



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE - proiect
Nr. _____ din 21.05.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **BI-SOLUTIONS ARTCONS S.R.L.**, cu sediul în com.Albeștii de Argeș, sat Dobrotu, nr.187, județul Argeș, pentru proiectul: „**Construire adăpost animale, platformă de gunoi de grajd, rigolă de scurgere și bazin betonat vidanjabil**”, propus a fi amplasat în comuna Albeștii de Argeș, sat Dobrotu, punctul „lancu”, județul Argeș, înregistrată la APM Argeș cu nr.3047 din data de **02.02.2022**,

în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Argeș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 10.01.2023, că proiectul: „**Construire adăpost animale, platformă de gunoi de grajd, rigolă de scurgere și bazin betonat vidanjabil**”, propus a fi amplasat în comuna Albeștii de Argeș, sat Dobrotu, punctul „lancu”, județul Argeș, nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;

Justificarea prezentei decizii:

1.Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2019, **Anexa nr.2, pct.1, lit. e) Instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele incluse în anexa nr.1 și Anexa nr.2, pct.11, lit.b) Instalații pentru eliminarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1;**

b) în urma analizării criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 10.01.2023, realizată la sediul APM Argeș, s-a stabilit ca proiectul nu se supune evaluării impactului asupra mediului;

c) Avizul de gospodărire a apelor nr. / .05.2024, eliberat cu condiții de ABA Argeș-Vedea;

1.Characteristicile proiectului:

a) Prin prezentul proiect se propune construirea: unui adăpost animale, platformă de gunoi de grajd, rigolă de scurgere și bazin betonat vidanjabil, pe terenul în suprafața de 3432 mp, situat în intravilanul comunei Albeștii de Argeș, sat Dobrotu, județul Argeș.

Construcția adăpost animale, platforma de gunoi de grajd, rigola scurgere și bazin betonat vidanjabil”, are următoarele coordonate STEREO '70 :

Pct	X(N)	Y(E)
500	412486.228	473258.101
501	412466.455	473274.078
502	412461.454	473262.821
503	412447.920	473230.734
518	412475.737	473241.133
517	412471.537	473232.635

Lucrari proiectate

Construire adapost animale (cai):

Cladirea propusa cu regim de inaltime parter va avea fundatie continua din beton armat, structura din zidarie, inchideri exterioare din zidarie si compartimentari interioare metalice. Sarpanta va fi executata pe scaune din lemn, astreala din scandura de rasinoase batuta cu interspatii va fi rezemata pe capriori si acoperita cu panouri sandwich. Elementele structurale din lemn se vor trata cu solutii speciale contra focului.

Caracteristici tehnice:

- dimensiunile adapostului $L(m) \times l(m) \times H(m) = 11,50 m \times 6,50 m \times 3 m$
- suprafata adapost animale $S=74,75 mp$

Platforma de gunoi de grajd - o platformă betonată de formă rectangulară pentru colectarea gunoiului de grajd va avea suprafata utila de 38,34 mp (7,10 x 5,40m) si va fi " Platforma pentru gunoi proiectata se va realiza cu fundatie de beton armat, pereti din beton armat pe 3 latii cu inaltimea de 1,50m , cu hidroizolatii.

Inaltimea medie a stratului de gunoi va fi de 1,20 m.

Pentru colectarea scurgerilor lichide din gunoiul de grajd de pe platforma se va realiza o rigola de colectare .

Volumul total de gunoi de grajd stocat pe platforma rezultat de la efectivul de animale propus a fi crescut, va fi de 25,70 mc.

Rigola carosabilă frontală care va fi realizata pe toată lungimea părții frontale a platformei ("deschiderea" acesteia), care are rol de colectare a efluentului; rigola va fi de formă rectangulară, din beton armat, acoperită cu un gratar de beton armat. Suprafetele interioare ale peretilor și pardoselii platformei și a canalului de colectare a fracției lichide sunt protejate prin aplicarea unei substante hidroizolante, pentru a împiedica eventuala infiltrare în sol a fracției lichide provenite din gunoiul de grajd.

Rigola carosabilă frontală din incintă se va realiza, conform normelor aplicabile, din beton armat clasa C20/25 cu o lungime $L=7,40 ml$, lățime totala $l=100 cm$, și înălțime totală $h_r=1.30 cm$ și o pantă de minim 0,5 %.

Aceasta va prelua apele de pe drumul din incintă, platformele destinate utilajelor și de pe platforma de depozitare a gunoiului de grajd, și se va descărca în bazinul de stocare printr-o conductă PVC cu panta de minim 0,5%.

Bazin vidanjabil amplasat în imediata apropiere a platformei, cu rolul de a colecta precipitațiile și efluenții. Este o cuvă din beton armat clasa C20/25 formată din radier și pereți. Aceasta a fost dimensionată pentru a asigura o capacitate de stocare pe o perioadă de 30 de zile de precipitații și a tuturor fracțiilor lichide rezultate în urma procesului de cvasi-compostare.

