



PROIECT DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

NR.15085/30.10.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **PRIMARIA ORAS AZUGA, reprezentata prin Barbu Ciprian George - Primar**, din Azuga, str. Independentei, nr.10A, judetul Prahova, inregistrata la APM Prahova cu nr.15085/04.09.2019, completata cu nr. 16238/23.09.2019, 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, cu modificările și completările ulterioare, APM Prahova decide, ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica din data de 10.09.2019, ca proiectul: „ **Lucrari de reabilitare si consolidare pod str. Amurgului, paraul Azuga** ”, propus a fi amplasat in Azuga, str. Amurgului, FN, judetul Prahova, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului si nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele :

a) proiectul se incadreaza in prevederile Legii nr.292/2018, anexa 2 pct. 13 (a) *iar conform criteriilor de selectie pentru stabilirea evaluarii impactului asupra mediului din Anexa 3 ale aceleiasi legi, nu se supune evaluarii impactului asupra mediului, nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.*

b) *Caracteristicile proiectului :*

- dimensiunea si conceptia intregului proiect :

Terenul in suprafata de 94 mp, este situat in str. Amurgului si este proprietatea orasului Azuga domeniul public, are categoria de folosinta drum iar destinatia stabilita prin PUG este zona unitati industriale.

Podul este amplasat peste raul Azuga si asigura accesul auto si pietonal al locuitorilor la proprietatile situate pe strada Amurgului care sunt situate dincolo de raul Azuga. Din cauza



deficientelor si degradarilor grave existente la tablierele suprastructurii si la pila podului, Primaria Orasului Azuga a solicitat intocmirea unei Expertize Tehnice pentru evaluarea starii tehnice a podului rutier.

Expertiza tehnica a identificat neconformitati, deficiente tehnice de alcatuire si degradari grave la pila si la tablierele podului care pun in pericol siguranta circulatiei pe pod:

- Suprastructura podului nu corespunde cerintelor si principiilor de alcatuire a podurilor in conformitate atat cu cerintele minimale ale normelor care erau valabile la data executiei podului cat si cu cerintele normelor europene care sunt valabile in prezent ;
- Pila prezinta neconformitati de alcatuire si defecte grave ale betonului, inclusiv deficiente de fundare care pun in pericol siguranta podului. Aceste degradari si deficiente nu pot fi remediate, astfel incat se impune inceperea de urgenta a lucrarilor de demolare a tablierelor si a elevatiei pilei, aspect care va rezolva si cerintele de degajare a albiei.

Podul nu mai prezinta siguranta in exploatare si in situatia in care nu se intervine de urgenta la podul existent, degradarile pot evolua rapid si vor genera prabusirea podului.

In urma analizei starii tehice a podului existent, pe baza concluziilor Expertizei tehnice si pe baza rezultatelor Calculului Hidraulic s-a impus adoptarea urmatoarelor masuri de interventie:

- demolarea tablierelor existente;
- demolarea pilei existente;
- reabilitarea si consolidarea culeelor existente si suprainaltarea lor pentru adaptarea la rezemarile si pozitia noului tablier;
- refacerea suprastructurii prin montarea pe culeele reabilite si consolidate a unui tablier nou, cu o singura deschidere $L=11.50$ m.

Etapele tehnologice pentru reabilitarea si consolidarea podului sunt:

- Semnalizarea corespunzatoare a lucrarii;
- Amenajarea organizarii de santier si amenajarea amplasamentului podului; □
Demolarea tablierelor existente si a pilei;
- Asigurarea circulatiei pietonale pe durata executiei lucrarilor se va realiza cu o punte provizorie, executata din profilele refolosite de la demolarea suprastructurii existente;
- Executarea excavatiilor in spatele culeelor, cofrarea armarea si turnarea betonului de clasa C25/30 pentru camasuirea si suprainaltarea elevatiei si pentru executia zidurilor de garda si a zidurilor intoarse ale culeelor;
- Montarea la pozitie a aparatelor de reazem cu neopren fixe de tip 3F (7 bucati) si mobile de tip 4M (7 bucati);



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- Montarea cu ajutorul macaralei a celor 7 grinzi prefabricate cu corzi aderente de tip \perp 52-12 de 12.0 m lungime.
- Cofrarea, armarea și turnarea plăcii de suprabetonare și monolitizare deasupra celor 7 grinzi;
- Aplicarea hidroizolației pe placa de suprabetonare;
- Turnarea betonului de protecție a hidroizolației cu panta transversală, armat cu plasa de sarma sudată.
- Montarea bordurilor și a parapetului de siguranță mixt;
- Executarea umpluturii din beton simplu pentru trotuar și asternerea unui strat de asfalt de 2 cm pe trotuar;
- Asternerea pe partea carosabilă a unui strat de asfalt pentru poduri BAP 16 de 6 cm;
- Execuția racordărilor culeelor cu terasamentul în aval, cu anrocamente așezate sub formă unui sfert de con, pe o lungime de circa 5.0 m.
- Lucrări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială.

