



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 75 din 20.08.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **GORDON-PROD S.R.L.**, cu sediul în comuna Lupeni, sat Bisericiani, nr.2/A, înregistrată la APM Harghita cu nr.4049/20.05.2020, completată la nr.4661/15.06.2020, în baza:

Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr.49/2011,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.07.2020, că proiectul "Conductă de alimentare cu apă potabilă GORDON", propus a fi amplasat în comuna Lupeni, sat Bisericiani și comuna Dealu, sat Ulcani, județul Harghita, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa nr. 2, pct.10 lit. b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto publice, coroborat cu pct.13. lit. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct.24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

b) caracteristicile proiectului

**I.a. Dimensiunea și concepția întregului proiect:**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

E-mail:office@apmhr.anpm.ro, Tel: 0266-371313, Fax:0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**În prezentul proiect s-a prevăzut racordarea fabricii de lactate GORDON-PROD S.R.L. la rețeaua de alimentare cu apă al comunei Dealu, în vederea asigurării în mod continuu și în siguranță a necesarului de apă potabilă a fabricii.**

**S-a proiectat o conductă nouă de apă, prin care se va conecta SC. GORDON-PROD SRL la conducta de apă potabilă administrată de SC. HARVIZ SRL în localitatea Ulcani, comuna Dealu.**

**Conducta se va executa din țevă din polietilenă de înaltă densitate PE-HD (agrementat pentru uz apă potabilă) PE 100, SDR 17, PN 10 bar, cu diametrul nominal de 63 mm.**

**Date generale pentru rețeaua de apă proiectată:**

- Lungime traseu 4250 m;
- Adâncimea de montaj: minim 1,15 m, maxim 2,00 m;
- Tip conducte: conducte de polietilenă de înaltă densitate, PE HD;
- Diametre folosite: Dn 63 mm;

**Conducta de apă, pe o lungime de aprox. 4250 m, va fi montat cu ajutorul unui plug pentru conducte, la o adâncime de min. 1,15 m. Prin această metodă se poate realiza amplasarea conductelor fără a fi nevoie de săpături majore, traseul conductei fiind astupat instantaneu, fără a aduce efecte majore asupra mediului. În intravilanul localității Ulcani, comuna Dealu pe o distanță de aprox. 150 m, și la subtraversarea DN 13 A conducta va fi amplasată metoda foraj dirijat orizontal.**

**Caracteristici tehnice pentru sistemul de alimentare cu apă proiectată:**

- Debit apă minim zilnic necesar : 130 mc/zi;
- Debit apă mediu zilnic necesar: 165 mc/zi;
- Debit apă zilnic maxim necesar : 175 mc/zi;

**Materiale folosite pentru rețele de apă:**

- Țevi și fittinguri din polietilenă de înaltă densitate: PE HD ADR 17, diametru Dn63;
- Vane, robineti din fontă și oțel Dn25-Dn50
- Cămine din materiale plastice (PP sau PVC), beton pentru apometru, armături, prefabricate cu diametru Dn 1000-1500 mm;
- Bandă PVC pentru avertizare conducte și fir trasor cupru;

**1.b. Cumularea cu alte proiecte:** - Nu este cazul.

**1.c. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:**

- Ca resurse naturale folosite în construcții vor fi: pământul dislocat, nisip și pietriș, apă.

Suprafața afectată de rețeaua de alimentare a fabricii este de 2125 mp.

Apa potabilă va fi asigurată de către Harviz SA prin intermediul sistemului de alimentare cu apă al comunei Dealu, sat Ulcani, apa fiind captată din pr.Ivo.

**1.d. Producția de deșuri:**

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str. Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

E-mail:office@apmhr.anpm.ro, Tel: 0266-371313, Fax:0266-310041

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

---

- deșeuri din pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17.05.03. – 17.05.04, care vor fi utilizate pentru umpluturi, nivelări în lucrările de refacere a mediului;
- hârtia, cartonul, lemnul și plasticul vor fi colectate și depozitate separat de celelalte deșeuri, în vederea valorificării.

#### **1.e. Poluarea și alte efecte negative:**

**Apa:** Apă necesară pentru nevoile igienico sanitare și tehnologice va fi asigurată din rețeaua de apă potabilă a comunei Dealu, aflat în proprietatea și administrarea SC. HARVIZ S.A. debitele preluate vor fi contorizate.

**Aer:** Emisiile din timpul desfășurării lucrărilor sunt asociate în principal cu manevrarea și transportul unor materiale.

Surse de poluanți sunt numai gazele de eșapament de la utilajele de construcții. Utilajele vor fi corespunzătoare și agrementare conform prescripțiilor RAR.

**Zgomot:** În perioada de execuție a proiectului, principalele activități și utilaje generatoare

**Solul:** În timpul construcției (executarea rețelei) se va proteja solul în vederea evitării degradării solului. La terminarea lucrărilor, pentru instalații de apă și la darea ei în funcțiune cât și în timpul exploatarei vor fi respectate toate prevederile legale din domeniu. Investiția nu va produce impact asupra mediului. După terminarea lucrărilor terenul se va readuce în starea inițială.