Suprafetele interioare ale bazinului (pereți și radier) sunt protejate prin aplicarea unei substante hidroizolante aplicată prin pensulare pentru a împiedica eventualele infiltrații în sol a fracției lichide provenite din gunoiul de grajd.

Caracteristici tehnice:

- dimensiuni $L(m) \times l(m) \times H(m) = 3.00 m \times 3.00 m \times 2.50 m$.
- capacitate : Volum stocare = 22.5 m³

Acesta va fi suprînălțat cu 20-30 cm fata de cota zero a terenului pentru a prelua doar apele din rampa frontala carosabila.

Bazinul se va vidanja de fiecare data când capacitatea bazinului va ajunge la cel mult 80% din capacitatea acestuia.

b) Modul de asigurare a utilităților:

Alimentarea cu apă

Alimentarea cu apa potabila a persoanelor se va face din surse proprii.

Alimentarea cu apa menajera

In perioada de executie a adapostului de animale , platformei si bazinului vidanjabil , va fi prevazut un grup sanitar ecologic care va fi intretinut permanent de catre o firma specializata.

Alimentarea cu apa tehnologica

Nu este cazul.

Evacuare ape uzate

Evacuarea apelor pluviale

Apele pluviale conventional curate de pe constructii se scurg gravitacional in zona spatii verzii existente pe amplasament.

Apele provenite din precipitatii se scurg liber la suprafata solului.

Evacuarea apelor uzate menajere

La nivelul amplasamentului nu se evacueaza ape uzate menajere, personalul folosind grupul sanitar al domiciliului.

Evacuarea apelor uzate de la adapostul de animale

Gunoiul de grajd este depozitat pe platforma betonata pentru drenare si uscare.

In cadrul obiectivului se vor evacua ape uzate (dejectii lichide) provenite in principal din scurgerea gravitationala a apei de ploaie sau din topirea zapezii, ce vor spala suprafata cu dejectiile depozitate pe platforma sau partea lichida din gunoiul de grajd.

Efluentii rezultati din fermentarea gunoiului de grajd sunt colectati prin rigola colectoare si vor fi deversati intr-un bazin vidanjabil din beton cu capacitatea de 22.50 mc, amplasat langa platforma.

Cand se umple acest bazin, apa acumulata in bazin va fi vidanjata si imprastiata pe terenul agricol al beneficiarului, situat pe raza comunei.

Receptorul apelor uzate

Apele uzate si dejectiile de la grajduri vor fi colectate intr-un bazin vidanjabil cu capacitatea de 22.50 mc.

Sistemul de monitorizare a calitatii apei subterane

Pentru monitorizarea principalilor indicatori fizico-chimici ai apei subterane, au fost prevazute 2 foraje (H=10.0 m), unul amonte platforma dejectii si altul aval de platforma de dejectii si bazinul vidanjabil, pe directia de curgere a apei subterane.

Forajul FM1 se va amplasa la 1.0 m amonte fata de platforma si FM2 la 1.0 m aval fata de bazinul vidanjabil.

Forajele pot fi utilizate atat pentru monitorizarea nivelurilor piezometrice, cat si pentru monitorizarea calitatii apei subterane.

Cele doua foraje, amplasate amonte si aval platforma dejectii, F1 si F2, vor fi folosite si la monitorizarea calitatii apelor subterane.

Coordonatele STEREO'70 MN ale forajelor de monitorizare

Pct.	X(N)	Y(E)	H(m)	Dn(MM)
FM1	412474.556	473262.706	10.0	160
FM2	412465.362	473268.294	10.0	160

Indicatori de calitate monitorizati : pH, CBO5, NH4, NO2, NO3, Ptotal si nivelul

hidrostatic

Deșeurile vor fi colectate intern în recipiente specifice, fiind evacuate ulterior către filiere agreate.

- *cumularea cu alte proiecte*: nu este cazul.

- *utilizarea de resurse naturale*: apa ;

- *producția de deșeuri*: deșeuri de materiale de construcții pe perioada de execuție a proiectului colectate selectiv și predate către unitati autorizate în valorificare (după caz).

- *emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort*: nu este cazul.

- *riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate*: nu este cazul.

2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existentă a terenului: terenul aferent investitiei este situat in intravilanul comunei Albestii de Argeș, sat Dobrotu cu acces din drumul DJ 704G ce reprezinta limita de proprietate in partea de vest a terenului la cca. 30 m față de malul drept al r. Argeș.

Terenul in suprafata de 3432 mp este proprietate privata conform contract de vanzare-cumparare avand incheiere de autentificare nr.2910/12.07.2017, extras din cartea funciara, extras plan cadastral pentru imobilul cu 81407, având categoria de folosință - arabil, conform certificatului de urbanism nr. 35/13.05.2024 emis de Primăria comunei Albeștii de Argeș, judetul Argeș.

Terenul are urmatoarele vecinatati:

- la nord imobil cu nr. NC 81408 si SC BI-Solutions Artcons SRL;
- la sud proprietate privata Chirilescu Iancu;
- la vest imobil cu nr. NC 81408si DJ 704G;

- la est drum de exploatare
2.2. relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora-proiectul nu presupune utilizarea resurselor naturale din zona amplasamentului.