- **utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** nu este cazul;

- **cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:**

Principalul tip de deșuri va fi reprezentat prin deșuri de construcție inerte (beton, traverse de cale ferată din beton, grinzi metalice oțel-beton), pentru care se propune re folosirea, concasarea sau reciclarea.

Referitor la deșeurile menajere, acestea vor fi constituite din hârtie, pungi, folii de polietilenă, ambalaje PET, materii organice (resturi alimentare) rezultate de la personalul de execuție.

- **poluarea și alte efecte negative;** nu este cazul;

- **riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;** nu este cazul;

- **riscurile pentru sănătatea umană (de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice) :** nu este cazul.

c) Amplasarea proiectelor:

- **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor** - Terenul în suprafața de 94 mp, este situat în str. Amurgului și este proprietatea orașului Azuga domeniul public, are categoria de

folosința drum iar destinația stabilită prin PUG este zona unități industriale, conform Certificatului de Urbanism nr 48/30.08.2019 emis de Primăria Orașului Azuga.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploiești, Jud. Prahova, cod 100466

Tel : 0244 544134; Fax: 0244 515811

e-mail: office@apmph.anpm.ro, <http://apmph.anpm.ro>

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



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;** - nu este cazul;

- **capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:**

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;
- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - nu este cazul;
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică; - nu este cazul;
- zonele 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;
- zonele cu o densitate mare a populației; - nu este cazul;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic; - nu este cazul.

d) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- **importanța și extinderea spațială a impactului** - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu este cazul;
- **natura impactului;** impact relativ redus și local pe perioada executiei lucrării.
- **natura transfrontalieră a impactului;** nu este cazul;
- **intensitatea și complexitatea impactului;** nu este cazul;
- **probabilitatea impactului;** impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a acestuia, deoarece măsurile prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane).

- **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului;** - nu este cazul



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate;** - nu este cazul;

- **posibilitatea de reducere efectivă a impactului.**

II. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării evaluării adecvate : nu este cazul - amplasamentul nu se afla in perimetrul sau in apropierea unei arii naturale protejate de interes national/comunitar.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apa: conform adresei nr.9324/25.10.2019 Administratia Bazinala de Apa Buzau-Ialomita, Sistemul de Gospodarire a Apelor Prahova a inaintat Proiectul de aviz de gospodarie a apelor.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) aveti obligatia sa colectati si sa depozitati corespunzator deseurile rezultate in urma lucrarilor efectuate;
- b) se interzice functionarea utilajelor cu defectiuni la sistemul de atenuare a zgomotului si a vibratiilor;
- c) prevenirea ridicarii prafului din zona de desfasurare a lucrarilor de executie prin actiuni de stropire in perioadele de vreme uscata;
- d) utilizarea in perioada de executie exclusiv a unor echipamente si utilaje noi, conforme din punct de vedere tehnic cu cele mai bune tehnologii existente;
- e) la terminarea lucrarilor de construire se va asigura salubritatea intregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor si resturilor rezultate din executia obiectivului;
- f) depozitarea provizorie a materialelor pe amplasament se va realiza astfel incat sa se reduca riscul poluarii solului si a apei freaticice;
- g) este interzisa poluarea in orice mod a resurselor de apa;
- h) se vor respecta prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- i) se va asigura fluidizarea traficului in zona de executare a proiectului;
- j) nu se vor depozita in albie niciun fel de materiale sau utilaje, nici in timpul executiei lucrarilor, nici dupa terminarea acestora;





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

k) după terminarea lucrărilor propuse, constructorul are obligația de a desființa lucrările provizorii, de a îndepărta din albie toate materialele rămase și de a aduce albia la forma inițială;

l) aveți obligația de a respecta prevederile impuse în avizul de gospodărire a apelor.

