

**Kuulutus**

29.4.2026

Dnro LVV-U/27174/2026

Julkinen

**YVA-kuulutus****Kuusamon kulta- ja kobolttikaivoshanke, Kuusamo**

Latitude 66 Cobalt Oy on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Lupa- ja valvontavirastolle YVA-lain (252/2017) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiohjelman (YVA-ohjelman). Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnin toteuttamisesta.

**Hankkeen kuvaus**

Koboltti- ja kultakaivos Hankkeessa louhinta tapahtuu noin 40 km Kuusamon keskustan pohjoispuolella Juomasuon kaivospiirillä. Suunniteltu prosessointi- ja rikastushiekka-alue sijoittuu noin 7 km Kuusamon keskustan eteläpuolelle.

Kulta- ja kobolttimalmin hyödyntämistä suunnitellaan kolmesta louhoksesta 55 hehtaarin laajuisella kaivostoimintojen hankealueella. Tunnetuilla malmivaroilla kaivoksen elinikä olisi n. kymmenen vuotta ja kokonaislouhintamäärä n. 70 milj. tonnia. Malmia tästä on arvioitu olevan 6–7 milj. tonnia.

Prosessointi- ja rikastushiekka-alueella tuotetaan kultaharkkoja ja kobolttirikastetta. YVA-ohjelmassa arvioidaan kahta vaihtoehtoista sijaintia arviolta 10 hehtaarin kokoiselle rikastushiekan läjitysalueelle.

Molemmilla hankealueilla vesienhallinnan toteuttamiseksi tarkastellaan muodostuvien vesien johtamista jätevedenpuhdistamoille tai vaihtoehtoisesti purkuputkella vesistöihin.

**YVA-menettelyssä arvioitavat vaihtoehdot**

**VE0:** Hanketta ei toteuteta.

**Kaivosalueen vaihtoehdot**

**K\_VE1:** Kaivosalueella muodostuvat vedet johdetaan Rukan jätevedenpuhdistamolle esikäsittelyn ja laadunvarmistuksen jälkeen. Kaivosalueelta joko rakennetaan liitäntä Sallantien varressa kulkevaan Kuusamon energia- ja vesiosuuskunnan viemäriin, tai puhdistamolle johdettaville kaivosalueen vesille rakennetaan erillinen siirtolinja. Rukan jätevedenpuhdistamolta vedet puretaan Kesäjoen kautta Kesälahteen.

**K\_VE2:** Kaivosalueen vedet johdetaan purkuputkella Ala-Kitkan Takkuselälle esikäsittelyn ja laadunvarmistuksen jälkeen.

**Lupa- ja valvontavirasto**

Postiosoite: PL 20, 13035 LVV

Puhelinvaihe: 0295 254 000

kirjaamo@lvv.fi | lvv.fi

**Prosessointi- ja rikastushiekka-alueen vaihtoehdot**

**P\_VE1:** Prosessilaitoksen ja rikastushiekka-alueen vedet johdetaan Mäntyselän jätevedenpuhdistamolle sinne rakennettavalla siirtolinjalla, kun ne on ensin käsitelty prosessilaitoksen omalla vesienkäsittelylaitoksella. Mäntyselän puhdistamolle rakennetaan erillinen käsittelylinja teollisuusvesille. Puhdistamolta vedet johdetaan Torankijärveen.

**P\_VE2:** Prosessilaitoksen ja rikastushiekka-alueen vedet johdetaan purkuputkella Kuusamojärveen, kun ne on ensin käsitelty prosessilaitoksen omalla vesienkäsittelylaitoksella.

Sekä P\_VE1:n että P\_VE2:n alavaihtoehtoina tarkastellaan lisäksi rikastushiekka-altaan sijoittamista. **Vaihtoehdossa a** kuivaläjitetyn tai pastaläjitetyn rikastushiekkan jätealue sijoittuu suunnitellun jäteaseman viereen ja **vaihtoehdossa b** nykyisen kiviainesottamon alueelle.

**Kuulutus ja arviointiohjelma nähtävillä**

Kuulutus pidetään nähtävillä 29.04.2026–29.05.2026 Lupa- ja valvontaviraston verkkosivuilla osoitteessa [www.lv.v.fi/kuulutukset-ja-yleistiedoksiannot](http://www.lv.v.fi/kuulutukset-ja-yleistiedoksiannot). Kuulutus ja arviointiohjelma julkaistaan sähköisesti ympäristöhallinnon verkkosivuilla osoitteessa [www.ymparisto.fi/kuusamon-kulta-koboltti-kaivoshanke-YVA](http://www.ymparisto.fi/kuusamon-kulta-koboltti-kaivoshanke-YVA).

YVA-ohjelmaan voi painetussa muodossa tutustua tänä aikana myös Kuusamon kaupunginvirastossa osoitteessa Keskuskuja 6, Kuusamo ja Kuusamon kaupunginkirjastossa Keskuskuja 4, Kuusamo toimipaikkojen aukiolojen puitteissa.

**Esittelytilaisuus**

Hankkeen ja arviointiohjelman esittelytilaisuudet pidetään maanantaina 18.5.2026 Käylän Korpihovissa osoitteessa Sallantie 53 ja tiistaina 19.5.2026 Kuusamotalon Oulanka-salissa osoitteessa Kaarlo Hännisentie 2. Kummankin tilaisuuden kellonaika on 17.00 – 19.00, ja kahvitarjoilu alkaa kello 16.30. Tilaisuuksiin voi osallistua myös etäyhteydellä. Osallistumislinkit julkaistaan ennen tilaisuutta edellä mainitulla ympäristöhallinnon verkkosivulla.

**Lausunnot ja mielipiteet**

YVA-ohjelmaa koskevat lausunnot ja mielipiteet tulee toimittaa viimeistään 29.5.2026 osoitteeseen kirjaamo@lv.v.fi tai postitse osoitteeseen Lupa- ja valvontavirasto, PL 20, 13035 LVV. Viitteeksi LVV-U/27174/2026.

Yhteysviranomaisen lausunto arviointiohjelmasta on nähtävillä kuukauden kuluessa lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä ympäristöhallinnon verkkosivulla [www.ymparisto.fi/kuusamon-kulta-koboltti-kaivoshanke-YVA](http://www.ymparisto.fi/kuusamon-kulta-koboltti-kaivoshanke-YVA).

**Kuulutus**

29.4.2026

Dnro LVV-U/27174/2026

Julkinen

**Lisätietoja**

Hankkeesta vastaava: André van Wageningen, Latitude 66 Cobalt Oy, 040 521 0724,  
andre@lat66.com

YVA-konsultti: Maarit Korhonen, AFRY Finland Oy, 044 341 6356,  
maarit.korhonen@afry.com

Yhteysviranomainen: Mari Helin, Lupa- ja valvontavirasto, 029 525 5004, mari.helin@lvv.fi

Julkaistu Lupa- ja valvontaviraston verkkosivuilla 29.4.2026.

Kajaanissa 29.04.2026