - 75 dB(A). Hämeenkadulle lähimmän asuintalon kohdalle (Hämeenkatu 14) vastaavat tasot ovat 75 - 80 dB(A) ja 70 - 75 dB(A). Tasot on ilmoitettu viiden minuutin keskiäänitasoina  $L_{Aeq,5min}$ . Osoitteessa Uudenmaankatu 3 vastaavat tasot ovat 70 - 75 dB(A) ja 65 - 70 dB(A). Pikkulavan esityksistä eniten melua aiheutuu sen takana olevan Hämeenkadun rakennuksen kohdalle, noin 70 - 75 dB(A) sekä Aninkaistenkadun ja Linnankadun kulmassa olevan talon kohdalle noin 65 - 70 dB(A).

Tapahtuman järjestäjä on 22.6.2021 täydentänyt ilmoitusta asiantuntijakonsultin laatimalla melumittaussuunnitelmalla. Äänitasoa mitataan koko tapahtuman ajan yhdessä jatkuvatoimisessa mittauspisteessä, joka voi sijaita joko huoneiston parvekkeella tai rakennuksen katolla. Jatkuvatoiminen piste on suunniteltu sijoitettavaksi joko osoitteeseen Hämeenkatu 14 tai Uudenmaankadun ja Hämeenkadun risteyksen lähelle osoitteeseen Uudenmaankatu 3. Lyhytaikaisia kontrollimittauksia tehdään jokaisena tapahtumapäivänä klo 21 - 02 välisenä aikana kolmessa mittauspisteessä siten, että yksittäisen mittausjakson pituus on 15 min ja mittausjaksoja jokaista mittauspistettä kohden on yksi ennen klo 22, yksi klo 22 - 24 ja yksi klo 24 jälkeen. Mittauksia tehdään osoitteissa Eerikinkatu 1, Linnankatu 1 ja Tuomiokirkonkatu 8 olevien asuinrakennusten edustalla. Tarvittaessa mittauksia tehdään myös muualla. Mittauksista kootaan raportti, joka toimitetaan 30 vrk:n kuluessa.

### Ilmoituksen käsittely:

DBTL -festivaalin ilmoituksen vireilläolosta on 21.6. - 5.7.2021 välisen ajan kuulutettu Turun kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla.

Muistutuksia ei jätetty määräaikaan mennessä.

Kaupunkiympäristö, ympäristönsuojelu  
Ympäristöinsinööri (vakanssi  
101090)

1

08.07.2021

Ympäristöinsinööri hyväksyy ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen. Toiminnalle annetaan seuraavat määräykset:

1. Musiikin esittäminen tulee torstaina 29.7. lopettaa viimeistään klo 24.00, perjantaina 30.7. ja lauantaina 31.7. viimeistään klo 02.00.

Melua aiheuttavan äänentoiston testauksen saa jokaisena festivaalipäivänä aloittaa klo 13.00.

2. Esiintymispaikalla tulee olla nimetty meluasioista vastaava henkilö, joka tulee olla tavoitettavissa konserttien aikana. Henkilön yhteystiedot on ilmoitettava ympäristönsuojeluun viimeistään ma 26.7.2021.

3. Konserttipaikan äänentoistolaitteet on säädettävä ja suunnattava siten, ettei musiikista aiheutuva melutaso asuintalojen kohdalla minään festivaalipäivänä ylitä seuraavia melutasoja:

- klo 13.00 - 22.00 tasoa 70 dB(A)
- klo 22.00 – 24.00 tasoa 65 dB(A)
- klo 24.00 – 02.00 tasoa 60 dB(A)

Melutasomääräykset on annettu viiden minuutin ekvivalenttitasona ( $LA_{eq,5min}$ ).

Erityistä huomiota tulee kiinnittää bassoääniin, joiden taso tulee pitää kohtuullisella tasolla etenkin klo 22.00 jälkeen esitettävän musiikin osalta.