2.3. capacitatea de absorbtie a mediului:

- a) zonele umede - nu este cazul;
- b) zonele costiere - nu este cazul;
- c) zonele montane si cele împădurite - proiectul nu implica lucrări de defrişare.
- d) parcurile, rezervatiile naturale sau zone de protectie speciala - nu este cazul
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația in vigoare, cum sunt: proiectul nu

se afla in perimetrul propunerii de declarare rezervatie naturala.
f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr.236/2000 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si a faunei salbatice, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 462/2001, cu modificarile si completarile ulterioare, sau zonele în care se efectueaza determinari pentru includerea lor în zone clasificate de ordonanța de urgenta mentionata anterior, zonele desemnate prin Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a - zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr.107/1996- nu este cazul.

- g) ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie a fost deja depasite - nu este cazul;
- h) ariile dens populate - nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificație istorica, culturala si arheologica - nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului - nu este cazul;
- b) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- c) mărimea si complexitatea impactului - prin realizarea proiectului impactul negativ este redus;
- d) probabilitatea impactului - nu este cazul;
- e) durata, frecventa și reversibilitatea impactului - nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidenta art.28 din Ordonanța de urgenta a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei sălbatice, cu amendamentele ulterioare.
- a) proiectul nu intersectează nicio arie naturală protejată de interes comunitar;
- b) amplasamentul investiției se afla pe un teren proprietate privata;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

- proiectul propus intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- Avizul de gospodărire a apelor nr./ .05.2024, eliberat cu condiții de ABA Argeş-Vedea.

Depunerea solicitării a fost adusă la cunoștința publicului prin afişare în ziarul „ARGEŞ EXPRES” în data de 21.12.2022 și pe pagina de web și la sediul APM Argeş. De la publicarea anunțului nu s-au înregistrat solicitări de informații sau comentarii referitoare la proiect.

Condițiile de realizare a proiectului pentru care autoritatea pentru protectia mediului a decis ca nu este necesara parcurgerea procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului;

- anunțarea APM Argeş în cazul apariției unor elemente noi neprecizate în documentația proiectului;
- neafectarea factorilor de mediu pe durata realizării lucrărilor;

- amenajarea de spații și dotări corespunzătoare pentru colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării factorilor de mediu (în perioada execuției lucrărilor);
- este interzisă schimbarea destinației proiectului;
- prezenta decizie este valabilă numai pentru proiectul supus avizării;
- respectarea condițiilor din Avizul de gospodărire a apelor nr./05.2024, eliberat cu condiții de ABA Argeș-Vedea;
- respectarea prevederilor SR 10009/2017 privind „Acustica. Limite ale nivelului de zgomot din mediul ambiant”;
- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale și refacerea terenului;
- respectarea prevederilor de OUG nr.92/2021 privind gestionarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale și refacerea terenului;
- respectarea cu strictețe a amplasamentului pentru care se solicită acord de mediu, delimitat conform coordonatelor STEREO 70;
- se va asigura curățarea mijloacelor de transport și a utilajelor, astfel încât la intrarea pe drumurile publice să se evite murdărirea acestora;
- se va asigura ordinea și curatenia permanentă a locurilor și spațiilor aferente amplasamentului investiției;
- se interzice amplasarea obiectivelor în zona inundabilă a cursurilor de apă la debite corespunzătoare clasei de importanță din punct de vedere al apariției împotriva inundațiilor, conform STAS 4273 / 83;
- Se interzice evacuarea purinului, a apelor uzate neepurate în cursuri de apă de suprafață și a apelor uzate epurate și/sau neepurate în apele subterane sau pe terenuri;
- Să execute forajele de monitorizare înainte de începerea execuției adapostului de animale, platformei de depozitare gunoieră, pentru evidențierea parametrilor de calitate calitativi și cantitativi ai panzei freatice, respectiv: indicatorii de calitate (pH, CBO5, NH4, NO2, NO3, Ptotal);
- Să ia toate măsurile ce se impun pentru evitarea inundării platformei în caz de producere de viituri, ABA Argeș Vedea nu își asumă responsabilitatea de eventualele pagube care se pot produce;
- management eficient al organizării de șantier pentru a reduce disconfortul indus locuitorilor din proximitate;
- întreținerea corespunzătoare a motoarelor mijloacelor de transport și a utilajelor și verificarea periodică.

TITULARUL proiectului este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea/inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protecție a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca proiectul să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului pentru care s-a emis.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și de evaluare adecvată.

Prezentul act de reglementare nu exclude obligativitatea beneficiarului de a obtine alte avize, acorduri, autorizații, etc. emise de alte institutii, în vederea promovării investitiei reglementate cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

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 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.

Acele 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 emitere 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 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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director Executiv,
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Șef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu
ing.Marius Eugen DUMITRU

Întocmit,
ing. Nelu STAN

Întocmit,
geogr.Laurențiu CONSTANTIN