

Hakemus

Ahonpääntie 40

Asiointikunta Raahe	Hakemuksen vaihe Käsittelyssä
Kiinteistötunnus 678-420-80-0	Hakemus jätetty 17.04.2020
Asiointitunnus: LP-678-2020-00112	Käsittelijä (Tyhjä)
Hankkeen osoite Ahonpääntie 40	Hakija Pohjolan Peruna Oy
Toimenpiteet Uusi ympäristöluvanvarainen toiminta (YSL 27 §)	

Hankkeen kuvaus

Uusi ympäristöluvanvarainen toiminta (YSL 27 §)
Lyhyt kuvaus toiminnasta Biokaasun ja lannoite-/maanparannusvalmisteiden valmistus Pohjolan Peruna OY:n perunankäsittelylaitoksen sivutuotteista. Toiminnot sijaitsevat Vihannin taajamassa kiinteistöllä 678-420-80-0, Palokko. Biokaasulaitos vastaanottaa ja jalostaa edelleen samalla kiinteistöllä sijaitsevan Pohjolan Peruna Oy:n sivutuotteista biokaasua sekä lannoitevalmisteita; mädätejäännös sellaisenaan käy maanparannusaineksi ja peltolevitykseen tai erikseen lingottuina typpipitoinen nestejäte sekä fosfori- ja kaliumpitoinen humusjäte. Laitos käyttää raaka-aineenaan noin 16 000 tonnia edellä mainittuja sivutuotteita. Lähtötietojen perusteella arvioidaan, että prosessin tuottaa biokaasua noin 118 Nm ³ /h, biokaasun metaanipitoisuuden ollessa noin 65 %. Jatkuva kaasuteho on siten luokkaa 770 kW (350 vrk/v). Syntyvällä biokaasulla on tarkoitus korvata perunatehtaalla käytettävä raskas polttoöljy (kulutus 2019 noin 4000 MWh).
Hakijan käsitys luvan haun perusteista (YSL/YSA pykälät ja kohdat) Ympäristönsuojelulain 28 §:n 2 mom. kohdan 4) ja ympäristönsuojeluasetuksen 1 §:n 1 mom. kohdan 13 f) mukaan jätteenkäsittelylaitos- tai ammattimaisen hyödyntämiseen tai käsittelyyn on oltava ympäristölupa.

Toiminnan sijainti

Kiinteistö	
Tilan nimi PALOKKO	Rekisteröintipäivä 01.01.2013
Maapinta-ala 28.3190	Vesipinta-ala (Tyhjä)
Hallintaperuste Oma	Kaavatilanne Asemakaava

Hakija

Yritys/yhteisö

Nimi Pohjolan Peruna Oy	Y-tunnus 2101104-0
-----------------------------------	------------------------------

Yhteysosoite

Katuosoite Kenttätie 9	Postinumero 86400
Postitoimipaikka Vihanti	Maa Suomi

Yrityksen yhteyshenkilö

Henkilötiedot

Etunimi Pekka	Sukunimi Sarlund
Henkilöllä on voimassa oleva turvakielto Ei	

Yhteystiedot

Puhelin 0405433956	Sähköposti pekka.sarlund@pohjolanperuna.fi
Tietoja saa luovuttaa suoramarkkinointia sekä mielipide- ja markkinatutkimusta varten. Ei	Haluan asioida vain sähköisesti. Hyväksyn myös tiedoksiannot pelkästään sähköisessä muodossa. Kyllä

Luvan maksaja (Hakemusten ja ilmoitusten maksullisuus määräytyy kunnan oman taksan mukaan.)

Yritys/yhteisö

Nimi Pohjolan Peruna Oy	Y-tunnus 2101104-0
-----------------------------------	------------------------------

Laskutusosoite

Katuosoite Kenttätie 9	Postinumero 86400
Postitoimipaikka Vihanti	Maa Suomi

Yrityksen yhteyshenkilö

Henkilötiedot

Etunimi Pekka	Sukunimi Sarlund
Henkilöllä on voimassa oleva turvakielto Ei	

Yhteystiedot

Puhelin 0405433956	Sähköposti pekka.sarlund@pohjolanperuna.fi
------------------------------	--

Tietoja saa luovuttaa suoramarkkinointia sekä mielipide- ja markkinatutkimusta varten.

Ei

Verkkolaskutustiedot

Verkkolaskuosoite

E204503

OVT-tunnus

003721011040

Välittäjä

OpusCapita Solutions Oy (E204503)

Laskuviite

(Tyhjä)