4. Ulkopuolisen asiantuntijan tulee seurata melutasoja esitetyn suunnitelman mukaisesti seuraavalla tavalla täsmennettynä:

- Äänitasoa tulee tarkkailla jatkuvatoimisesti yhdessä mittauspisteessä lähiympäristön asuntojen kohdalla sellaisessa paikassa, jonne musiikin aiheuttama melu pääsee esteettä kulkeutumaan. Mittauksia tulee tehdä festivaalin jokaisena päivänä konserttien aikana.
- Lyhytaikaisia kontrollimittauksia tulee tehdä jokaisena tapahtumapäivänä klo 21.00 – 02.00 välillä osoitteissa Eerikinkatu 1, Linnankatu 1 ja Tuomiokirkonkatu 8 olevien asuinrakennusten edustalla. Mittauksia on tehtävä kerran ennen klo 22, kerran välillä klo 22.00 – 24.00 ja kerran klo 24.00 – 02.00 välillä. Viimeisen mittauksen tulee yhdessä pisteessä ajoittua klo 01.30 – 02.00 välille.
- Lisäksi mittauksia on tehtävä tapahtuman aikana mahdollisesti ilmenevissä meluvalituskohteissa tai muissa paikoissa, johon melun havaitaan kulkeutuvan.

5. Melumittaajan on viivytyksettä ilmoitettava meluasioista vastaavalle henkilölle havaituista äänitason ylityksistä. Äänitaso on välittömästi laskettava sallitulle tasolle, mikä on todettava tarkistusmittauksella.

6. Ulkopuolisen konsultin tekemät melumittaustulokset tulokset tulee toimittaa 31.8.2021 mennessä ympäristönsuojeluun. Mittausraportista tulee mitaustulosten lisäksi ilmetä mittauspaikat ja mitausten kestot sekä tulkinta melutasomääräysten mukaisten desibelirajojen noudattamisesta. Vallinneet sää-

Kaupunkiympäristö, ympäristönsuojelu  
Ympäristöinsinööri (vakanssi  
101090)

1

08.07.2021

olosuhteet ja mahdolliset muut tuloksiin vaikuttaneet seikat ja melulähteet sekä ympäristöstä tulleet meluvalitukset tulee kirjata raporttiin.

7. Tiedote festivaalin järjestämisestä, paikasta, konserttien ajankohdista, kestoista ja festivaalin vastuuhenkilöstä yhteystietoineen jakaa vähintään viikko etukäteen toimittaa tilaisuuksien vaikutuspiirin kiinteistöihin. Jakelualueen tulee olla riittävän laaja ulottuen vähintään noin 300 metrin etäisyydelle tapahtumapaikasta oleviin asuinkerrostaloihin jokaiseen ilmansuuntaan.

Vastuuhenkilön tulee olla tavoitettavissa annettujen yhteystietojen avulla koko tapahtuman ajan, myös konserttien aikana.

Tätä päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta (YSL 200 §)

#### Perustelut

DBTL-kaupunkifestivaali järjestetään nyt toista kertaa Tuomiokirkkotorilla. Tapahtuma on tänä vuonna kolmipäiväinen.

Jotta tapahtumasta ei aiheudu alueen asukkaille kohtuuttoman suurta meluhaittaa, on tarpeellista antaa melutasomääräyksiä ja velvoitteita melutason seuraamiseksi. Määräyksissä on huomioitu tapahtuman sijainti asuntojen tuntumassa ja tapahtuman kesto. Määräys melutasojen asteittaisesta alentamisesta yötä kohden perustuu taustamelun laskuun ja melusta aiheutuvan yöaikaisen haitan vähentämiseen.

Toiminnanharjoittajan on teettävä asiantuntijalla melun leviämiskartat. Ne osoittavat, että ohjelmiston suunnittelulla ja lähtötasoa ohjaamalla annettuja melutasomääräyksiä pystytään noudattamaan. Melun kulkeutumiseen ympäristöön vaikuttavat lähtömelutason lisäksi sääolot, etenkin tuulen suunta ja voimakkuus.

