



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Decizia etapei de incadrare

Nr.....din data de.....

Proiect afisat in data de 11.05.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **MUNICIPIUL CALARASI**, cu sediul in municipiul Calarasi, strada Bucuresti nr.140A, judetul Calarasi, înregistrată la APM Calarasi cu nr. 3057 din data de 26.03.2020, în baza Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, A.P.M. Calarasi decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiza tehnica din data de 07.05.2020, că proiectul: “ **INTRETINERE REȚEA APA STRADA ACTOR STEFAN BANICA** ”, propus a fi amplasat în municipiul Calarasi, strada Actor Stefan Banica f.n., judetul Calarasi, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Documentatia depusa face parte integranta din prezentul act de reglementare.

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul se incadreaza in prevederile Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2, pct.10, lit.a;

1)Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea si conceptia intregului proiect – pentru a asigura o intretinere a rețelei existente, care sa asigure si debitul si presiunea necesara utilizarii fiecarei gospodarii de pe aceasta strada, este necesara realizarea unei rețele de distributie din conducta de PEID din PE 100 Dn 110x4,2mm SDR 26 Pn 6 in lungime totala de 400m. Aceasta rețea va face jonctiunea cu rețeaua de PEID De110 existenta pe str. Romana si cu rețeaua existenta de PEID De110 de pe str. Varianta Nord. Din aceasta rețea se vor bransa 43 de gospodarii, realizandu-se astfel pentru fiecare un bransament format din teava de PEID De25 si un camin de apometru. Amplasarea noii rețele proiectate pe str. Actor Stefan Banica se va face la circa 1m de bordura din dreapta in sensul de la str. Romana la str. Varianta Nord. Din rețeaua stradala se vor bransa si 3 hidranti subterani Dn80 Pn 10, care se vor amplasa pe trotuarul cel mai apropiat la circa 50 cm de bordura.

De asemenea se prevede pentru aleile si Fundaturile de strazi ce deriva din str Actor Stefan Banica, noi rețele de PE 100 PEID in lungime totala de 220m, ce vor fi bransate din rețeaua nou proiectata, astfel :

-Fundatura Merilor 2 - rețea de PEID De50 in lungime de 68m din care se vor realiza pentru gospodarii 5 bransamente PEID De25 in lungime totala de 15m.

-Fundatura Romani - rețea de PEID De50 in lungime de 72m din care se vor realiza pentru gospodarii 6 bransamente PEID De25 in lungime totala de 30m.

-str. Merilor - rețea de PEID De50 in lungime de 80m din care se vor realiza pentru gospodarii 6 bransamente PEID De25 in lungime totala de 24m.



Intrucat o parte din imobilele existente pe str.Actor Stefan Banica si aleile adiacente, sunt inca in faza de constructie sau altele terminate nu sunt inca locuite, se propune realizarea intregii investitii in 2 etape. Intr-o prima etapa se vor realiza urmatoarele lucrari/cantitati:

-Teava de PEID De110 pe str Actor Stefan Banica: 400 ml

-Teava de PEID De90 pentru hidranti: 5ml

-Teava de PEID De25 pentru bransamente imobile: 150ml

-Montare hidranti subterani Dn 80 Pn 10 cu cot si cutie stradala: 3 buc

-Camine de vane constructie beton armat, cu capace carosabile din fonta incastrate intr-o placa de beton: 2 buc

-Contori clasa C tip FLODIS Dn 15 echipat cu modul radio : 30 buc

-Camine de apometru din PE pentru bransament PEID De25 , cu Di=0,55m si H=1,2 m: 30 buc

Executarea lucrarilor se va finaliza prin legatura cu instalatia interioara dupa caminul de apometru, acolo unde exista deja un bransament legat la instalatia interioara a imobilului.

b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate - nu se cumuleaza cu alte proiecte;

c) utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii – pentru realizarea proiectului se vor folosi: apă, pietriș, nisip;

d) cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate - Deseurile rezultate din executia lucrarilor vor fi colectate selectiv, vor fi depozitate temporar in locuri special amenajate in vederea valorificării/eliminării prin operatori autorizati. Deșeurile menajere vor fi depuse în pubele amplasate pe o platformă betonată (colectare selectivă) în cadrul comunei, respectiv satelor. Deșeurile nu se lasă împrăștiate la locul unde s-a lucrat în ziua/zona respectivă. Din punct de vedere cantitativ, deseurile generate variaza in functie de ritmul de lucru, de numarul persoanelor desemnate pentru efectuarea lucrarilor. Lucrarile var fi realizate dupa normele de calitate in constructii astfel incat cantitatile de deseuri rezultate sa fie limitate la minimum. In perioada functionarii obiectivului nu se vor genera deseuri.

