



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Nr. 8508 /AAA/ 24.03.2020

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE (PROIECT)**

Nr. 8508 din 24.03.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA BUCURESCI**, cu sediul în comuna Bucuresci, satul Bucuresci, str. Principala, nr. 25, județul Hunedoara, pentru proiectul: „**Modernizare DC 18 Bucuresci-Sesuri, comuna Bucuresci, jud. Hunedoara**”, situat în comuna Bucuresci - Sesuri, str. DC 18, județul Hunedoara, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara, cu nr. 8508 din 02.10.2019,

- **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, cu modificările și completările ulterioare, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 10.03.2020 și a completărilor solicitate depuse, că proiectul: „**Modernizare DC 18 Bucuresci-Sesuri, comuna Bucuresci, jud. Hunedoara**”, situat în comuna Bucuresci - Sesuri, str. DC 18, județul Hunedoara, **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:**

**Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele :**

- a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, **Anexa nr. 2, pct. 10, lit. e)** : construcția drumurilor, porturilor și instalațiilor portuare, inclusiv a porturilor de pescuit, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1 și **pct. 13, alin. a)**: ” orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexa, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;
- b) În conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018;
- c) Certificat de urbanism nr. 177 din 26.07.2019, emis de Consiliul Județean Hunedoara, valabilitatea 24 de luni de la data emiterii;
- d) Aviz de Gospodărire a Apelor nr. C 6/17.01.2020, emis de Apele Române-ABA Crisuri;
- e) Punct de vedere de C.F.M Domeniul Biodiversitate din cadrul APM Hunedoara, obiectivul nu este situat în arie naturală protejată ;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

## 1. Caracteristicile proiectului:

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

a) *mărimea proiectului*: obiectivul este situat în județul Hunedoara, comuna București, drumul comunal își are originea (km 0+00) în intersecția cu DJ 741, Crișcior - București - Almașul Mic de Munte și punctul final (km 5+800) în localitatea Șesuri, localitate componentă a comunei București.

- lungimea totală de drumuri propuse pentru modernizare este de 5800 m și prevede realizarea de podete și înlocuirea podetelor degradate.

### Situația existentă:

- pe sectorul cuprins între km 0+00 - km 3+089 drumul existent are o lățime a părții carosabile de 5,50 m, două benzi de circulație. Pe acest sector drumul comunal are o structură rutieră cu îmbrăcăminte din beton asfaltic în două straturi, îmbrăcăminte degradată, necorespunzătoare.

- pe sectorul cuprins între km 3+089 - km 4+838 drumul are o singură bandă de circulație cu lățimea părții carosabile de 3.50 m. Structura rutieră are îmbrăcăminte din beton asfaltic, degradată, necorespunzătoare.

- pe sectorul cuprins între km 4+838 - km 5+789 drumul are o platformă de cca. 3,0..3.50 m, platformă din pământ.

### Situația propusă:

**Pe sectorul I** cuprins între km 0+00 - km 3+089 m partea carosabilă cu îmbrăcăminte din beton asfaltic degradat se va reabilita prin așternerea unui covor asfaltic cu grosimea de 6 cm BAPC 16.

**Pe sectorul II** cuprins între km 3+089 - km 4+838 pe lățimea părții carosabile existente peste îmbrăcăminte existentă se va așterne un covor asfaltic cu grosimea de 6 cm. Partea carosabilă se va majora la 4,0 m lățime. Pe tot sectorul II se va realiza o caseta de 0,75 m lățime cu structură rutieră completă pentru mărirea părții carosabile la 4.0 m lățime.

Acostamentele vor avea o structură alcatuită din:

- 20 cm ballast;
- panta transversală 4% înspre șanțul sau rigola din beton proiectată.

### **Pe sectorul III** cuprins între km 4+838 - km 5+789:

- 10 cm profilare pietruire existentă cu adaos de balast - strat de formă;
- 25 cm, balast, strat inferior de fundație;
- 20 cm, piatră spartă împănată, strat superior de fundație;
- 5 cm strat de legătură din beton asfaltic BADPC 22.4;
- 4 cm beton asfaltic BAPC 16 - strat uzură

### Lucrări pentru colectarea și evacuarea apelor pluviale:

- Scurgerea și colectarea apelor de suprafață se va realiza prin rigola din beton de ciment cu secțiune triunghiulară, sau prin șanțuri de pământ.

- Apele pluviale vor fi evacuate din zona drumului prin intermediul podetelor tubulare existente completate dacă este cazul cu elementele constructive necesare și podete proiectate Ø600/ 800 mm, completate cu elemente constructive necesare coronamente, aripi sau timpene.

### Aprovizionarea cu combustibil:

- alimentarea cu combustibil se va realiza la stațiile de distribuție autorizate. Pe amplasament nu vor fi amplasate rezervoare de combustibili sau stații de distribuție a carburanților, cu excepția organizării de șantier în măsura în care constructorul consideră că poate îndeplini măsurile necesare în vederea evitării situațiilor de poluare accidentală.