Määräykset melutasoista on annettu viiden minuutin ekvivalenttitasoina, joka käytännössä tarkoittaa yhtä musiikkikappaletta ja sitä, että melutaso voi hetkellisesti nousta korkeammiksi. Viiden minuutin keskiäänitaso ei saa ylittää määräyksillä annettuja melurajoja.

Määrittämällä melutaso äänitarkkailupisteeseen voidaan äänenpainetasoa tarkkailla koko esityksen ajan määräysten mukaisten melutasojen noudattamiseksi. Suoritettavalla jatkuvatoimisella melumittauksella ja kontrollimittauksilla seurataan määräysten noudattamista ja tehostetaan valvontaa. Jatkuvalle melumittauspaikalle on esitetty muutamaa vaihtoehtoa. Valintaan vaikuttaa sellaisen sopivan paikan löytäminen, johon mittari voidaan sijoittaa turvallisesti ja jossa mittauksia häiritseviä tekijöitä on mahdollisimman vähän. Kontrollimittauspisteet on valittu asutuksen kohdalta paikoista, jonne melun leviämiselvityksen mukaan melu pääsee lähes esteettä kulkeutumaan.

Melumittauksissa tulee käyttää ulkopuolista asiantuntijaa puolueettomuuden ja laadun varmistamiseksi.

Kaupunkiympäristö, ympäristönsuojelu  
Ympäristöinsinööri (vakanssi  
101090)

1

08.07.2021

Tiedot melumittaustuloksista ja järjestäjälle tapahtuman aikana tulleet valitukset ja huomautukset sekä niiden perusteella tehdyt toimenpiteet kootaan yhteenvedoksi ja toimitetaan ympäristönsuojeluun jälkivalvontaa varten.

Tiedottamalla tehokkaasti riittävän laajalle alueelle annetaan alueen asukkaille mahdollisuus etukäteen varautua mahdolliseen meluhaittaan. Musiikkimelu leviää melumallinnuksen mukaan tapahtumapaikalta jokaiseen ilmansuuntaan, ainoastaan tuomiokirkon taakse jäävää katvealuetta lukuun ottamatta, minkä takia tiedote on jaettava laajalle alueelle tuomiokirkkotorin ympäristöön.

### Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 118, 121-122, 200 §

Asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 26 §

Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920) 17 §

Turun kaupungin ympäristönsuojelumääräykset

Turun kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen maksutaksa

### Maksu

Meluilmoituksen käsittelystä peritään Turun kaupungin kaupunkiympäristölautakunnan 17.3.2020 85 § (3110-2020) hyväksymän maksutaksan mukainen 610 €:n maksu.

### Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus liitteenä.

Renja Rasimus  
Ympäristöinsinööri

### Jakelu

tied Lounais-Suomen poliisilaitos  
ao United Festivals Oy  
tied Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus  
tied Kaupunkiympäristö, rakennusvalvonta  
tied Leino Liisa  
tied Pakkala Helena  
tied Rasimus Renja

Kaupunkiympäristö, ympäristönsuojelu  
 Ympäristöinsinööri (vakanssi 101090)

