

Pripravljaev: OBČINA HRASTNIK
Pot Vitka Pavliča 5
1430 HRASTNIK

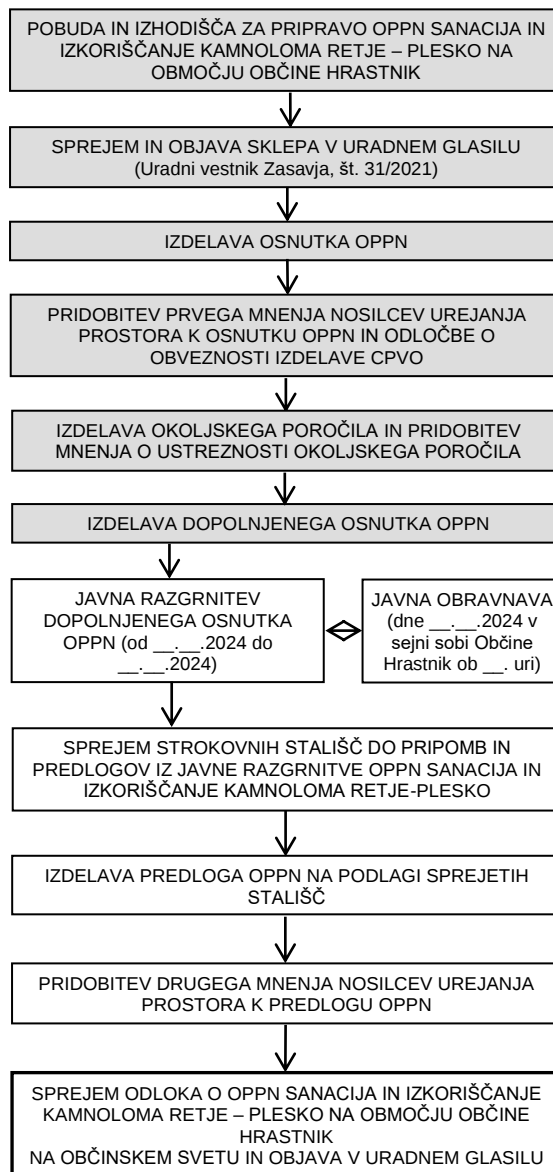
Pobudnik in naročnik: HOLCIM d.o.o.
Kolodvorska cesta 5
1420 TRBOVLJE

Izdelovalec: LOCUS d.o.o.
Ljubljanska cesta 76
1230 DOMŽALE

**OBČINSKI PODROBNI PROSTORSKI
NAČRT
SANACIJA IN IZKORIŠČANJE
KAMNOLOMA RETJE – PLESKO
NA OBMOČJU OBČINE HRASTNIK**

POVZETEK ZA JAVNOST

**A. POSTOPEK PRIPRAVE OPPN SANACIJA IN
IZKORIŠČANJE KAMNOLOMA RETJE – PLESKO
NA OBMOČJU OBČINE HRASTNIK**



B. OPIS NAČRTOVANIH UREDITEV

Občinski podrobni prostorski načrt (v nadaljevanju: OPPN) je prostorski izvedbeni akt, s katerim se določajo merila in pogoji za posege v prostor. OPPN je podlaga za projektno dokumentacijo za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja (DGD). Pobudnik za izdelavo OPPN je HOLCIM d.o.o. (pred preimenovanjem Lafarge cement d.o.o.).

Investitor želi na območju kamnoloma Retje - Plesko, ki sega v občini Hrastnik in Trbovlje, podaljšati trenutno veljavno koncesijo 2001–2021 za nadaljnje izkoriščanje. Predpostavlja se smotrno izkopavanje laporja in apnenca in sicer z namenom sprotne sanacije ter vključevanja sanacijskega programa v proces izkoriščanja mineralnih surovin. Pridobivalni prostor je omejen s petimi točkami in obsega ozemlje med naseljema Retje in Plesko ter Hohkrautovo kolonijo. V kataster eksploatacijskih polj je vpisan pod št. 310/B 42/63-9 z dne 21.3.1963. Izkoriščanje se izvaja znotraj enote urejanja prostora KGV1-OH44 z namenskima rabama LN in PC v OPN Hrastnik, katere meja poteka znotraj meje pridobivalnega prostora.

Namen priprave OPPN je skupno načrtovanje prostorskih ureditev, ki se urbanistično, prometno in funkcionalno navezujejo

na obstoječe in načrtovane ureditve v enotah urejanja prostora KGV1-OH44 (Hrastnik) in TR-154 (Trbovlje) ter v okviru OPPN določiti prostorsko izvedbene pogoje za izvedbo le-teh.

