



region

PROJEKTIVNI BIRO BREŽICE d.o.o.

8250 BREŽICE, Cesta prvih borcev 11, Tel.:+386(07)49-62-934 Fax.:+386(07)49-64-590 Tr.r.:02373-0013274380 ID. št. za DDV: SI73870277 Mat.št.:5076153

1. POVZETEK ZA JAVNOST

Povzetek za javnost je izdelan v obliki zgibanke in je kot tak tudi priložen.

**OBČINSKI PODROBNI PROSTORSKI NAČRT (OPPN)
ZA IZKORIŠČANJE MINERALNE SUROVINE S SANACIJO
IN PREDELAVO GRADBENIH ODPADKOV KAPLJA VAS**

(faza: Predlog)

Vse dejavnosti v kamnolomu se bodo izvajale znotraj območja predvidenega z OPPN. Glede na trenutne potrebe in lastniške odnose bo širitev pridobivalnega prostora manjša od predvidenega območja površin nadzemnega pridobivalnega prostora (LN) iz OPPN. Skupno območje OPPN obsega cca. 15,4 ha površin, širitev pridobivalnega prostora se bo izvajala na cca. 3,7 ha površin. Preostale pridobivalne površine določene z OPPN, ki niso predmet tega OPPN, bodo obdelane takrat, ko bo izkazana potreba za širitev pridobivalnega prostora.

Nove ureditve ne predvidevajo večjih vsebinskih sprememb, ne ogrožajo naravnih vrednot, naravnih območij in biotske raznovrstnosti ter kulturne dediščine in se smiselno navezujejo na vse obstoječe ureditve:

- načrtuje se nadaljevanje pridobivanja dolomita oz. širitev obstoječega kopa s sprotno sanacijo in rekulтивacijo, pridobivanje se bo izvajalo s sodobno tehnološko mehanizacijo, katera zagotavlja minimalne vplive na okolje, izbrana odkopna metoda pa predstavlja okoliš prijazno tehnologijo, ker omogoča sprotno sanacijo in rekulтивacijo.

- načrtuje se tudi obdelava odpadkov, ki nastanejo pri gradbenih delih in se bodo zbirali in obdelovali v pridobivalnem prostoru kamnoloma.

Izdelane so analize obstoječega stanja v prostoru, osnova za izdelavo OPPN-ja je izdelan Rudarski projekt za izkorisčanje in sanacijo, kamnolom Tržiče - širitev obstoječega pridobivalnega prostora - idejna zasnova (Geostern d.o.o., avgust 2019) in Načrt obdelave gradbenih odpadkov na napravi za obdelavo nenevarnih gradbenih odpadkov v kamnolому Tržiče (Geostern d.o.o., januar 2022). Nakazane so strokovne rešitve, ki predstavljajo izhodišča za izdelavo OPPN-ja 01: izkorisčanje mineralne surovine s sanacijo in predelavo gradbenih odpadkov Kaplja vas.

Ob upoštevanju pridobljenih smernic nosilcev urejanja prostora je izdelan dopolnjeni osnutek za javno razprtitev.

Umetitev obravnavanega območja v širši prostor in območje OPPN za IZKORIŠČANJE MINERALNE SUROVINE S SANACIJO IN PREDELAVO GRADBENIH ODPADKOV KAPLJA VAS

Kamnolom Tržiče, v katerem podjetje AGM Pungerčar d.o.o. pridobiva tehnični kamn - dolomit in pesek, leži v občini Sevnica, v Mirenski dolini, 10 km zracne linije od mesta Sevnica, ki leži na SV, cca. 14,5 od Trebnje na JZ in cca. 2,3 km od Krmelja na severu. Leži na južni strani državne ceste Trebnje - Mokronog - Boštanj R1 215/1163, od katere je oddaljen 185 m.

Od naselja Tržiče na vzhodu je oddaljen cca. 400 m, od Kaplje vasi na zahodu nekaj več kot 300 m zračne linije, od Podgorje na severu, kjer je tudi najbližja individualna stanovanjska zgradba, pa cca. 200 m.

