



MERKINTÖJEN SELITYKSET/FÖRKLARINGAR TILL BETECKNINGARNA:

Erityisominaisuuksien rasteri- tai viivamerkinntät/
Raster eller linjebeteckningar som anger särskilda egenskaper:

h
Ohjeellinen kaivostoiminnan edellyttämien rakennusten ja rakennelmien sekä varastointialue, jossa sallitaan tilapäinen murskaustoiminta/
Riktgivande område för byggnader och konstruktioner som behövs för gruverksamheten samt uppställingsområde där tillfällig krossning är tillåten.

Toiminnassa on järjestettävä asianmukaiset säilytystilat jätteille.
Tillbörliga förvaringsplatser för avfall ska anordnas inom ramen för verksamheten.

si/155m
Ohjeellinen sivukiven varastointialue/Riktgivande upplagsområde för gråberg.

Numero osoittaa sivukivivaraston ylimmän sallitun korkeuden merenpinnasta (N2000 järjestelmässä).

Siffran anger upplagets högsta tillåtna höjd från havsytan (enligt N2000-systemet).

tu/130m
Ohjeellinen pintamaan tai turpeen läjitysalue/Riktgivande deponeringsområde för ytjord eller torv.

Numero osoittaa läjitysalueen ylimmän sallitun korkeuden merenpinnasta (N2000 järjestelmässä).

Siffran anger deponeringsområdets högsta tillåtna höjd från havsytan (enligt N2000-systemet).

mo/144m
Ohjeellinen moreenin läjitysalue/Riktgivande deponeringsområde för morän.
Numero osoittaa läjitysalueen ylimmän sallitun korkeuden merenpinnasta (N2000 järjestelmässä).

Siffran anger deponeringsområdets högsta tillåtna höjd från havsytan (enligt N2000-systemet).

av
Ohjeellinen avolouhos ja maanalainen louhos/
Riktgivande dagbrott och brott under jorden.

Pääsy vaaraa aiheuttaville alueille on estettävä aitaamalla alue toiminnan aikana sekä tarvittaessa ennen ja jälkeen louhustoiminnan.

Tillträde till farliga områden ska förhindras genom att området inhägnas under den tid gruverksamheten pågår samt vid behov även innan verksamheten inleds och efter att den lagts ned.

p
Ohjeellinen pintavalutuskenttä/Riktgivande ytarvinningsfält.

Varaus ylitevesien purkamiselle.
Reservering för utlopp av överskottsvatten.

Alueiden käyttötarkoitukset/Användningsändamål för områdena:

EK
Kaivosalue/Gruvområde.
Alueelle saa sijoittaa avolouhoskia ja malmin, sivukiven, pintamaan ym. kaivostoiminnan vuoksi tarpeellisten massojen läjitysalueita sekä rakentaa kaivostoiminnan vuoksi tarpeellisia altaita, ojia, rakennuksia ja rakennelmia niille erikseen osoitetuille alueille.

Alueella suositellaan säilyttämään mahdollisuuksien mukaan puustoa melun ja pölyn leviämisen ehkäisemiseksi.

I området får man placera dagbrott och deponeringsområden för malm, gråberg, ytjord och andra massor som behandlas i gruverksamheten samt på de separat anvisade platserna bygga bassänger, diken, byggnader och konstruktioner som behövs för gruverksamheten.

Det rekommenderas att träd bevaras i den mån det är möjligt eftersom de förebygger spridning av buller och damm.

5 000 k-m²
Rakennusoikeus kerrosalaneliömetreinä/Byggrätt i kvadratmeter våningsyta.

Alueelle saa toteuttaa korkeintaan rakennusoikeuden osoittaman määrän kaivostoiminnan kannalta tarpeellisia määräaikaista rakennuksia tai rakennelmia. Alueella suositellaan säilyttämään mahdollisuuksien mukaan puustoa melun ja pölyn leviämisen ehkäisemiseksi.

I området får för viss tid uppföras byggnader och konstruktioner som behövs för gruverksamheten högst i den omfattning som byggrätten anvisar. Det rekommenderas att träd bevaras i den mån det är möjligt eftersom de förebygger spridning av buller och damm.

M
Maa- ja metsätalousvaltainen alue/Jord- och skogsbruksdominerat område.
Alue suositellaan säilyttämään puustoisena kaivostoiminnan pölyn ja melun leviämisen ehkäisemiseksi.

Det rekommenderas att träden bevaras i den mån det är möjligt eftersom de förebygger spridning av buller och damm.

Kohde- ja viivamerkinntät/Objekts och linjebeteckningar:

— Yhdystie/Förbindelseväg.
— Ohjeellinen uusi yhdystie/Riktgivande ny förbindelseväg.
— Ohjeellinen uusi tie/Riktgivande ny väg.
— Tie/Väg.
— Sähkölinja/Ellinje.
— Ohjeellinen sähkölinjan yhteystarve/Riktgivande förbindelsebehov för ellinje.
— Ohjeellinen pysähtymisalue/näköalapaikka.
— Riktgivande parkeringsplats/utsiktsplats.

Piirtämistekniset merkinnät/Rittekniska beteckningar:

--- Kunnan raja/Kommunens gräns.
- - - - - Yleiskaava-alueen raja/Generalplaneområdets gräns.
— Alueen raja/Områdets gräns.
- - - - - Osa-alueen raja/Delområdets gräns.
- - - - - Ohjeellinen alueen tai osa-alueen raja/
Riktgivande gräns för ett område eller delområde.

YLEISKAAVAMÄÄRÄYKSET/GENERALPLANEBESTÄMMELSER:

- Kaivosaluelle syntyvien prosessivesien, kuivatusvesien ja jätevesien käsittelymenetelmät sekä varastointi- ja läjitysalueiden rakenteet tulee suunnitella ympäristö- ja vesitalouslupapäätöksen mukaisesti.
- Pääsy kaivosalueen vaaraa aiheuttaville alueille on estettävä esimerkiksi aitaamalla.
- Alueella saa varastoida räjähdysaineita.
- Maa- ja metsätalouden harjoittaminen sekä muu ennen kaavan hyväksymistä ollut toiminta voi jatkua kunnes kaivosyhtiö saa kaivosluvan mukaiset alueet käyttöönsä.

- Metoderna för att behandla processvatten, dräneringsvatten och spillvatten som uppkommer i gruvområdet samt konstruktionerna i uppställnings- och deponeringsområdena ska planeras i enlighet med miljö- och vattenhushållningstillståndet.
- Tillträde till riskfyllda delar av gruvområdet ska förhindras till exempel med stängsel.
- Sprängämnen får lagras på området.
- Jord- och skogsbruk samt annan verksamhet som idkats innan planen godkänns får fortsätta tills gruvbolaget får områdena enligt gruvtillståndet i sin besittning.

KOKKOLAN KAUPUNKI KARLEBY STAD

LOUHOSALUEEN OSAYLEISKAAVA DELGENERALPLAN FÖR GRUVOMRÅDET

LÄNTTÄ
1:10 000

Oulussa 29.1.2021
Uleåborg 29.1.2021

Johanna Lehto

Johanna Lehto
FM

SWECO

Ilkka Ranta

Ilkka Ranta
Arkkitehti/Arkitekt, SAFA, YKS-298

Jouni Laitinen

Jouni Laitinen
Kaupunkisuunnittelupäällikkö