



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE - proiect Nr. _____ din 16.05.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **WEBUILD SPA MILANO SUCURSALA ROMANIA BUCUREȘTI S.R.L.**, cu sediul în municipiul București, sector 2, str.Gara Herăstrău, nr.2, et.9, pentru proiectul: „Punct de lucru tunel Poiana km.62+300”, propus a fi amplasat în comuna Sălătrucu, jud.Argeș, înregistrata la APM Argeș cu nr. 5732 din data de 01.03.2024,

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 08.04.2024 că proiectul: „Punct de lucru tunel Poiana km.62+300”, propus a fi amplasat în comuna Sălătrucu, județul Argeș, nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și 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. 10, lit b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcărilor auto publice;
- 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 08.04.2024, realizată la sediul APM Argeș, s-a stabilit ca proiectul nu se supune evaluării impactului asupra mediului;
- c) Avizul Gărzii Forestiere Ploiești nr.4828/24.04.2024, emis cu condiții;

1.Characteristicile proiectului:

Prin prezentul proiect se propune, pe terenul extravilan având categoria de folosință „drum“, aflat în proprietatea Statului Român și drept de administrare prin Ministerul Transporturilor și Infrastructurii prin Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A., realizarea lucrărilor de punct de lucru pentru implementarea proiectului de infrastructură „, AUTOSTRADA A1 SIBIU - PITEȘTI, LOTUL 3 CORNETU - TIGVENI””. Lucrările ce urmează a fi efectuate în scopul realizării punctului de lucru au un caracter provizoriu.

Amplasamentul studiat se află pe tronsonul de Autostradă Sibiu - Pitești, Secțiunea 3, între km 61+963- 62+824, are o suprafață de 45387,95 mp. Se propune amplasarea a unui instalații de recuperare apă pentru recirculare în procesul de forare la tunel și filtru presă, birouri, atelier mecanic, depozit carburant, depozit pentru materiale.

Echipamentele propuse pentru montaj au un caracter provizoriu iar existența acestora fiind necesară pe toată perioada de execuției a sectorului de autostradă A1 Lot 3 Cornetu - Tigveni.

Lucrările ce urmează a fi efectuate în scopul realizării punctului de lucru au un caracter provizoriu. Întrucât construcțiile au caracter provizoriu, iar durata de existență este de 5 ani, avem următorul bilanț și suprafețe ocupate provizorii propuse:

Suprafața totală parcelă: 501366,00 mp
 Suprafața utilizată provizoriu din parcelă: 45387,95 mp
 Suprafața construită la sol: 3474,23 mp
 Suprafața desfășurată: 3474,23 mp

Pe teren se vor amplasa echipamente tehnice și containere cu destinații administrative :

- Platforme circulabile pentru circulație;
- Cabină pază - 14 mp;
- Sistem recuperare apă pentru recircularea în procesul de forare la tunel și filtru presă - 527,5 mp;
- Post Trafo [- MT(medie tensiune) -JT(joasa tensiune)];
- Depozit materiale;
- Zonă împrejmuită pentru depozitul de materiale (fier, cabluri, piese);
- Birouri - realizate din containere modulare, având regim de înălțime parter, în suprafață de 250 mp;
- Grup sanitar + Vestiare - realizat din containere modulare, având regim de înălțime parter, în suprafață de 66 mp;
- Cântar auto;
- Atelier mică mecanizare (compresoare , cilindru oxigen , cilindru acetilena) - 457 mp;
- Depozit carburant - 25to - 45 mp;
- Spațiu pentru colectarea deșeurilor - 60 mp;
- Separator hidrocarburi ;
- Spațiu pentru depozitare uleiuri uzate - de la atelierul mecanic;
- Parcare vehicule pe șantier;
- Bazin vidanjabil - 15 mp;

În incinta punctului de lucru drumurile se vor realiza din balast compactat iar limita maxima de viteză pentru circulația în incinta șantierului a autovehiculelor și utilajelor este de 10km/h.