Kamnolom je oddaljen od območja posebitne in je dobro dostopen ter povezan z bližnjo in daljnjo okolico preko obstoječega cestnega omrežja.

Obravnavano območje OPPN predstavlja širitev obstoječega pridobivalnega prostora in nadaljevanje že obstoječe aktivnosti v prostoru - izkorisčanja mineralnih surovin (dolomita - tehničnega kamna).

Nadaljevanje eksploatacije je na isti lokaciji racionalno in ekonomično, vsekakor pa je pomembno in v širšem interesu lokalne skupnosti realizirati možnosti in ponuditi kvaliteten material iz lastnega kamnoloma.

Vpliv na neposredno okolico v času izkorisčanja v obliki začasne degradacije naravnega okolja ter motenj zaradi razstrejevanja in mehanizacije pri tehničkem procesu so neizogibni, vendar je cilj z uporabo sodobnih in nadzorovanih metod in tehničke opreme, z upoštevanjem preventivnih ukrepov in z optimalno izbrano odkopno metodo, katera bo omogočala sprotno sanacijo in rekulтивacijo, jih omiliti oz. zmanjšati na minimum.

V skladu z Občinskim prostorskim načrtom občine je območje opredeljeno z oznako LN (KGv69ru). To so površine nadzemnega pridobivalnega prostora oziroma območja mineralnih surovin - dolomita, ki so namenjene za izvajanje dejavnosti s področja izkorisčanja mineralnih surovin.

Celotno območje Kamnoloma Tržiče je v OPPN Občine Sevnica po namenski rabi opredeljeno kot LN - površine nadzemnega pridobivalnega prostora, v enoti urejanja prostora - KGv69ru in je predvideno za urejanje z OPPN.

Predvidena širitev pridobivalnega prostora, ki je predmet OPPN, se nahaja v neposrednem nadaljevanju obstoječega kopa Tržiče in v OPPN predstavlja del enote urejanja prostora KGv69ru - v delu predvidene širiteve pridobivalnega prostora, ima pobudnik urejene lastniške razmere; izdelane so tudi predhodne raziskave, katere ugotavljajo, da je predviđena lokacija širiteve, glede kvalitete surovine, najprimernejša za nadaljnje pridobivanja mineralne surovine.

Območje OPPN:

Območje površin nadzemnega pridobivalnega prostora (LN, KGv69.ru) po OPPN Sevnica, ki se rešuje z OPPN-32-01 je skupne površine cca. 15,4 ha in obsega parc. st.: 2008/7 (del), 2008/3 (del), 27171 (del), 2008/6, 2862 (del), 2863, 2238/22, 2238/4, 2238/5, 2238/32, 2238/33, 2238/34, 2238/25, 2238/3, 2008/4, 2003, 2000 (del), 1995/1, 1995/2, 2864/2, 2864/1 (del), 2238/9, 2238/12, 2238/13, 2238/16 in 2238/17 vse k.o. 1397 Tržiče.

Širitev pridobivalnega prostora je manjša od predvidenega območja površin nadzemnega pridobivalnega prostora (LN) iz OPPN in se bo izvajala na cca. 3,75 ha površin (celotno predvideno območje širiteve pridobivalnega prostora po OPPN je površine cca. 9,5 ha).

Območje širiteve pridobivalnega prostora, predmet tega OPPN je površine cca. 3,75 ha in obsega parc. št.: 2008/7 (del), 2008/6, 2863, 2238/22 (del), 2238/4, 2238/5, 2238/32, 2238/33, 2238/34, 2238/3, 2008/4, 2003 (del), 2864/2, 2864/1 (del), 2238/9 in 2238/12 vse k.o. 1397 Tržiče.