e) poluare si alte efecte negative – Impactul produs asupra mediului prin activitatile de executie propuse va fi redus deoarece perioada de constructie este relativ scurta iar echipamentele si utilajele utilizate vor fi performante, corespunzatoare si moderne. In perioada de operare activitatea desfasurata nu constituie o sursa de poluare a aerului. Vor fi respectate prevederile Ordinului nr. 119/ 2014 pentru aprobarea normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației; Nivelul de zgomot se va incadra in limitele Standardului S.R 10009/2017 – acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot.

f) riscul producerii de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice - se vor lua toate masurile pentru a impiedica producerea de accidente;

g) riscurile pentru sanatatea umana - se estimeaza, ca pe perioada de executie a lucrarilor, proiectul va genera un impact nesemnificativ, asupra populatiei si sanatatii umane, iar masurile propuse au rolul de a evita potentialul disconfort asupra acestora.

2)Amplasarea proiectelor

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuala si aprobata a terenurilor - strada Actor Stefan Banica se afla in intravilanul municipiului Calarasi conform HGR 1349/2001 si apartine domeniului public al municipiului Calarasi (conf. Certificat de Urbanism nr.160/19.03.2020).

b) bogatia, disponibilitatea, calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale din zona si din subteranul acesteia - nu este cazul;

c) capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordandu-se o atentie speciala urmatoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale raurilor – nu este cazul;

2. zone costiere si mediul marin – nu este cazul;

3. zone montane și forestiere - nu este cazul;

4. arii naturale protejate de interes national, comunitar, international - nu este cazul;



5. zone clasificate sau protejate conform legislatiei in vigoare: situri Natura 2000 desemnate in conformitate cu legislatia privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea III – a – zone protejate, zonele de protectie insituite conform prevederilor legilsatiei din domeniul apelor, precum si a celei privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica – nu este cazul;

6. zonele in care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute de legislatia nationala si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau in care se considera ca exista astfel de cazuri - nu este cazul;

7. zone cu o densitate mare a populatiei - nu este cazul;

8. peisaje si situri importante din punct de vedere istoric, cultural si arheologic - nu este cazul.

3)Tipurile si caracteristicile impactului potential

a) *importanta si extinderea spatiala a impactului (zona geografica si ponderea populatiei afectate)* - nu este cazul;

b) *natura impactului* - secundar;

c) *natura transfrontaliera a impactului* - nu este cazul;

d) *intensitatea si complexitatea impactului* – mica

Pe perioada de executie a lucrarilor intensitatea si complexitatea impactului potential este redusa, strict in zona amplasamentelor lucrarilor propuse;

e) *probabilitatea impactului* – redusa, deoarece masurile prevazute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apa, sol, asezari umane); Prin masurile de constructie adoptate, prin tehnologia de executie si de exploatare care se vor aplica in conformitate cu legislatia in vigoare, se reduce la minim probabilitatea de aparitie a impactului. In vederea prevenirii poluarilor accidentale. Pe perioada de executie a lucrarilor impactul potential este redus, va fi local, numai in zona organizarii de santier.

f) *debutul, durata, frecventa si reversibilitatea preconizate ale impactului* - impactul este local, temporar strict pe perioada de executie a lucrarilor, nerepetabil dupa executia lucrarilor si reversibil;

g) *cumularea impactului cu alte proiecte existente si/sau preconizate* - in zonele invecinate cu amplasamentul proiectului nu s-au identificat proiecte care sa determine un impact cumulat pe aceleasi cai de propagare pentru principalii factori de mediu: corpuri de apa de suprafata, de adancime, pe sol, subsol si biodiversitate.

h) *posibilitatea de reducere efectiva a impactului* - prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de executie a lucrarilor.

II.Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii adecvate sunt următoarele: proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii impactului asupra corpurilor de apa:

- proiectul propus **nu intră** sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

- punctul de vedere al SGA Calarasi exprimat prin adresa nr.1755/07.05.2020, inregistrata la APM Calarasi cu nr.4377/07.05.2020.

