



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

proiect

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Comuna Bumbești Pițic** cu sediul în comuna Bumbești Pițic, sat Bumbești Pitic, str. Principală, nr.43, înregistrată la APM Gorj cu nr. 10250/26.10.2018 și a completărilor înregistrate cu nr. 10667/09.11.2018, nr.10766/13.11.2018, nr.10905/16.11.2018 și nr.10942/19.11.2018 (Aviz de Gospodărire a Apelor nr.22/15.11.2018 emis de SGA Gorj).

în baza

-Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului,

-Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare

-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,

APM Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.11.2018, că proiectul: **„Refacere și extindere pod peste pârâul Rudi pe DC12, comuna Bumbești Pițic, județul Gorj ”** propus a fi amplasat în **comuna Bumbești Pițic, sat Bumbești Pițic, județul Gorj**, - 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:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare (pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului) sunt următoarele:

Proiectul se încadrează în prevederile Directivei 2011/92/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului modificată prin Directiva 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului la Anexa nr. II pct. 10, lit. e) construcția de drumuri... și în prevederile HG nr.445/2009, Anexa nr.2 la pct.10, lit e) construcția drumurilor..

1. CARACTERISTICILE PROIECTULUI.

(a)dimensiunea și concepția întregului proiect;

Infrastructura podului este alcatuita :

- doua culei de greutate din beton armat executate astfel:
- pila din beton armat rezultata prin transformarea culei existente mal stanga,



Suprastructura podului existent are o deschidere de 10 m și este alcătuită din șase grinzi prefabricate T întors cu lungimea de $L=10.00$ m și înălțimea $h=0.42$ m și placă de suprabetonare din beton armat, cu grosimea de 18.00 cm în axul podului.

Suprastructura podului se va extinde cu o deschidere de 12 m și se va executa din opt grinzi prefabricate „I” întors cu lungimea de $L=12.00$ m și înălțimea $h=0.42$ m și placă de suprabetonare din beton armat, cu grosimea de 18.00 cm în axul podului. Culeea existentă se va transforma în pilă.

Pentru a asigura evacuarea apelor de infiltrație, placă de suprabetonare se va executa cu panta de 2.0% în două ape.

Protejarea structurii podului împotriva apelor de infiltrație se face cu hidroizolație astfel:

- Hidroizolația orizontală, aplicată pe placă de suprabetonare, executată din membrana hidroizolatoare și va fi protejată cu o șapă de protecție din mortar asfaltic de 2 cm grosime.
- Hidroizolația verticală, aplicată pe spatele culeelor, executată din emulsie cationică, în două straturi.

Peste șapă de protecție a hidroizolației orizontale se va executa sistemul rutier.

Se vor așeza următoarele straturi:

- 2 x 3 cm beton asfaltic BA16
- 2.0 cm protecție hidroizolație (mortar asfaltic)
- 1.0 cm hidroizolație membrana autoadezivă
- 15.0 -18.0 cm placă de suprabetonare C30/37.

În profil transversal, sistemul rutier se va executa cu panta de 2.0%, în acoperiș.

Partea carosabilă pe pod va avea o lățime de 3.9 m și două trotuare cu lățimea de 0.80 m în cadrate cu bordura de 20 x 25 cm și parapet pietonal din tevi și umplutură din otel beton.

- Protecția rampelor și a malurilor se va face cu ziduri din gabioane $h = 3.0$ m în lungime de 80 m din 40+25 m mal stânga și 15 m mal dreapta..
- Gabioanele existente și culee mal dreapta se vor proteja cu ziduri din gabioane cu înălțimea de 1.0 m pe o lungime totală de 2 x 15 m. Pentru evitarea afuierilor se va realiza un prag de linistire din gabioane cu înălțimea de 1.0 m și o lungime de 30 m.
- Pragul de linistire se va amplasa la 10 m distanță de podul proiectat în aval și va avea o lungime de 22.5 m realizat din perna de gabioane de 5.0 m lățime și un gabion de 1.0 x 1.0 m pe înălțime.
- Rampele se vor proteja cu parapet, stalpi metalici și lise cu fundație din beton, lungimea parapetului de protecție este de 2 x 12 m, rampa Bumbesti Pitic.
- Partea carosabilă a rampelor de acces va avea o lungime de 10 m și o lățime de 4.0 m cu acostamente de 0.5 m, sistemul rutier pe rampe va fi:
 - 4,0 cm beton asfaltic BA16
 - 5,0 cm binder BADPC22.4
 - 12,0 cm piatră spartă
 - 30,0 cm fundație balast

Acostamentele se vor realiza din piatră spartă în grosime de 12 cm.

Umplutura din rampe se va realiza cu pamant de tip P5, argilă nisipoasă și se va realiza un grad de compactare de 98%.

Pentru siguranța circulației se vor monta indicatoare de circulație.

- Varianta de circulație se va realiza în aval de pod pe un drum existent în lungime de 300 m și o lățime de 3.0 m din balast cu grosimea de 20 cm și la trecerea prin vadul apei se va realiza o trecere provizorie din șase tuburi $\phi 800$, $L = 5.0$ m așezate în baterie.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

- Albia se va calibra si defrisa pe o lungime de 40 m amonte si 30 m aval pe o latime de minim 15.0 m.

(b)cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate: nu e cazul

(c)utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii; pentru refacerea podului se utilizează materiale de constructie: nisip, pietriș, apă, pământ. .

(d)productia de deseuri; în perioada de realizare a proiectului se vor produce următoarele tipuri de deșeuri

-deșeuri de tip menajer provenite de la muncitorii care realizează obiectivul -se vor colecta selectiv în pubele.