Območje predmetnega občinskega podrobnega prostorskega načrta obsega površine enote urejanja prostora KGV1-OH44, ki je opredeljeno kot površine nadzemnega pridobivalnega prostora. Območje je veliko cca. 559.976 m² in obsega parcele oziroma dele parcel številka 48/5, 48/6, 49/4, 49/5, 50/1, 50/2, 53, 55, 56, 57, 58/1, 58/2, 59/1, 59/5, 59/2, 60/1, 60/2, 61/3, 61/1, 61/2, 62, 63/1, 63/2, 64/1, 64/4, 64/3, 64/5, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72/2, 72/1, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88/1, 89, 90/1, 90/2, 91, 93, 94, 95/10, 95/6, 95/4, 95/13, 95/7, 95/12, 95/8, 95/3, 95/14, 95/11, 95/2, 95/5, 97, 98, 99, 100, 101, 102/2, 102/1, 103, 104, 105/2, 105/3, 105/1, 107, 112, 113, 118/1, 118/2, 119, 120, 121, 122, 123, 124/1, 124/2, 125, 126/1, 126/3, 126/2, 127, 128, 129, 130/3, 130/2, 130/1, 131, 132, 133, 134, 135, 136/2, 136/1, 137, 138, 139, 140, 141/2, 141/1, 142/2, 142/1, 143, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 174, 175, 898, 902/7, vse k.o. Hrastnik.

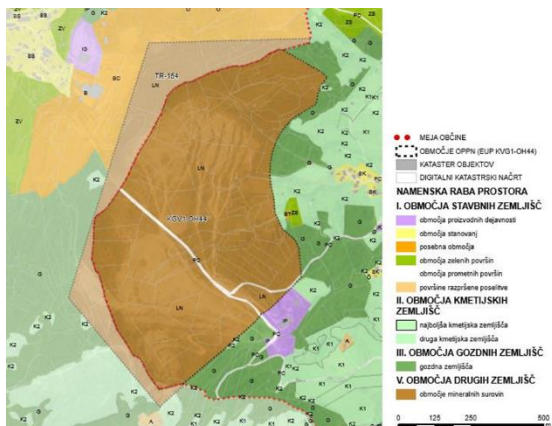
Trenutno izvajanje del poteka v skladu z revidiranim, odobrenim »Rudarskim projektom za izvajanje del pri izkoriščanju mineralnih surovin apnenca in laporja v kamnolomu Plesko« (RP št. 506/00-VR z dne 29.05.2000). Od datuma zadnjega elaborata se odobreni pridobivalni prostor ni spremenil. Površina skupnega pridobivalnega prostora v obeh občinah je cca 82 ha. Površina z rudarskim projektom, št. 506/00-VR, opredeljenega prostora je cca 44 ha. V globini je pridobivalni prostor omejen na koti 400 m. Holcim d.o.o. ima z Republiko Slovenijo kot koncedentom in s tem lastnikom mineralnih surovin sklenjeno koncesijsko pogodbo št. 354-14-181/01, z dne 10.12.2001, v kateri so urejena medsebojna razmerja v zvezi s pridobljeno rudarsko pravico za gospodarsko izkoriščanje mineralnih surovin vključno z definiranim pridobivalnim prostorom.

Trenutno v kamnolomu, v skladu s sklenjenima pogodbama o poslovnem sodelovanju in v skladu z izdanimi službenimi nalogi po ZRud (Ur. list RS št. 14/14), delo izvajata dva poslovna subjekta.



Slika 1: Prikaz lokacije območja v prostoru

Na območju OPPN prevladujejo pozidana in sorodna zemljišča ter gozd. Ostale evidentirane vrste dejanske rabe znotraj EUP KGV1-OH44 v občini Hrastnik so: ekstenzivni sadovnjak, trajni travnik, drevesa in grmičevja, neobdelano kmetijsko zemljišče ter kmetijsko zemljišče v zaraščanju.



Slika 2: Prikaz lokacije območja OPPN ter EUP in NRP iz OPN Občine Hrastnik

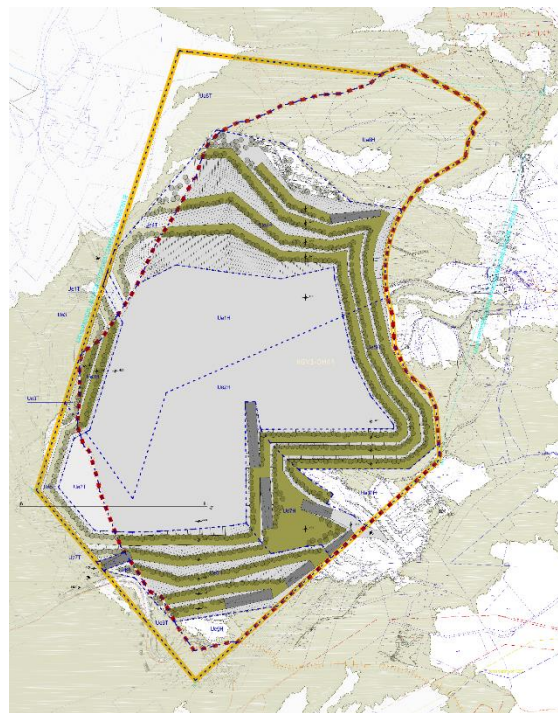
Z OPPN se načrtuje sanacija obstoječega odprtega kopa v smislu izkoriščanja mineralnih surovin s sanacijo kot