Stația de recirculare apă și filtru presă

Parametri de funcționare

Parametri	Unitate de măsură	Dimen siuni
Debit maxim de intrare	l / s	30
Concentrația maximă de solide totale în suspensie	g/l	30
Concentrația de surfactanți	mg/l	15
Uleiuri și grasimi minerale	-	urme
Bazicitatea apei	pH	12

Linia de recuperare și recirculare ape constă în :

- Sedimentarea primară - Apa care ajunge la instalație va fi trimisă într-un rezervor pentru a asigura sedimentarea particulelor cu a diametru mai mare de 0,1 mm;
- Indepărtare ulei - Apele care sosesc în instalație pot conține hidrocarburi și uleiuri, de aceea trebuie prevăzut un sistem de dezuleiere;
- Egalizare - Apa care urmează să fie tratată poate conține o compoziție variabilă de contaminanți, de aceea va fi necesară egalizarea apei cu un agitator electric;
- ridicarea inițială - După sedimentare, dezuleiere și egalizare, un debit constant de apă trebuie ridicat la tratamente preliminare.
- reducerea surfactantului - Apa de tratat poate conține agenți tensioactivi proveniți din materialul excavat condiționat cu spumă, de aceea este necesar să se asigure o dozare proporțională de cărbune activ în suspensie apoasă, conform valoarea surfactanților intrați, în plus, pentru a preveni formarea oricărei spume, este necesar să asigurați dozarea unui produs antispumant;
- neutralizarea primară - apa care intră în instalație poate conține beton, de aceea va fi necesar ca apa sa fie neutralizată cu dioxid de carbon, de asemenea, o stație de dozare a acidului în cazul defectiunii sistemului de neutralizare cu dioxid de carbon ;

- coagulare și floclare - Datorită prezenței solidelor în suspensie și a particulelor de ciment, coagularea cu produse chimice și ulterior trebuie prevăzută floclarea cu polielectrolit preparat automat; dozarea se face cu un sistem automat în funcție de concentrația de solide în suspensie la intrare;
- ridicarea apei la lipezire - Apele pretratate trebuie trimise la limpezitor cu o stație de ridicare;
- lipezirea apei - Limpezirea trebuie să fie de tip dinamic printr-un rezervor cilindric cu o punte de raclare a noroiului și o extracție a nămolului;
- filtrare- Această fază trebuie să prevadă filtrarea apei pe filtre sub presiune cu nisip de cuarț pentru a reduce și mai mult conținutul de solide în suspensie; sistemul trebuie să includă pompe de alimentare, pompe și suflante pentru spălare;
- neutralizarea secundară - Această fază trebuie asigurată pentru corectarea nivelurilor de pH în afara limitelor cu dozarea dioxidului de carbon; prevede, de asemenea, o stație de dozare acid în caz de defecțiune a sistemului cu dioxid de carbon.
- descărcare/reutilizare - o instalație va retransmite apa în procesul de forare.

Linia de nămol

Acumulare/omogenizare- Nămolul produs în limpezitor trebuie trimis într-un rezervor de depozitare și omogenizare.

Deshidratare- Nămolul fluid omogenizat trebuie trimis la un sistem de filtrare pentru a obține valoarea maximă a procentului uscat, apa recuperată va trebui trimisă înapoi la capul instalației, în timp ce nămolul deshidratat se va depozita în container metalic într-un loc special amenajat.

Accesorii pentru stație

- Tablou electric general;
- Tablouri electrice locale;
- Iluminatul interior al încăperilor tehnice și iluminatul exterior al traseelor tehnice și zonelor de servicii;
- Instalația trebuie să fie echipată cu un sistem de control automat care să permită înregistrarea, prelucrarea și transmiterea datelor (măsurători de debit, temperaturi, presiuni, etc...) și alarme prin PLC;

Punct de alimentare combustibil

Pe o platformă betonată se va amplasa un rezervor cu o capacitate de 25 to prevăzut cu cuvă de retenție. Rezervorul va fi împrejmuț și acoperit.

- Rezervorul este orizontal, de tip cilindric, prefabricat cu structură și sistem de rezemare metalic. Sistemul de alimentare este situat la partea superioară.

Depozitul de combustibil mai prevede:

- Grup pompe de presiune pentru motorină,
- Pompa acoperită de alimentare pentru cisterne și utilaje;
- Sistem de iluminat platformă.

Atelier mecanic - atelierul de mică mecanizare va asigura reparații mecanice/ electrice, montarea, întreținerea curentă a instalațiilor și echipamentelor ce deserveșc punctul de lucru în procesul de forare la tunel.

După finalizarea lucrărilor de execuție, se vor lua măsuri de redare în folosință a terenului pe care a fost amenajat punctul de lucru. În cazul în care se constată o degradare a acestora vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică.

La finalul lucrărilor, vehiculele și utilajele folosite vor fi îndepărtate de pe amplasament.

Platforma organizării de santier va fi dezafectată permitând revenirea la folosința anterioară. Se va curăța terenul de posibile resturi de materiale de construcție. Se va așterne un strat de pământ de calitate similară cu cel din zona învecinată amplasamentului organizării de santier, apoi se va așterne un strat de sol vegetal la suprafața terenului astfel încât să permită desfășurarea activităților anterioare.

b) Modul de asigurare a utilităților:

- *Alimentare cu apă* - se propune să fie asigurată din comuna Sălătrucu. Distribuția se va face către punctele de consum prin conducte îngropate. Sursa va asigura atât necesarul de apă pentru nevoi igienico-sanitare cât și necesarul de apă tehnologică. Pentru apa tehnologică utilizată în producție se va folosi un rezervor de stocare apă.

Evacuarea apelor uzate

Apele menajare vor fi dirijate prin conducte către un rezervor vidanjabil închis etanș iar evacuarea apelor colectate se va face de către o societate autorizată pe bază de contract.

Apele meteorice de pe clădiri și platforme betonate se vor scurge conform configurației terenului către spațiile verzi.

Alimentarea cu energie electrică - se va realiza din sistemul energetic național, prin branșarea la rețeaua locală de energie electrică. Transportul energiei la tabloul de comandă se va face prin cablu electric cu protecție exterioară dimensionat corespunzător puterii instalate și amplasat conform proiectului de alimentare cu energie electrică.

Asigurarea agentului termic.

Încălzirea spațiilor interioare va fi realizată prin sisteme electrice - convectoare, aparate de aer condiționat, racordate la instalația electrică de alimentare a punctului de lucru.

Deseurile generate vor fi eliminate de pe amplasament și transportate de o firmă autorizată către un depozit conform. Zonele de depozitare intermediară temporară a deșeurilor vor fi amenajate corespunzător, delimitate, împrejmuite și asigurate împotriva pătrunderii neautorizate și dotate cu containere recipiente / pubele adecvate de colectare, de capacitate suficientă și corespunzătoare din punct de vedere al protecției mediului. Conform prevederilor legale se va asigura colectarea selectivă a deșeurilor pentru care se impune acest lucru.

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

- *utilizarea de resurse naturale:* nu este cazul.

- *producția de deșuri:* deșuri de materiale de construcții pe perioada de execuție a proiectului colectate selectiv și predate către unități 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: Obiectivul este amplasat pe terenul aflat în UAT al comunei Sălătrucu, județul Argeș, teren în suprafață totală de 501366 mp conform CF nr. 84016, teren extravilan având categoria de folosință „drum“, aflat în proprietatea Statului Român și drept de administrare prin Ministerul Transporturilor și Infrastructurii prin Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. Proiectul propus se va realiza pe terenul situat, conform Certificatului de Urbanism nr.10 din 26.02.2024 și a extrasului de carte funciară nr. 84016, pe teritoriul U.A.T. Sălătrucu, teren în suprafață de 45387,95 mp, teren extravilan având categoria de folosință „drum“. Amplasamentul „Punctului de lucru tunel Poiana km.62+300” se află în corpul tronsonului de autostradă. Accesul în incinta obiectivului se realizează pe latura de Est, din drumul comunal conform Nr. Cad. 81274.

Vecinătățile amplasamentului proiectului sunt:

Nord - Nr. Cad. 81874

Sud - Nr. Cad. 36629

Est - Nr. Cad. 81274

Vest - Nr. Cad. 36627

2.2. relativa abundența a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora-proiectul presupune utilizarea resurselor naturale din zona amplasamentului în lucrările de reparații a podului - agregatele minerale (balast, nisip), piatră spartă.

Produsele de balastieră vor fi asigurate din stațiile de sortare din zonă.