Izhodišča za izdelavo OPPN ZA IZKORIŠČANJE MINERALNE SUROVINE S SANACIJO IN PREDELAVO GRADBENIH ODPADKOV KAPLJA VAS

Izhodišča za ureditev so:

- Rudarski projekt za izkorisčanje in sanacijo kamnolom Tržiče - širitev obstoječega pridobivalnega prostora - idejna zasnova (Geostern d.o.o., RP-3/19 IDZ ŽS, avgust 2019)
- določila v Občinskem prostorskem načrtu Občine Sevnica (Uradni list RS, št. 94/12, 100/12 - popr., 5/13, 1/16, 17/16), Odlok o spremembah in dopolnitivih Odloku o Občinskem prostorskem načrtu Občine Sevnica (Uradni list RS, št. 33/18 in 70/19)
- Rudarski projekt za izkorisčanje in sanacijo kamnolom Tržiče - širitev obstoječega pridobivalnega prostora - idejna zasnova (Geostern d.o.o., RP-3/19 IDZ ŽS, avgust 2019)
- Načrt obdelave gradbenih odpadkov na napravi za obdelavo nenevarnih gradbenih odpadkov v kamnolому Tržiče - načrt ravnanja z gradbenimi odpadki - osnutek za OPPN 32-01, Kaplja vas (Geostern d.o.o., januar 2022) (Geostern d.o.o., GR 4/21 DB, september 2021)
- obstoječe ureditve
- navezave novih ureditev na obstoječe ureditve

Izhodišča za izdelavo OPPN ZA IZKORIŠČANJE MINERALNE SUROVINE S SANACIJO IN PREDELAVO GRADBENIH ODPADKOV KAPLJA VAS

Izhodišča za ureditev so:

- Rudarski projekt za izkorisčanje in sanacijo kamnolom Tržiče - širitev obstoječega pridobivalnega prostora - idejna zasnova (Geostern d.o.o., RP-3/19 IDZ ŽS, avgust 2019)
- Načrt obdelave gradbenih odpadkov na napravi za obdelavo nenevarnih gradbenih odpadkov v kamnolому Tržiče - načrt ravnanja z gradbenimi odpadki - osnutek za OPPN 32-01, Kaplja vas (Geostern d.o.o., januar 2022) (Geostern d.o.o., GR 4/21 DB, september 2021)
- obstoječe ureditve
- navezave novih ureditev na obstoječe ureditve

Predmet OPPN ZA IZKORIŠČANJE MINERALNE SUROVINE S SANACIJO IN PREDELAVO GRADBENIH ODPADKOV KAPLJA VAS

Predmet OPPN za izkorisčanje mineralne surovine s sanacijo in predelavo gradbenih odpadkov Kaplja vas je določitev pogojev za nadaljevanje izkorisčanja mineralnih surovin (dolomita - tehničnega kamna in peska) oz. širiteve pridobivalnega prostora na obstoječi lokaciji kamnoloma Tržiče s sprotno in končno sanacijo ter rekulтивacijo in predelavo nenevarnih gradbenih odpadkov, ki jih je možno z ustreznimi postopki predeleti in pridobiti reciklirani gradbeni produkt, ki se ga lahko uporabi v gradbeni namene.

V območju OPPN so dovoljene naslednje izvedbe gradbenih in drugih del:

- rekonstrukcija objektov
- spremembne namenljivosti objektov ali njihovih delov (skladno z dopustnimi dejavnostmi)
- gradnja nezahtevnih in enostavnih objektov
- vzdrževanje objektov.

Ozelenitve in pogozditive območja kamnoloma se izvajajo načtno in sprotno z zatravljivo in zasaditivo avtohtonih grmovnih in drevesnih vrst - izvaja se sprotna zasaditev brezin z namenom čim hitrejše zarašči območja in vzpostavite ugodnih pogojev za človeka in živali.

Usmeritve za gradnjo

Pred pričetkom raziskovalnih ter pripravljalnih del in eksploracije je potrebno pridobiti rudarsko pravico za gospodarsko izkorisčanje skladno s predpisi s področja rudarstva.

Obstoječe stanje

Kamnolom je, glejano v smeri urinega kazalca, od vzhoda do severa obdan z goščito poraslim gozdom. Od severa proti vzhodu se ta redči in je kamnolom samo s te strani odprt proti Podgori, le-tu meji tudi na kmetijske površine.

Znotraj kamnoloma je postavljen kompleks nadkritih kontejnerjev za potrebe investitorja, ob kontejnerjih je izvedena betonska ploščad z lovitvem olj.