-deșeuri rezultate din construcții.- O parte din deșeuri vor fi refoosite ca umplutură , celelalte se vor depozita pe amplasamentul indicat de primărie.

-deșeuri metalice – vor fi colectate de către agenți economici autorizați.

(e)poluarea si alte efecte nocive; realizarea proiectului nu produce poluare semnificativă

(f)riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform cunostintelor stiintifice; proiectul nu se supune Directivei Seveso

(g)riscurile pentru sanatatea umana (de exemplu, din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice) nu este cazul.

2. AMPLASAREA PROIECTULUI

(a)utilizarea actuală si aprobată a terenurilor; Conform Certificatului de Urbanism nr.34/01.10.2018 emis de Primăria Comunei Bumbesti Pițic, terenul se află în extravilanul comunei Bumbesti Pițic, satul Bumbesti Pițic. Folosința terenului este de zonă de protecție drum public și albia pârâului Rudi.

(b)bogatia, disponibilitatea, calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea) din zona si din subteranul acesteia; nu este cazul

(c)capacitatea de absorbtie a mediului natural,

(i)zone umede, zone riverane, guri ale raurilor; se reface și extinde un pod peste un pârâu.

(ii)zone costiere si mediul marin; nu e cazul

(iii)zonele montane si forestiere; nu e cazul

(iv)rezervatii si parcuri naturale; nu e cazul

(v)zone clasificate sau protejate de dreptul national; nu este cazul.

(vi)zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute în dreptul Uniunii si relevante pentru proiect sau în care se considera ca exista astfel de cazuri; nu e cazul.

(vii)zonele cu o densitate mare a populatiei nu e cazul.

(viii)peisaje si situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic : nu e cazul

3. TIPURILE SI CARACTERISTICILE IMPACTULUI POTENTIAL

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului tinand seama de:

(a) importanta si extinderea spatială a impactului (de exemplu, zona geografica si dimensiunea populatiei care poate fi afectata); proiectul afectează o zonă restrânsă.

(b) natura impactului; nu este cazul

(c) natura transfrontaliera a impactului; nu e cazul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

- (d) intensitatea si complexitatea impactului; nu se prevede un impact semnificativ
- (e) probabilitatea impactului; nu se prevede un impact semnificativ
- (f) debutul, durata, frecventa si reversibilitatea preconizate ale impactului; nu se prevede un impact semnificativ
- (g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate; nu e cazul de cumulare a impactului.
- (h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu e cazul

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul nu este prevăzut la art. (9) alin 1 lit e) și nici la art.(12) alin.1 lit c) din Metodologia din 10 februarie 2010 de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private aprobată de Ordinul 135 /2010

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele: conform adresei nr.20069/CP/13.11.2018 emisă de Administrația Bazinală de Apă Jiu „*lucrările propuse a se realiza nu au un impact semnificativ asupra corpului de apă de suprafață- Pârâul Galben (Baia)-Izvor-cf. Gilort și afl. Rudi, Mușet cod RORW7.1.34.5_B66 , precum și asupra obiectivelor de mediu pentru corpurile de apă prevăzute în Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare*”

CONDIȚIILE DE REALIZARE A PROIECTULUI PENTRU EVITAREA SAU PREVENIREA EVENTUALELOR EFECTE NEGATIVE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI.

Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;

-Deșeuri

-Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producatorii de deseuri si detinatorii de deseuri sunt obligati să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deseuri: hartie, metal, plastic si sticlă. - Se vor amenaja spatii și dotări corespunzătoare.

- Deșeurile rezultate ca urmare a realizării obiectivului vor fi depozitate selectiv in vederea recuperării celor care pot fi valorificate prin societati autorizate, sau in vederea depozitării definitive pe amplasamentul specificat de primărie prin autorizația de construire, pentru cele care nu pot fi valorificate.

- Deșeurile de tip menajer provenite de la muncitorii care realizează obiectivul se vor colecta selectiv în pubele.

-Zgomot

- În perioada executiei lucrărilor, se vor respecta limitele de zgomot prevăzute de SR 10009 /2017.

-Apa

-Este interzisă deversarea de ape uzate și a reziduurilor de orice fel în apele de suprafață sau subterane

-Sol

- Se vor lua măsuri de evitare a poluării solului prin scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul

-Aer

- Asigurarea măsurilor de limitare a antrenării prafului provenit din descărcarea și transportul materialelor necesare pentru executarea proiectului precum și întreținerea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

corespunzătoare a utilajelor și mijloacele de transport în vederea respectării STAS 12574/1987 privind valorile limită a poluanților în aer.

Se vor respecta și condițiile din Avizul de Gospodărire a Apelor nr.22/15.11.2018.

La terminarea lucrărilor, pe amplasament se vor executa lucrări de refacere a amplasamentului prin colectarea și îndepărtarea resturilor de material, nivelarea și compactarea terenului și transportul pământului excedentar.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, cu excepția situațiilor în care:

- a) apar elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia,
- b) este modificată legislația relevantă,
- c) este schimbat regimul de protecție,
- d) sunt modificate datele care au stat la baza emiterii.

La finalizarea proiectului titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în vedere efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentului act.

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 sau 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 cerințele prevăzute la art. 2 lit. f), considerându-se că acestea sunt vătămăte într-un drept al lor sau într-un interes legitim. Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanțe odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării 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 au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei menționate 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 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate. Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la alin. (1) și (2) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile HG nr.445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92