08.07.2021 § 1

7857-2021

<b>Valitusoikeus</b>	<p>Päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella. Asian käsittelystä perittävään maksuun haetaan muutosta samassa järjestyksessä kuin pääasiaan.</p> <p>Valitusoikeus on:</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="352 465 421 510">1)</td> <td data-bbox="421 465 1528 510">asianosaisella</td> </tr> <tr> <td data-bbox="352 510 421 600">2)</td> <td data-bbox="421 510 1528 600">rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnon-suojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät</td> </tr> <tr> <td data-bbox="352 600 421 645">3)</td> <td data-bbox="421 600 1528 645">toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät</td> </tr> <tr> <td data-bbox="352 645 421 701">4)</td> <td data-bbox="421 645 1528 701">Varsinais-Suomen ELY-keskuksella (valtion valvontaviranomainen) sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella</td> </tr> <tr> <td data-bbox="352 701 421 750">5)</td> <td data-bbox="421 701 1528 750">asiassa yliestä etua valvovalla viranomaisella.</td> </tr> </table>	1)	asianosaisella	2)	rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnon-suojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät	3)	toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät	4)	Varsinais-Suomen ELY-keskuksella (valtion valvontaviranomainen) sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella	5)	asiassa yliestä etua valvovalla viranomaisella.
1)	asianosaisella										
2)	rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnon-suojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät										
3)	toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät										
4)	Varsinais-Suomen ELY-keskuksella (valtion valvontaviranomainen) sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella										
5)	asiassa yliestä etua valvovalla viranomaisella.										
<b>Valitusviranomainen</b>	<p>Hallintovalitus tehdään Vaasan hallinto-oikeudelle</p> <p>Postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa</p> <p>Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs., 65100 Vaasa</p> <p>Sähköpostiosoite: vaasa.hao@oikeus.fi</p> <p>Sähköinen asiointi: Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <a href="https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuint">https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuint</a></p> <p>Faksinumero: 029 5642 760</p> <p>Puhelinnumero: 029 5642 780 (kirjaamo)</p> <p>Hallinto-oikeuden kirjaamon aukioloaika: päivittäin klo 8.00 – 16.15</p>										
<b>Valitusaika ja sen alkaminen</b>	<p>Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisesta viranomaisen verkkosivuilla. Valitusaika on 30 päivää tiedoksisaannista.</p> <p>Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.</p> <p>Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.</p>										
<b>Päätöksen antaminen</b>	<p>Päätös on annettu tiedoksi julkaisemalla kuulutus ja kuulutettava asiakirja yleisessä tietoverkossa viranomaisen verkkosivuilla</p>										
<b>Valituksen muoto ja sisältö</b>	<p>Valitus on tehtävä kirjallisesti. Sen voi toimittaa myös sähköisesti..</p> <p>Valituksessa, joka on osoitettava valitusviranomaiselle, on ilmoitettava:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- päätös, johon haetaan muutosta</li> <li>- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi</li> <li>- perusteet, joilla muutosta vaaditaan.</li> </ul> <p>Valituksessa on ilmoitettava valittajan nimi ja kotikunta. Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituksessa on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.</p> <p>Valituksessa on lisäksi ilmoitettava postiosoite, puhelinnumero ja muut tarvittavat yhteystiedot. Jos päätös valitukseen voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, tulee ilmoittaa myös sähköpostiosoite.</p> <p>Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valitus. Sähköistä asiakirjaa ei kuitenkaan tarvitse täydentää allekirjoituksella, jos asiakirjassa on tiedot lähettäjistä eikä asiakirjan alkuperäisyyttä tai eheyttä ole syytä epäillä.</p> <p>Valitukseen on liitettävä:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- päätös, johon haetaan muutosta, alkuperäisenä tai jäljennöksenä</li> <li>- todistus siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta</li> <li>- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.</li> </ul>										

<b>Oikeuden- käyntimaksu</b>	Hallinto-oikeudessa valituksen käsittelystä perittävä oikeudenkäyntimaksu on 260 euroa. Oikeudenkäyntimaksua ei peritä, jos hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaista päätöstä muutoksenhakijan eduksi tai asia aineellisia kysymyksiä osaksikaan ratkaisematta palautetaan alemman viranomaisen käsiteltäväksi tai siirretään toimivaltaiselle viranomaiselle. Maksua ei myöskään peritä tuomioistuinmaksulain 5 §:ssä mainituissa asiaryhmissä eikä myöskään, mikäli asianosainen on muualla laissa vapautettu maksusta. Maksuvelvollinen on vireillepanija. Maksu on valituskirjelmäkohtainen.
----------------------------------	---