



OUTOKUMPU CHROME OY, SULATTO YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIOHJELMA

Outokumpu-konserniin kuuluva Outokumpu Chrome Oy (hankevastaava) suunnittelee sulaton rakentamista Tornion Röyhtään Outokumpu Stainless Oy:n omistamalle tehdasalueelle. Sulatusuunin (Kuonauunin) päätuotteena syntyy noin 240 000 t vuodessa metalliseosta, jonka pääkomponentit ovat rauta ja kromi. Lisäksi sivutuotevirtana syntyy noin 1 065 000 t vuodessa kuonapohjaisia mineraalituotteita, joita voidaan käyttää mm. luonnonkivituotteiden tapaan talon- ja tienrakennuksessa. Sulatusuunin pääraaka-aineita ovat Tornion tehtaiden muissa prosesseissa syntyvät kuonat, jotka ovat sivutuotteita sekä erilaiset metallipitoiset jättejakeet. Uusi sulatto mahdollistaisi sivutuote- ja jätevirtojen hyötykäytön, joka on ympäristö- ja talousnäkökohtien vuoksi järkevä kiertotaloushanke ja tukee näin ollen Suomen kiertotalouden edistämistä. Sivutuote- ja jätevirtojen metallien talteenotto parantaa Kemin kaivoksesta saatavien luonnonvarojen kestäväää käyttöä ja vähentää sulatusprosesseissa syntyvien jätteiden määrää. Jätteiden kiertotalouskäyttö lähellä jätevirtojen muodostumispaikkaa on myös ilmastopoliittisesti kestäväää toimintaa, sillä jättejakeita ei tarvitse kuljettaa muualle loppusijoitukseen tai käsiteltäväksi.

YVA-menettelyssä tarkastellaan seuraavia toteutusvaihtoehtoja:

VE0 – Nollavaihtoehto: Ferrokromitehtaan toiminta jatkuu nykyisellään.

VE1 – Sulaton rakentaminen: Ferrokromitehtaan nykyisten toimintojen lisäksi alueelle tulee jäte- ja sivuvirtojen hyödyntämiseen tarkoitettu uusi sulatto, jonka tuotantokapasiteetit ovat: 240 000 t metallia vuodessa ja 1 065 000 t kuonaa vuodessa.

NÄHTÄVILLÄ OLO

Arviointiohjelma on nähtävillä **08.11.2019 – 08.01.2020** seuraavissa paikoissa:

- Tornion kaupungintalo, Asiakaspalvelupiste Kompassi, Suensaarenkatu 4, 95400 Tornio
- Lapin elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskus (ELY-keskus), Hallituskatu 3 B, Rovaniemi
- internet, www.ymparisto.fi/outokumpuchromeoysulattoYVA

Lapin ELY-keskus antaa arviointiohjelmasta yhteysviranomaisen lausunnon kuukauden kuluessa nähtävillä olon päätyttyä. Lausunnossa esitetään samalla yhteenveto muista lausunnoista ja mielipiteistä. Lausunto julkaistaan internetissä ja pidetään nähtävänä edellä mainituissa paikoissa koko YVA-menettelyn ajan.

MIELIPITEIDEN ESITTÄMINEN

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne viimeistään **08.01.2020** Lapin ELY-keskukseen sähköpostitse: kirjaamo.lappi@ely-keskus.fi tai postitse: Lapin ELY-keskus, PL 8060, 96101 Rovaniemi. Mielipiteissä ja lausunnoissa pyydetään mainitsemaan asian diaarinumero **LAPELY/3606/2019**.

YLEISÖTILAISUUS

Hanketta ja YVA-ohjelmaa koskeva yleisötilaisuus **pidetään 19.11.2019 klo 17:00 alkaen** Aineen taidemuseossa, Torikatu 4, 95430 Tornio, Tulkkaus Ruotsiksi.

LISÄTIETOJA

Hankkeesta: Juha Kekäläinen, puh. 040 841 1591 (Outokumpu Chrome Oy, hankkeesta vastaava)
YVA-menettelystä: Juha Hämäläinen, puh. 0295 037 332 (Lapin ELY-keskus, yhteysviranomainen)

Rovaniemellä 7.11.2019

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus