



Številka: 3562-3466/2023-4

Datum: 18. 3. 2024

GEOSTERN, PROJEKTIRANJE IN INŽENIRING, d.o.o.

Boga vas 2

1296 Šentvid pri Stični

Zadeva: Strokovno mnenje k Rudarskemu projektu za kamnolom Červivec 2, št.: 001/2023-ML, marec 2023, dopol. 2024

Z vlogo št.: 005/24 ML z dne 13. 3. 2024, ki smo jo dne 14. 3. 2024 prejeli po elektronski pošti, ste zaprosili za mnenje k Rudarskemu projektu za pridobitev koncesije za izkoriščanje - Pridobivanje tehničnega kamna dolomita v kamnolomu Červivec 2 z namenom sanacije, v občini Sevnica (v nadaljevanju: Rudarski projekt).

Vlogi je bilo priloženo:

- Rudarski projekt za pridobitev koncesije za izkoriščanje - Pridobivanje tehničnega kamna dolomita v kamnolomu Červivec 2 z namenom sanacije, v občini Sevnica, št. projekta.: 001/2023-ML (RPZK), marec 2023, dopol. marec 2024; Rudarski projektant: GEOSTERN, projektiranje in inženiring d.o.o., Boga vas 2, 1296 Šentvid pri Stični;
- Pooblastilo Podjetja GMP LUZAR Škocjan, nizke gradnje d. o. o., Škocjan 72, 8275 Škocjan, z dne 22. 5. 2023.

Strokovno mnenje izdajamo na podlagi določil 117. člena Zakona o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 – ZDru-1, 8/10 – ZSKZ-B, 46/14, 21/18 – ZNOrg, 31/18, 82/20, 3/22 – ZDeb in 105/22 – ZZNŠPP in 18/23 – ZDU-10; v nadaljevanju ZON).

Opis posega in lokacije:

Iz priložene dokumentacije je razvidno, da želi investitor in nosilec rudarske pravice GMP LUZAR Škocjan, d. o. o., Škocjan 72, 8275 Škocjan, na lokaciji zdajšnjega kamnoloma še z nekaj dodatnimi parcelami, katerih lastnik je Jože Luzar, Škocjan 72, 8275 Škocjan, ustvariti nov/širši pridobivalni prostor Červivec 2 in po pridobljeni rudarski pravici in podpisu koncesijske pogodbe začeti v njem ponovno pridobivati tehnični kamen – dolomit ter hkrati izvesti tehnično in biološko sanacijo dosedanjega kopa. Gre za parcele s parcelnimi številkami: 2783/3, 2783/5, 2783/1- del in 2783/7-del, vse k.o. 1395 – Telče v Občini Sevnica. Površina pridobivalnega prostora je 51.485 m². Predlagano je, da se podeli koncesija za obdobje 35 let. Prostorska podlaga za obravnavano območje je Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o Občinskem prostorskem načrtu Občine Sevnica 6 (Uradni list RS, št. 125/2022 z dne 30. 9. 2022) – predmet sprememb in dopolnitev občinskega prostorskega načrta SD OPN 6, ki se nanaša na širitev in sanacijo kamnoloma Červivec. Za območje kamnoloma Červivec so določeni PIP v podrobnosti OPPN za EUP KGV72 in KGV174. Za dostop do kamnoloma in novih etaž se uporabi obstoječa dostopna cesta, ki se navezuje na lokalno cesto 399211. Prav tako se iz lokalne ceste 399211, v SV delu pridobivalnega prostora uredi nov dostop v kamnolom in etaž. Oba dostopa se uredita v asfaltni izvedbi v dolžini cca 10 m od lokalne ceste.

Obravnavano območje obsega obstoječo površino odprtega kopa kamnoloma Červivec cca 1,8 ha, ostalo zemljišče je poraščeno s travo, grmičevjem in gozdom.

Kamnolom je v severovzhodnem delu že popolnoma odprt. Odpiranje se bo nadaljevalo v skrajno severnem delu in sicer se bo širilo tako proti jugu, vzhodu kot tudi proti zahodu do projektiranega oziroma do končnega območja mej LN. Odkopavanje se opravlja na delovnih etažah peskokopa. Kamnolom je zasnovan z devetimi etažami + poglobitev. Od osnovnega platoja na koti 400 m n.v., se bo izvedla začasna poglobitev na koto 392,5 m n.v. Zatem pa se bo izvedel zasip (poglobitve) z jalovino iz slabega materiala iz izkopa ter iz odrivke.

V okviru odkopavanja/sanacije kamnoloma po etažah, se oblikovanje končne brežine izvrši 70° tako, da je končni naklon brežine okoli ali manj. Širina končne etažne ravnine znaša 50°, min. 5 m. Končni naklon brežine kamnoloma kot celote je tako manj kot kar daje kamnolomu zadostno stabilnost. Ob napredovanju na nižjo etažo se ostanek zgornje etaže (polica) uporabi za ozelenitev. Polica se izdelava tako, da se zgornja etaža konča na projektiranem robu, nižja etaža pa se konča najmanj 6 - 7 m pred spodnjim robom brežine zgornje etaže in tako naprej do osnovnega platoja.

Odkopavanje v kamnolomu Červivec 2 bo po večini potekalo do 5 metrskega varovalnega pasu gledano od skrajnih mej območja, ki je v SD OPN6 določeno kot območje mineralnih surovin.

Izkoriščanje dolomita se bo izvajalo po etažni odkopni metodi z odpiranjem in pridobivanjem v etažah od vrha kamnoloma navzdol, z napredovanjem od vrha navzdol se izvaja sprotne sanacija in rekultivacija že izkoriščenih etaž. Izkoriščanje bo potekalo površinsko, z uporabo gradbene mehanizacije, razstreljevanjem in izvajanjem sprotne ter končne sanacije in rekultivacije.

Končna sanacijska dela se izvajajo na enak način kot se izvaja sprotne sanacija. Glede na to, da bosta končna sanacija in rekultivacija potekala več let, je potrebno redno spremljanje rezultatov in izvajanje določenih popravil.

Za zavarovanje kamnoloma bodo izvedene določene ureditve (opozorilne table, zaporna rampa, varnostna ograja, varnostni nasip).

Pri pridobivanju v PP kamnoloma Červivec 2 se bodo negativni vplivi na okolje kazali predvsem v obliki degradacije naravnega okolja in v obliki negativnih vplivov mehanizacije pri tehnoloških procesih pridobivanja in predelave, in sicer različno na posamezne komponente okolja, kar je seveda neizogibno, če želimo izvajati proces pridobivanja in kasneje sanacijo. Ti vplivi bodo glede na izbrano odkopno metodo, uporabo sodobne mehanizacije in predvidene preventivne ukrepe minimalni ali v določenih segmentih nični, vendar pa neizogibni in prisotni. Del obravnavanega območja sega na območje naravne vrednote Červivec – nahajališče navadnega kosmatinca. Smer odpiranja, sprotne sanacije in dinamika razvoja kamnoloma so načrtovani tako, da čim manj posegajo v območje tega rastišča oziroma da ne posegajo na tiste dele rastišča, kjer se pojavlja največje število posameznih rastlin. Na območju z namensko rabo K2 se zagotavljajo ukrepi za ohranitev in širjenje zavarovane rastlinske vrste navadni kosmatinec (*Pulsatilla nigricans*).

V mnenju št.: 3562-3466/2023-2 z dne 7. 8. 2023 smo ugotovili, da se del območja obravnavanega posega nahaja na območju, ki ima na podlagi predpisov s področja ohranjanja narave status botanične naravne vrednote Červivec - nahajališče navadnega kosmatinca (ID 80253). Z namenom varstva naravne vrednote smo podali konkretne varstvene usmeritve, ki se jih kot pogoje vključi v projektno dokumentacijo poleg že navedenih ukrepov za ohranjanje narave.

Po pregledu vloge priloženega Rudarskega projekta ugotavljamo:

- da so vsebine ohranjanja narave v Rudarskem projektu v celoti upoštevane,
- da so v Rudarskem projektu upoštevani ukrepi za ohranjanje naravne vrednote Červivec - nahajališče navadnega kosmatinca (ID 80253), ki so kot posebna merila in pogoji določeni v Odloku o spremembah in dopolnitvah Odloka o Občinskem prostorskem načrtu Občine Sevnica 6 (Uradni list RS, št. 125/2022 z dne 30. 9. 2022) za območje EUP KGV174 z namensko rabo K2 in na območju pridobivalnega prostora EUP KGV72 z namensko rabo LN,
- da so v Rudarskem projektu ustrezno upoštevani pogoji, ki so bili izdani v mnenju št.: 3562-3466/2023-2 z dne 7. 8. 2023.

Glede na zgoraj navedeno podaja Zavod na Rudarski projekt za pridobitev koncesije za izkoriščanje - Pridobivanje tehničnega kamna dolomita v kamnolomu Červivec 2 z namenom sanacije, v občini Sevnica, **pozitivno mnenje**.

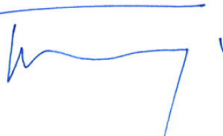
S spoštovanjem

Pripravila:

Ljudmila Strahovnik, prof. geog.
naravovarstvena svetnica



Tomaž Acman, univ. dipl. inž. kraj. arh.
višji naravovarstveni svetovalec
vodja OE Celje



ZAVOD RS ZA VARSTVO NARAVE
Št. dok.: 3562-3466/2023 - 4
Podpisnik: TOMAŽ ACMAN
Izdajatelj: Republika Slovenija, SIGEN-CA G2
Št. potrdila: 42728446903770959768518726588
Veljavnost: 25.07.2027 Datum in ura: 18.03.2024 15:42
Elektronsko podpisano v dok. sistemu.

Poslano:

- naslov po e-pošti na naslov matija.likovic@geostern.si,
- arhiv.