Condițiile de realizare a proiectului:

a) Se va respecta in totalitate proiectul tehnic deus la documentatie;

b) Se va notifica A.P.M. Calarasi, pentru orice modificare a proiectului, conform art. 20 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

c) Se vor respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei;



- d) La finalizarea lucrarilor se va notifica A.P.M. Calarasi pentru intocmirea procesului verbal pentru verificarea respectarii prevederilor deciziei etapei de incadrare, conform prevederilor Anexei V, art. 43, alin.(3) si (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- e) Se va respecta legislatia de mediu in vigoare si conditiile prevazute in actele de reglementare emise de alte autoritati;
- f) Pe parcursul realizarii proiectului nu se vor afecta factorii de mediu;
- g) Pe perioada de executie se vor asigura urmatoarele: să prevină deteriorarea calității mediului geologic; să asigure luarea măsurilor de salubritate/curățare a terenului; să sesizeze autoritățile competente despre accidente, activități care afectează solul sau în cazul unor eliminări accidentale de poluanți în mediu; în cazul producerii unei poluări accidentale, să efectueze toate lucrările necesare pentru înlăturarea cauzei producerii poluării și pentru refacerea zonelor afectate de poluarea produsă, pe propria cheltuială; să depoziteze materialele necesare realizării investiției numai în locuri special amenajate, marcate astfel încât influențele asupra mediului să fie minime, iar la terminarea lucrărilor terenul se va curăța și amenaja corespunzător; pentru diminuarea impactului asupra vegetației. Condițiile de contractare cu firma de construcții vor trebui să cuprindă măsuri specifice pentru managementul deșeurilor produse în amplasamentele aflate în lucru, pentru a evita poluarea solului, prin transportul și depozitarea temporară separată și depozitarea definitivă corespunzătoare a deșeurilor rezultate, evitându-se astfel pierderile pe traseu și posibilitatea de impact asupra mediului.
- In timpul lucrarilor se vor folosi utilaje performante care nu produc pierderi de substante poluante in timpul functionarii si care nu genereaza zgomot peste limite admisibile; in vederea asigurarii evitarii producerii de disconfort populatiei pe perioada realizarii investitiei se vor lua urmatoarele masuri:
- se vor utiliza doar echipamente si utilaje cu nivel redus de zgomote si vibratii;
 - programul de lucru va fi diurn;
 - santurile sapaturilor vor fi imprejmuite cu panouri de protectie, de inventar, iar din loc in loc se vor prevedea podete metalice pentru asigurarea accesului pietonal (dupa caz).
 - dupa montarea conductei, pana la efectuarea probei de presiune, se va face o umplutura partiala lasand imbinarile libere pentru a se controla etanseitatea acestora.
 - pentru evitarea avarierii retelei in cazul unor alte sapaturi, la circa 30 cm deasupra generatoarei superioara a conductei noi de PEID, se va monta o folie avertizoare din PVC cu inscrizul „apa”.
- h) Se vor lua toate masurile pentru respectarea ordinii, curateniei si linistii publice in perimetrul limitrof obiectivului;
- i) Organizarea de santier: *nu este cazul*. Zonele de lucru vor fi semnalizate corespunzator legislatiei in vigoare, iar depozitarea materialelor, deseurilor, echipamentelor se va realiza la sediul firmei executante. Se vor lua măsuri pentru ca în zonele de lucru, spațiile destinate lucrărilor și cele destinate trecerii persoanelor și/sau mijloacelor să nu fie blocate cu materiale sau cu alte obstacole care să împiedice desfășurarea activităților sau circulația.
- j) Deseurile rezultate in perioada de executie a obiectivului, vor fi colectate si depozitate selectiv, temporar in recipiente de plastic/metal/saci, amplasate in locuri special amenajate, care vor fi ridicate de catre societati autorizate.
- k) Dupa finalizarea lucrarilor se va face refacerea amplasamentului. Zonele afectate de lucrarile proiectate se vor elibera de toate resturile rezultate si se va reface stratul vegetal in zonele unde acesta a fost afectat. Prin grija constructorului, pe toata durata de executie a lucrarilor, materialele folosite vor fi depozitate in locuri special amenajate, astfel incat influentele asupra mediului sa fie minime iar la terminarea lucrarilor terenul se va curata si amenaja, aducandu-se la starea initiala. Toate solutiile si tehnologiile adoptate vor fi moderne si nepoluante.Va fi prevazuta si o curatenie generala inainte de receptia amplasamentului, vizand inlaturarea oricaror posibile resturi de materiale de montaj.



Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare 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, 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 emiterie 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. 292/2018 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 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 nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**Director executiv,
Steluta BOITAN**

**Sef Serviciu A.A.A,
Maria PĂUN**

**Întocmit,
Sorin COSTACHESCU**