2.3. capacitatea de absorbție a mediului:

a) zonele umede - nu este cazul;

b) zonele costiere - nu este cazul;

c) zonele montane și cele împădurite - proiectul nu implică lucrări de defrișare.

d) parcurile, rezervațiile naturale sau zone de protecție specială - nu este cazul

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: proiectul nu se afla în perimetrul propunerii de declarare rezervatie naturală.

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.236/2000 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 462/2001, cu modificările și completările ulterioare, sau zonele în care se efectuează determinări pentru includerea lor în zone clasificate de ordonanța de urgență menționată anterior, zonele desemnate prin Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr.107/1996- nu este cazul.

- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;
- h) ariile dens populate - nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

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

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 privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu amendamentele ulterioare.
- a) proiectul nu intersectează nicio arie naturală protejată de interes comunitar;
- b) amplasamentul investiției se află pe un teren proprietate publică;

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;
- Adresa A.B.A. Olt - S.G.A. Vâlcea nr. 2413/EM/01.04.2024 privind reglementarea d.p.d.v al gospodării apelor;

Depunerea solicitării a fost adusă la cunoștința publicului prin publicare în ziarul „Actualitatea Argeșeană” din data de 02.04.2024 și prin afișare pe pagina de web și la sediul APM Argeș. 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 protecția mediului a decis ca nu este necesară parcurgerea procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului;

- anunțarea APM Argeș în cazul apariției unor elemente noi neprecizate în documentația proiectului;
- pe întreaga perioadă de execuție a lucrărilor să se asigure scurgerea apelor mari în albie, interzicându-se depozitarea de pământ, materiale, etc. care pot obtura secțiunea de curgere;
- pe durata execuției lucrărilor, în caz de poluări accidentale, beneficiarul lucrării va anunța APM Argeș și va interveni imediat în conformitate cu prevederile planului propriu de intervenție în caz de poluări accidentale.
- neafectarea factorilor de mediu pe durata realizării lucrărilor;
- să nu afecteze prin lucrările avizate obiective și alte proprietăți particulare existente în zonă ;
- amenajarea de spații și dotări corespunzătoare pentru colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării factorilor de mediu (în perioada execuției lucrărilor);
- respectarea condițiilor din Avizul Gărzii Forestiere Ploiești nr.4828/24.04.2024;

- Sa utilizeze instalatii / statie de epurare agrementate tehnic care sa asigure epurarea corespunzatoare a apelor uzate menajere si incadrarea valorilor concentratiilor tuturilor indicatorilor de calitate monitorizati, in limitele maxime admise de HG 188/2002 - NTPA 001/2002 cu modificarile si completarile ulterioare;
- În cazul producerii unor daune de orice fel asupra riveranilor și/sau asupra lucrărilor hidrotehnice existente, atât pe perioada de execuție a lucrărilor proiectate cât și ulterior pe perioada exploatării acestora, beneficiarul va suporta integral cheltuielile pentru înlăturarea acestora.
- este interzisă schimbarea destinației proiectului;
- prezenta decizie este valabilă numai pentru proiectul supus avizării;
- respectarea OUG nr.92/2021 privind gestionarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor SR 10009/2017 privind „Acustica. Limite ale nivelului de zgomot din mediul ambiant”;
- respectarea cu strictețe a amplasamentului pentru care se solicită acord de mediu, delimitat conform coordonatelor STEREO 70;
- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale si refacerea terenului;
- echipamentele generatoare de zgomot vor fi prevăzute cu atenuatoare de zgomot;
- depozitarea materialelor de construcție, amenajarea de șantier se vor face astfel încât impactul să se limiteze stric la suprafața amplasamentului;
- sa va degaja de indata zonele in lucru de pământ, moloz si alte reziduuri.
- se va umecta cu apa prin pulverizare fronturile de lucru, caile de acces sau alte parti din amplasament asupra carora se intervine pentru demolare, pentru evitarea antrenării pulberilor fine de praf;
- în perioadele de vânt puternic se vor reduce activitățile care produc praf.
- management eficient al organizării de santier pentru a reduce disconfortul indus locuitorilor din proximitate;
- intretinerea corespunzatoare a motoarelor mijloacelor de transport si a utilajelor si verificarea periodica.
- **Respectarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;**

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 protejare 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 sa 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 investiției 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.

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 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.Laurințiu **CONSTANTIN**