Kontejnerji so priključeni na vodovodno omrežje, odpadne vode se vodijo v obst. rezervne dele in orodje ter pisarno. Dostopna pot do območja Kamnoloma je z deloma makadamske dostopne poti JP 59589/1, ki bo makadamska tudi ostala. Odkopavanje dolomita se izvaja proti Z in V, kar omogoča delno izvajanje sprotne sanacije.

Kamnolom je oddaljen od območja posebitne in je dobro dostopen ter povezan z bližnjo in daljnjo okolico preko obstoječega cestnega omrežja.

Osnovni način in koncept pridobivanja dolomita delno ostaneta takšna kot pri dosedanjem odkopavanju in izkorisčanju mineralne surovine. Pridobivanje se izvaja s posameznimi delovnimi etaž višine 15 m in minimalne širine 7 m z ripanjem in odkopavanjem z bagrom ter občasno pikiranjem. Miniranje se izvaja zelo poročko. Za premetavanje dolomita z etaže, ki nimata neposrednega dostopa do osnovnega platoja, se uporabljajo večnoma bagri. Pridobivanje dolomita se bo izvajalo od zgoraj navzdol, torej od vrha kamnoloma proti kotu osnovnega platoja po posameznih etažah. Odkopavanje se izvaja občasno. V osnovnem projektu je bil določen naklon delovne etaže $\alpha=65^\circ$, ki se je izkazal dovolj varen za stabilito delovnih brežin kamnoloma. Varnostni steber zajema pas, ki je najmanj 5 m (vrisko na situaciji) oddalen od zunanjega meje kamnoloma in tako omogoča izvedbo varovalnih ukrepov (ograja in table) za preprečitev dostopa na zgornji rob kamnoloma za ljudi in živali.

Dela se bodo izvajala zgolj podnevi.

Sanacijo kamnoloma in etaž, osnovnega dostopnega platoja in dostopne ceste je potreben izvajati sprotno. To pomeni, da bo potreben na končne sanacijske etažne ravnine-herme, ki so široke 7 m, nasipati humus z začasnimi depoziti odkrivke. Debelina nasutega humusa naj bo od 0,3 do 0,5 m, ki se zatravi in posadi avtohtone vrste dreves. Na robovih berm je potreben izdelati varovalni nasip iz večjih kosov kamnine, prekrite s travno rušo.

Predelava odpadkov

V kamnolому se bo lahko izvajalo tudi zbiranje in predelava gradbenih odpadkov, za kar mora investitor pridobiti OVD. Del območja kamnoloma je možno izrabiti tudi za izvajanje dejavnosti ravnanja z gradbenimi odpadki in sicer za potrebe zbiranja in predelave gradbenih odpadkov.

Na območju OPPN je skladno s predpisi, ki določajo vrste objektov glede na zahodnost (danes: Uredba o razvrščanju objektov, Ur. I. RS št. 37/18) dovoljena gradnja nezahtevnih in enostavnih objektov, ki sovpadajo z dopustnimi dejavnostmi ter pod pogojem, da nimajo negativnih vplivov na okolje, ne zahtevajo večjih posegov ter ohranijo naravne razmere območja (nadstresnica, ogrojje, podporni zidovi, gozne poti, učne poti, sprehajalne poti, kolesarske in jahalne poti, opazovalnice, informacijske table). Objekti morajo biti gradbeno in oblikovno kvalitetni, dovoljeni so le takšni načini gradnje, ki ne spreminjajo predvidene krajinske in reliefne značilnosti.

V skladu z Občinskim prostorskim načrtom občine je območje opredeljeno z oznako LN (KGv69ru). To so površine nadzemnega pridobivalnega prostora oziroma območja mineralnih surovin - dolomita, ki so namenjene za izvajanje dejavnosti s področja izkorisčanja mineralnih surovin.

Celotno območje Kamnoloma Tržiče je v OPPN Občine Sevnica po namenski rabi opredeljeno kot LN - površine nadzemnega pridobivalnega prostora, v enoti urejanja prostora - KGv69ru in je predvideno za urejanje z OPPN.

