



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 26 din 18.04.2016

Ca urmare a notificării adresate de S.C BALAST-CENTRUM S.R.L., cu sediul în Comuna Ciucsângiorgiu, satul Bancu, nr.441, privind Planul Urbanistic Zonal care creează cadrul pentru extinderea balastierei pe verticală până la cota 675 m din perimetru de exploatare balast Bancu construire căntar static gard de împrejmuire în Comuna Ciucsângiorgiu, localitatea Bancu extravilan fn., jud. Harghita pe o suprafață totală de 57800 mp, înregistrată la APM Harghita cu nr. 822/26.01.2016 completată la nr.3003/04.04.2016, nr.3417/18.04.2016 în baza:

- HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- Ord. nr. 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intră sub incidența H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 05.04.2016 , a completărilor depuse la documentație;
 - în conformitate cu prevederile art.5 alin.3 pct.a și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
 - lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,
- decide:

Planul Urbanistic Zonal care creează cadrul pentru extinderea balastierei pe verticală până la cota 675 m din perimetru de exploatare balast Bancu construire căntar static gard de împrejmuire în Comuna Ciucsângiorgiu, localitatea Bancu extravilan fn., jud. Harghita pe o suprafață totală de 57800 mp, titular S.C BALAST-CENTRUM S.R.L., nu

necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:

a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor;

Planul Urbanistic Zonal creează cadrul pentru extinderea balastierei pe verticală până la cota 675 m din perimetru de exploatare balast Bancu construire cântar static gard de împrejmuire care cuprinde proiecte listate în anexa 2 din HG nr.445/2009.

Lucrări de deschidere:

Lucrările de deschidere sunt reprezentate de totalitatea activităților care au ca scop realizarea accesului la exploatare, realizarea platformei de atac.

Lucrările de deschidere vor fi următoarele:

- amenajarea drumului de câmp existent în zona prin lărgirea și consolidarea drumului pentru a asigura transportul utilajului –excavatorului-la frontul de lucru.
- amenajarea platformei de atac pentru deschiderea carierei experimentale și pentru a crea suprafață de lucru pentru utilajul de exploatare cu ajutorul buldozerului

Lucrări de pregătire:

Acste lucrări reprezintă complexul de lucrări ce trebuie executate pentru a permite organizarea frontului de lucru în vederea efectuării excavărilor și extracției nisipului care constă în următoarele :

- lucrările de descoperire se vor executa în avans față de lucrările de exploatare și vor include înlăturarea și depozitarea selectivă a solului fertil necesar reconstrucției ecologice la finalul exploatarii și pentru evitarea impurificării substanței minerale utile cu roci sterile, aceste straturi au o grosime de pana la 3,0 m.

Lucrările de pregătire se vor efectua cu utilaje speciale.

Lucrări de exploatare:

Exploatarea balastului se va efectua prin dislocarea mecanică directă din front cu ajutorul unui excavator transportul materialului excavat se va efectua cu autocamioane de 16 t.

Exploatarea se va incepe din partea sud vestică al zonei și se va înainta către nord-est, înalțimea maxima a treptei va fi de 4 m, cu un unghi de taluz de max 70°.

Utilajele necesare (buldozer, excavator Castor), desfasurarii activitatii de exploatare sunt în dotarea societății.

Pe tot parcursul desfasurării activitatii de exploatare se vor respecta normele de tehnica securității muncii specifice exploatarilor la zi în cariere.

Pe drumurile carosabile din zona perimetrului exploatarii, vor fi montate tablite avertizoare cu inscripția „Accesul interzis! , Pericol de cadere în gol”.

Planificarea utilizării suprafețelor de teren în cadrul acestei zone:

Destinația terenurilor în cadrul zonei studiate aferent PUZ	Suprafața (mp)	%
Suprafața totală a zonei studiate	57 800 mp	100
Drum și platformă	2000	34,6
Construcții	100	0,1
Carieră	55700	96,36

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele;

Folosința actuală a terenului: arabil conform PUG nr.569/2000 aprobat cu HCL.nr.10/2012

- Prin acest PUZ se va asigura schimbarea destinației terenului din teren agricol arabil în teren destinat pentru exploatarea balastului din perimetru de exploatare balast Bancu.