**Întreținerea utilajelor** se va realiza în exteriorul obiectivului, la unități specializate. Pe amplasament se vor efectua numai reparații mici care nu justifică deplasarea utilajelor și schimbările de ulei. Acestea se vor executa pe platforma specială amenajată pentru alimentare cu combustibil.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

### **Lucrări necesare Organizării de șantier:**

- organizarea de șantier se va realiza pe domeniul public. Suprafața Organizării de șantier se stabilește de comun acord constructor-beneficiar în funcție de cerințele constructorului și terenul disponibil în zonă.

- amenajarea unei incinte îngrădite pentru depozitarea materialelor de construcții și amplasarea unor bărci necesare personalului muncitor;

- asigurarea parcului de utilaje pentru execuție (în funcție de baza materială a constructorului);

- amplasarea în incinta Organizării de șantier toaleta ecologica;

### **Lucrarile propuse pentru refacerea/restaurarea amplasamentului in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii**

- demontarea structurilor specifice organizării de șantier;

- colectarea și evacuarea de pe amplasament a deșeurilor rezultate din activitatea de construcție;

- la terminarea lucrarilor se va degaja locul de materiale si mijloace de lucru folosite;

- refacerea amplasamentului organizării de șantier prin lucrări de nivelare, înierbare

- pe amplasamentul Organizării de șantier, la finalizarea investiției, respectiv la încetarea activității, se va înlocui stratul de balast cu pământ;

- la desființarea Organizării de șantier terenul folosit ca și amplasament va fi redat cadrului natural.

*b) cumularea cu alte proiecte:* nu este cazul;

*c) utilizarea resurselor naturale:* agregate minerale; mixturi asfaltice, beton proaspăt; acestea se aprovizionează de la firme specializate si autorizate.

*d) producția de deșeuri:* deșeuri menajere - cod 200301, uleiuri cod 130111\* și /sau cod 130205\*, anvelope uzate – cod 160103, baterii și acumulatori uzați - cod160601\* deșeuri ce vor fi gestionate conform prevederilor legale în vigoare; deseuri tehnologice - deșeuri formate din roci alterate, pământ și resturi vegetale - cod 01 04 99 rezultat din lucrarile de pregatire vor fi depozitate pe terenul cuprins in domeniul public al comunei Bucuresci, conform adresei nr. 861 din 11.03.2020, emisa de Primaria Comunei Bucuresci;

*e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort:* în perioada de execuție pot apărea concentrații mărite pe termen scurt al principalilor poluanți (pulberi, oxizi de azot, dioxid de sulf, metale grele) datorită utilajelor. De asemenea, referitor la zgomotul produs de utilaje în perioada de execuție acesta se va amplifica. În ceea ce privește factorul de mediu sol acesta poate fi afectat de eventualele scurgeri de produse petroliere de la utilaje și mijloace de transport utilizate în faza de execuție.

*f) riscul de accident, tinându-se seama în special de substantele si de tehnologiile utilizate:* proiectul prezintă risc redus de poluare a solului, ca urmare a unor pierderi accidentale de combustibili și/sau carburanți de la utilajele folosite la lucrări.

## **2. Localizarea proiectului:**

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

*2.1.Utilizarea existentă a terenului:* conform prevederilor Certificat de urbanism nr. 177 din 26.07.2019, faza (DTAC si DTOE), emis de Consiliul Judetean Hunedoara, valab. 24 de luni de la data emiterii;

**Regimul juridic:** teren intravilan si extravilan, apartine domeniului public al comunei Bucuresci.

**Regimul economic:** folosința actuală a imobilului este: drum comunal DC 18.

**Regimul tehnic:** se vor respecta conditiile specificate in certificatul de urbanism;

*2.2.Relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul.*

*2.3.Capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:*

*a) zonele umede – nu este cazul;*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

- b) zonele costiere – nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împădurite – nu este cazul;
- d) parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate – nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute 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, cu modificările și completările ulterioare și H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: 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 potential:

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

- a) *extinderea impactului: aria geografică și nr. persoanelor afectate:* impactul este limitat la terenul care face obiectul proiectului;
- b) *natura transfrontiera a impactului :* nu este cazul;
- c) *marimea și complexitatea impactului:* în perioada de execuție a lucrărilor impactul asupra mediului este redus, riscul potențial de poluare al solului fiind dat de pierderi accidentale de carburanți și lubrefianți de la autovehicule și utilaje;
- d) *probabilitatea impactului:* redusă;
- e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului:* în perioada de execuție a proiectului.