**1.f. Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:** - Nu este cazul.

#### **1.g. Riscurile pentru sănătatea umană:**

Impactul potențial asupra populației și sănătății umane, în special a locuitorilor din zona analizată se produce în timpul execuției lucrărilor, și anume:

- zgomot și vibrații produse de utilaje,
- posibile accidente de circulație în zona lucrărilor,
- producere zgomot și vibrații,
- poluare aer ca urmare a traficului,
- poluare aer-transport materiale pulverulent.

#### **2. Amplasarea proiectului**

**2.a. Utilizarea actuală și aprobată a terenului:** *Terenul aferent obiectivului se află în extravilanul și intravilanul localității Lupeni și Dealu fiind în domeniul public și privat cu folosința actuală de terenuri agricole și zona drumului comunal- conform Certificat de Urbanism nr. 48 din 27.04.2020 emis de către Consiliul Județean Harghita.*

**2.b. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale:** *Nu este cazul.*

**2.c. Capacitatea de absorbție a mediului:**

**2.c.1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor:** *nu este cazul,*

**2.c.2. zone costiere și mediul marin:** *nu este cazul,*

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

E-mail:office@apmhr.anpm.ro, Tel: 0266-371313, Fax:0266-310041

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

---

2.c.3. zone montane și forestiere: *nu este cazul,*

2.c.4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: *nu este cazul,*

2.c.5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: *nu este cazul*

2.c.6. zone în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri : *nu este cazul*

2.c.7. zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul;*

2.c.8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: *nu este cazul,*

### **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- *numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ.*

*Conform adresei nr.1045/25.06.2020 emisă de Harviz S.A. , înregistrată la APM Harghita la nr.5115/30.06.2020- alimentarea cu apă a celor trei sate Ulcani, Făncel și Tămașu nu va fi influențată în sens negativ nici calitativ și nici cantitativ de proiect*

b) natura impactului: *impact pozitiv minor.*

c) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul.*

d) intensitatea și complexitatea impactului: - *în perioada realizării proiectului: vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.*

e) probabilitatea impactului: *mică.*

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: *Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact permanent.*

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: - *Nu este cazul.*

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *prin reabilitarea amplasamentelor afectate temporar imediat după finalizarea lucrărilor-cu termen limită,*

### **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt**

**următoarele:-** proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 cu modificări și privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

### **III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

- Proiectul propus nu intră sub incidența art.48 și 54 al Legii apelor nr.107/1996 cu completările și modificările ulterioare.

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

E-mail:office@apmhr.anpm.ro, Tel: 0266-371313, Fax:0266-310041

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

---

### **Condițiile de realizare a proiectului**

a) Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele de construcții folosite în timpul executării lucrărilor. Impunerea pentru constructor a dotării cu materiale absorbante pentru produse petroliere în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului cu aceste substanțe.

b) Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:

- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate,
- staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop,
- distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase.

c) Suprafețele de teren afectate temporar prin execuția lucrărilor vor fi redată în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului proiectului.

d) Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr.1996/2-08 și SR 10.009/2017.

e) Respectarea art.10 ai Legii apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare :

(1) Satisfacerea cerințelor de apă ale populației are prioritate față de folosirea apei în alte scopuri. De asemenea, au prioritate, față de alte folosințe, alimentarea cu apă pentru animale, refacerea rezervei intangibile de apă după incendii, precum și debitele necesare menținerii echilibrului ecologic al habitatului acvatic.

(2) Restrângerea utilizării apei potabile pentru populație, în folosul altor activități, este interzisă.

(3) Apa potabilă distribuită organizat în centre populate poate fi utilizată și în alte scopuri, numai dacă s-a asigurat satisfacerea integrală a cerințelor populației, animalelor și ale unor activități care necesită apă de această calitate. Alimentarea cu apă potabilă în alte scopuri va fi limitată sau desființată numai atunci când apar cerințe noi în alimentarea cu apă a populației.

Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare conform art. 34 alin. (1) din anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în întregime titularului proiectului;**

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

E-mail:office@apmhr.anpm.ro, Tel: 0266-371313, Fax:0266-310041

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

---

modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. DOMOKOS László József

ȘEF SERV. A.A.A.,  
ing. BOTH Enikő

*Both*

ÎNTOCMIT  
JÁNOSI Terez-Rozália



ȘEF SERV. C.F.M.,  
ing. SZABÓ Szilárd

*Szabó*

ÎNTOCMIT  
geogr. MIHÁLY István

*Mihály*

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Str.Márton Áron, Nr.43, Loc.Miercurea-Ciuc, Cod 530211,

E-mail:office@apmhr.anpm.ro, Tel: 0266-371313, Fax:0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679