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile;

Apa potabilă va fi asigurată prin apă minerală îmbuteliată, iar apă pentru scopuri menajere va fi asigurată, prin transportarea periodică cu cisternă a apei potabile și umplerea rezervoarelor de apă existente în containere.

Apa menajeră va fi colectată într-un bazin vidanjabil etanș.

Amplasamentul va fi dotat cu un WC ecologic.

Ritmul refacerii suprafețelor afectate de exploatare va urma ritmul exploatarii rezervelor din treptele de exploatare.

Pentru diminuarea sau prevenirea efectelor negative asupra peisajului se vor lua următoarele măsuri:

- în perioada exploatarii nu se va depășii limita perimetrului de exploatare;
- unghiul de taluz al exploatarii nu va depășii 70-80 ° ;
- se vor respecta bermele de siguranță definitive al treptelor,
- vor fi respectate prescripțiile din metoda de exploatare, (înălțimea treptelor, unghiul de taluz, cantitățile de exploziv folosite, etc.)
- se va proteja perdeaua naturală de conifere existente în jurul perimetrului de exploatare, având rolul de protejare a peisajului zonei;

După epuizarea rezervelor din treptele de exploatare se va începe activitatea de reamenajare a terenurilor.

Având în vedere că pârâul Fișag se află în vecinătatea zonei studiate, în procesul de exploatare se va respecta zona de protecție a acestui pârâu.

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program;

Nu este cazul.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu;

- Se vor respecta prevederile din:

- Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- H.G. nr.856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industria extractivă.

2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

a) probabilitatea, durată, frecvența și reversibilitatea efectelor;

După executarea lucrărilor de exploatare, se vor efectua lucrări de refacere a mediului.

b) natura cumulativă a efectelor;

În cadrul zonei studiate funcționează o balastieră care este reglementată din punct de vedere al protecției mediului prin Autorizația de Mediu nr.10/2016.

c) natura transfrontieră a efectelor;

Nu este cazul.

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor);

PUZ-ul nu prezintă risc pentru sănătatea umană și pentru mediu din următoarele motive: suprafața de teren nu este expus la inundații, la alunecări de teren. Unghiul final de taluz va fi de max. 70°, pentru a evita apariția fenomenului de eroziune.

- e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate);
- În vecinătatea terenului studiat sunt terenuri agricole, drum de acces neamenajat, pârâul Fișag.
 - f) valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:
 - (i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;
 - Nu este cazul.
 - (ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului;
 - Prin măsurile prevăzute în Planul Urbanistic Zonal conform Avizului de Gospodărire Apelor nr. 07/21.03.2016 emis de Sistemul de Gospodărire a apelor Harghita nu se va modifica starea bună a corpurilor de apă de suprafață și subterană.
 - (iii) folosirea terenului în mod intensiv;
 - Nu este cazul.
- g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional;

Terenul studiat nu se situează în arie naturală protejată la nivel local, național sau comunitar declarată prin acte normative.

Terenul studiat se află la cca. 1km față de cea mai apropiată arie naturală protejată de interes comunitar ROSPA0034 "Depresiunea și Munții Ciucului".

Obligațiile titularului:

- Titularul avizului de mediu are obligația de a menține și de a nu periclită starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale precum și de a asigura integritatea Rețelei Ecologice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate.
- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr.07 din 21.03.2016 emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Harghita.

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu:

În urma apariției anunțului public privind depunerea primei versiuni a

PUZ - lui solicitând parcurgerea etapei de încadrare în vederea obținerii avizului de mediu (apărut în ziarele Hargita Népe din 26.01.2016 din 29.01.2016, respectiv Informația Harghitei din 26.01.2016, din 02.02.2016) nu s-au înregistrat la A.P.M. Harghita comentarii și propunerile din partea publicului.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR-EXECUTIV

ing. DOMOKOS László József



ŞEF SERVICIU A.A.A.

Ing. LÁSZLÓ Anna

ÎNTOCMIT

ing. MÁTYÁS - BARTA Rita