### Condițiile de realizare a proiectului:

- Respectarea proiectului care a stat la baza luării deciziei etapei de încadrare precum și prevederile actelor de reglementare emise de alte autorități.
- Proiectantul lucrărilor este răspunzător de soluțiile tehnice adoptate care au fost prezentate în documentația depusă la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara.
- La finalizarea lucrărilor, titularul de proiect/activitate va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara în vederea efectuării unei verificări a respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit cu ocazia acestei verificări face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Titularul de proiect/activitate va asigura capacitățile de colectare selectivă a tuturor categoriilor de deșuri generate pe amplasament în timpul construirii și funcționării obiectivului, în vederea gestionării lor în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor. Evidența gestionării deșeurilor se va realiza în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2006 privind evidența gestionării deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate - Normativ privind condițiile de



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

evacuare a apelor uzate în rețele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, cu modificările și completările ulterioare.

- Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației și ale SR 10009/2017.

Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

- Titularul de proiect va respecta prevederile H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului de zgomot în mediu, produs de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor.

- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția Agenției pentru Protecția Mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

- Se vor lua măsurile preventive necesare și se vor informa Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara și Comisariatul Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.

- Prezentul act nu scutește beneficiarul investiției de obținerea celorlalte avize/acorduri/autorizații legale în vederea promovării lucrărilor de investiții /funcționării;

- Eventualele prejudicii aduse proprietății publice sau private pe timpul execuției proiectului vor fi suportate de către titularul proiectului/activității.

- Nerespectarea prevederilor prezentului act de reglementare se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

#### **Protecția factorului de mediu APĂ:**

- Respectarea condițiilor impuse în actul de reglementare emis de autoritatea competentă de gospodărire a apelor .

- Efectuarea unor controale a utilajelor pentru ca acestea să fie în stare bună de funcționare în timpul executării lucrărilor pentru evitarea eventualelor afectări ale calității apei.

#### **Protecția factorului de mediu SOL:**

- Luarea de măsuri pentru evitarea poluării solului cu produse petroliere sau de altă natură, în timpul operațiunilor de transport, precum și atunci când sunt folosite utilaje specifice; circulația se va face pe drumul de acces existent, cu mijloace de transport corespunzătoare dotate și verificate tehnic, pentru evitarea pierderilor de materiale sau de combustibil;

- Evitarea ocupării cu materiale de orice fel a terenurilor din vecinătate, în timpul execuției lucrărilor necesare pentru realizarea proiectului.

- Interzicerea folosirii de substanțe periculoase în zona amenajării pentru evitarea poluării solului și subsolului.

#### **Protecția factorului de mediu AER:**

- Folosirea de utilaje și mijloace de transport performante, dotate cu catalizatori, prevăzuți în normele europene pentru mijloace de transport, pentru reducerea emisiilor de poluanți gazoși în atmosferă;

- Luarea unor măsuri (utilizarea unor prelate sau umectarea materialului transportat) pentru reducerea emisiilor de pulberi în timpul execuției lucrărilor de încărcare/descărcare și transport a agregatelor.

- Execuția lucrărilor se va desfășura numai pe timp de zi.

- Limitarea încărcăturii utile în autobasculantele dotate cu bene etanșe și rularea cu viteze mici de trafic de 20-30 km/h în zona locuită.

- Folosirea de utilaje și mijloace de transport performante, dotate cu catalizatori, prevăzuți de normele europene pentru diminuarea efectelor asupra sănătății populației și a calității aerului.

- Execuția lucrărilor de reconstrucție ecologică a zonei afectate, atât pe parcursul desfășurării activității, cât și la încetarea activității obiectivului.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

## Protecția AȘEZĂRILOR UMANE

- programul de lucru, execuția lucrărilor și a celor aferente acestora, de transport al materialelor, utilajelor și de evacuare a deșeurilor *se vor organiza și efectua numai pe timp de zi*, pentru reducerea disconfortului creat populației din zonele limitrofe, în special prin creșterea nivelului de zgomote și vibrații;

- rularea mijloacelor de transport și a utilajelor, cu viteze mici de trafic - de 20 - 30 km/h în zona locuită, reglarea corespunzătoare a motoarelor mijloacelor de transport, evitarea accelerărilor sau frânărilor bruște, pentru preîntâmpinarea emisiilor de praf și de gaze de eșapament;

### Gestiunea DEȘEURILOR și a substanțelor periculoase:

- titularul activității va asigura capacități de colectare selectivă a deșeurilor generate pe amplasament și de stocarea temporară și va valorifica și/sau elimina deșeurile rezultate, conform prevederilor legale;

- titularul activității va asigura la punctul de lucru materiale absorbante pentru reținerea eventualelor pierderi de uleiuri sau carburanți;

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi necunoscute la data emiterii prezentei decizii sau se 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, considerând 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 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 autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prelabile 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,**  
Viorica Georgeta BĂRABAS



**ȘEF SERVICIU,**  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Lucia Doina COSTINAȘ

**INTOCMIT,**  
Claudia Eugenia AVRAM



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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