Liitteet

Liitteen nimi	Sisältö	Liiteryhmä	Tyyppi	Allekirjoitukset
Liite_Ymparistoriskit_onnnettomuudet_ja_hairio_tilanteet.pdf	Arvio toimintaan liittyvistä ympäristöriskeistä, onnettomuuksien estämiseksi suunnitelluista toimista sekä toimista häiriötilanteissa	Laitoksen toiminta	Arvio toimintaan liittyvistä ympäristöriskeistä, onnettomuuksien estämiseksi suunnitelluista toimista sekä toimista häiriötilanteissa	-
Liite_Liikenne_ja_liikennejarjestelyt.pdf	Liikenne ja liikennejärjestelyt	Laitoksen toiminta	Liikenne ja liikennejärjestelyt	-
Biokaasulaitos_Asema_kaava_26062020.pdf	Alustava asemapiirros	Laitoksen toiminta	Selvitys tuotteista, tuotannosta, tuotantokapasiteetista, prosesseista, laitteistoista, rakenteista ja niiden sijainnista	-
Liite_Selvitys_tuotteista_tuotannosta_tuotantokapasiteetista_prosesseista_laitteistoista_rakenteista.pdf	Selvitys tuotteista, tuotannosta, tuotantokapasiteetista, prosesseista, laitteistoista, rakenteista ja niiden sijainnista	Laitoksen toiminta	Selvitys tuotteista, tuotannosta, tuotantokapasiteetista, prosesseista, laitteistoista, rakenteista ja niiden sijainnista	-
Liite_Vedenhankinta_ja_viemarointi.pdf	Vedenhankinta ja viemärinti	Laitoksen toiminta	Vedenhankinta ja viemärinti	-
Liite_Toiminnan_yleiskuvaus.pdf	Yleiskuvaus toiminnasta	Laitoksen toiminta	Yleiskuvaus toiminnasta	-
Liite_osayleiskaavayhdistelmäote.pdf	Kaavaote (Osayleiskaavayhdistelmäote)	Laitosalue ja sen ympäristö	Kaavaote	-
Liite_asemakaava.pdf	Ote asemakaavasta	Laitosalue ja sen ympäristö	Ote asemakaavasta	-
Liite_Naapurit.pdf	Selvitys toiminnan sijaintipaikan rajanaapureista sekä muista mahdollisista asianosaisista	Laitosalue ja sen ympäristö	Selvitys toiminnan sijaintipaikan rajanaapureista sekä muista mahdollisista asianosaisista	-
Lisätietopyyntövastaukset.pdf	Lisätietopyyntövastaukset	Muut liitteet	Muu liite	-
Liite_Arvio_BAT_BEP-2.pdf	Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) soveltamisesta	Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja ympäristön kannalta paras käytäntö (BET)	Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) soveltamisesta	-
Liite_Arvio_BEP_BAT.pdf	Arvio ympäristön kannalta parhaan käytännön (BEP) soveltamisesta	Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja ympäristön kannalta paras käytäntö (BET)	Arvio ympäristön kannalta parhaan käytännön (BEP) soveltamisesta	-
Liite_Kaytto_ja_paastotarkkailu.pdf	Käyttötarkkailu	Tarkkailu ja raportointi	Käyttötarkkailu	-
Liite_Kaytto_ja_paastotarkkailu.pdf	Päästötarkkailu	Tarkkailu ja raportointi	Päästötarkkailu	-
Liite_Arvio_ymparistovaiikutuksista.pdf	Arvio ympäristövaikutuksista	Vaikutukset ympäristöön	Arvio ympäristövaikutuksista	-
Liite_Paastolahteet_seka_paastojen_estaminen_maaperaan_ja_pohjaveteen.pdf	Päästölähteet sekä päästöjen estäminen maaperään ja pohjaveteen	Ympäristökuormitus	Päästölähteet sekä päästöjen estäminen maaperään ja pohjaveteen	-
Liite_Paastolahteet_paastojen_laatu_ja_maara_ilmaan.pdf	Päästölähteet sekä päästöjen laatu ja määrä ilmaan	Ympäristökuormitus	Päästölähteet sekä päästöjen laatu ja määrä ilmaan	-
Liite_Paastolahteet_seka_laatu_ja_maara_v_ja_v.pdf	Päästölähteet sekä päästöjen laatu ja määrä vesistöön ja viemäriin	Ympäristökuormitus	Päästölähteet sekä päästöjen laatu ja määrä vesistöön ja viemäriin	-

Liite_Selvitys paastojen vähentämisestä ja puhdistamisesta sekä arvio ristikkaisvaikutuksista.pdf	Selvitys päästöjen vähentämisestä ja puhdistamisesta	Ympäristökuormitus	Selvitys päästöjen vähentämisestä ja puhdistamisesta	-
Liite_Toiminnasta_syntyvat_jatteet.pdf	Syntyvät jätteet ja niiden ominaisuudet, määrät, varastointi sekä edelleen toimittaminen	Ympäristökuormitus	Syntyvät jätteet ja niiden ominaisuudet, määrät, varastointi sekä edelleen toimittaminen	-

Valtuutetut

Nimi	Sähköposti	Rooli	Kutsu hyväksytty
Jori Jokela	jori.jokela@macon.fi	Kirjoitusoikeus	Hakemuksen tekijä
Pekka Matias Sarlund	pekka.sarlund@pohjolanperuna.fi	Kirjoitusoikeus	16.04.2020
Mikko Samuli Ahokas	mikko.ahokas@macon.fi	Kirjoitusoikeus	26.03.2020
Aimo Elmer Martikainen	aimo.martikainen@pohjolanperuna.fi	-	-
-	rasmus.isoaho@pohjolanperuna.fi	-	-
-	erkki.pisila@pohjolanperuna.fi	-	-