predpripravo za načrtovane ureditve po izkoriščanju. Sanacija se izvede na način, da so prostorski vplivi na okolje čim manjši, zato so vsa izvedbena dela izkoriščanja in sanacije načrtovana znotraj območja OPPN. Pri sanaciji je potrebno zagotoviti stabilnost brežin ter upoštevati lastnosti okolja, zlasti reliefne značilnosti. Morfologijo terena se uredi na način, da se ta čim bolj prilagodi reliefu sosednjega pobočja. Z namenom ohranitve funkcij in vlog okoliškega gozda se preprečuje poseganje v gozdni rob in zmanjševanje gozdnih površin ob meji z območjem, ki se ureja z OPPN. Predvidena zasaditev temelji na avtohtonih drevesnih in grmovnih vrstah, hkrati pa so predvideni ukrepi za preprečevanje razraščanja tujerodnih invazivnih vrst. Odlaganje odpadkov v kamnolomu ni dopustno, pri sanaciji pa je uporabili le zemeljski izkop, ki je bil v postopku širitve kamnoloma umaknjen in ustrezno deponiran oziroma material skladen s predpisi in pridobljenimi dovoljenji.

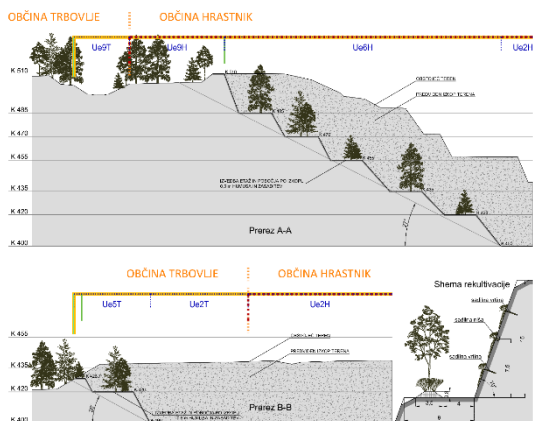
Za potrebe sanacije končnega stanja kamnoloma ima družba izdelan rudarski projekt z oceno stroškov (RP št. 21/2014-PB z dne februar 2014). Projekt sanacije opredeljuje načine in prioritete za končno sanacijo kamnoloma z doseganjem ureditve, ki zagotavlja čim bolj naraven videz pridobivalnega prostora. Vzpostavlja novo stanje tako z ekološkega kot s prostorskega vidika. Pri ekološki sanaciji gre predvsem za sanacijo degradiranih površin v rušnem in vplivnem območju odkopavanja (biološka sanacija), medtem, ko gre v sklopu prostorske sanacije za celotno vpetje »objekta« in njegove nove namembnosti v širši družbeni prostor.

Projekt je usmerjen h kvalitetni sanaciji ter kompletni rehabilitaciji področja kamnoloma in navezavi na širši prostor, saj s tem pridobimo zanimivo rekreacijsko cono. Predvidena je sprotna sanacija, ki je možna le v območjih, kjer etaže dosežejo predvideno mejo odkopavanja in obsega: poravnava etažnih ravnin posameznih etaž, navoz zemlje in humusa ter rekultivacijo s pogozditvijo z zasaditvijo avtohtonega rastlinja.

Prvi ukrep sprotne, tehnične sanacije je stabilnost brežin, ki je zagotovljena s pravilnim delom v kamnolomu. Končne naklone brežin posameznih etaž je treba nekoliko ublažiti ter odstraniti vse viseče kose, ki bi se zrušili. Zaključene etažne ravnine je treba poravnati in tako pripraviti na biološko sanacijo. Tehnični sanaciji sledi biološka. S predhodnimi pripravljalnimi deli se omogoči, da so površine pripravljene za sajenje. Etažne ravnine in brežine z naklonom 45° ozelenimo (zatravitev ter zasaditev z grmovnimi in drevesnimi vrstami).



Slika 3: Prikaz umestitve načrtovane ureditve v prostor – usmeritve za urejanje prostora



Slika 4: Prikaz umestitve načrtovane ureditve v prostor – prerezi in shema rekultivacije

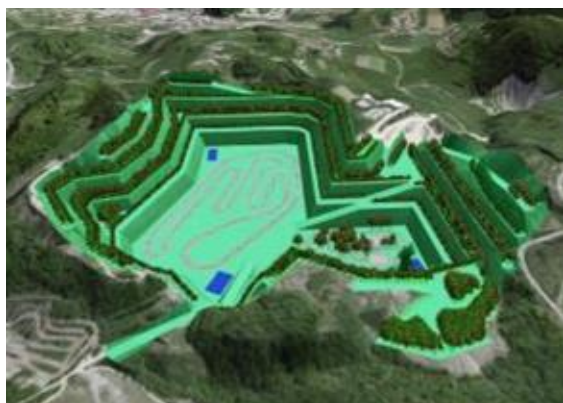
Vse v nadaljevanju predstavljene idejne rešitve so izdelane s ciljem zagotavljanja čim boljše vizualne in ekološko-ekonomske integracije kamnoloma v prostor po prenehanju izkoriščanja.



Slika 5: Rekultivacija – pogozditev območja



Slika 6: Umestitev športnih in rekreacijskih površin



Slika 7: Umestitev športnega poligona za motorna vozila s poligonom varne vožnje

Idejne rešitve celotne sanacije degradiranega območja kamnoloma dopolnjuje četrti predlog, ki se nanaša na možnost pridobivanja zelene energije.



Slika 8: Idejna rešitev sanacije kamnoloma z umestitvijo sončne elektrarne

Po izvedeni tehnični sanaciji se umešča sončne elektrarne na dele kjer je potekalo izkoriščanje in sicer na reliefno stabilne etaže, ki ne erodirajo, saj se na ta način ohranja obstoječe gozdne površine. Ker umestitev pogojuje primerna osončenost, se sončnih elektrarn ne umešča po celotnem obodu kamnoloma. Ureditev je združljiva z ostalimi idejnim rešitvami sanacije in jo je mogoče izvesti pred spremembo namenske rabe prostora. Sanacija etaž, kjer ni sončnih elektrarn, ter osrednjega platoja se izvede po eni izmed navedenih variantnih rešitev sanacije, ki so: rekultivacija, umestitev športnih in rekreacijskih površin v prostor ter umestitev športnega poligona za motorna vozila s poligonom varne vožnje.

Glavni vhod in dostop do kamnoloma Retje – Plesko je iz obstoječe industrijske ceste (LC 423051) na jugozahodnem robu kamnoloma, ki se ga uredi preko enot Ue7T (Občina Trbovlje), Ue6H in Ue7H (Občina Hrastnik). Intervencijski dostop in pomožni dostop sta urejena zahodno in jugovzhodno od osrednjega platoja in sicer preko Ue1T in Ue7H. Dostopi med etažami se prvenstveno uredijo v Ue7H, Ue6H ter Ue4H. Javne površine območja OPPN predstavljata lokalna cesta LC 423051, ki se nahaja v Ue9H, in javna pot JP 623161, ki se nahaja v Ue10H.

Posamezne etape, ki so sanirane, je možno začasno urediti tudi v druge namene, ki niso v nasprotju z izkoriščanjem mineralnih surovin oziroma s tem OPPN načrtovanih ureditev.

Na območju OPPN je dopustno: pridobivanje rudnin in kamnin (odkopi, izkopi, drobljenje, mletje, čiščenje, sušenje, separiranje, mešanje), storitve za rudarstvo (raziskovalne storitve, kot so jemanje vzorcev in geološka opazovanja, drenaža, odstranjevanje jalovine ipd.), ureditev teras in povezovalnih in transportnih poti. Na saniranem območju pridobivanja mineralnih surovin so dopustne tudi ureditve za izkoriščanje alternativnih naravnih virov energije ter parterne ureditve namenjene športu in rekreaciji brez grajenih stavb.

S predvidenimi rešitvami se obravnava ureditveno območje, glede na potrebo, opremljeno s komunalno in energetsko infrastrukturo ter z izvedbo priključkov na obstoječe javno cestno omrežje.

C. NAMEN JAVNE RAZGRNITVE

Namen javne razgrnitve in javne razprave je zainteresirani javnosti predstaviti dopolnjeni osnutek OPPN sanacija in izkoriščanje kamnoloma Retje – Plesko na območju občine Hrastnik ter pridobiti morebitne pripombe na razgrnjen akt.

D. SPREJEM NA OBČINSKEM SVETU

Po dopolnitvi akta s stališči do pripomb in po pridobitvi pozitivnih mnenj pristojnih nosilcev urejanja prostora občinski svet sprejme usklajen predlog odloka, ki se ga objavi v uradnem glasilu občine ter prične veljati, kot je določeno v sprejetem odloku.