

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului****Agencia pentru Protecția Mediului Brăila****DECIZIEI ETAPEI DE ÎNCADRARE****Nr. 13366 din 22.10.2018**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Primăria Orașului Făurei**, cu sediul în județul Brăila, orașul Făurei, str.Republicii nr.38, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Brăila cu nr. 12020/24.09.2018., în baza *Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*, cu modificările și completările ulterioare, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică Brăila din data de 11.10.2018, Agenția pentru Protecția Mediului Brăila decide că proiectul ” **Extindere sistem de iluminat public stradal în orașul Făurei, județul Brăila** ”, propus a fi amplasat în județul Brăila, oraș Făurei, str.Lanurile, str.Brateșul Nou, str.Cerealelor, str.Dimineții, str.Primăverii, str.Bărăganului, str.Gării, str.Stadionului, str.

Depozitelor, str.Jirlăului, str.Nisipuri, str.Buzăului, str.Sălciilor, str.Aviculturii, Aleea Mecanizatorilor, str.Intrarea Mecanizatorilor, str. Intrarea Nouă, str.Livezilor, str.Varianta Jirlăului, Aleea Bazarului, str.Rozelor, str.Câmpului, și str.Parcului

nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

- proiectul **se încadrează** în prevederile **H.G. nr. 445/2009, Anexa nr. 2 - pct.13 lit.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 anexă nr.1, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative asupra mediului ;**
- proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța 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;

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

1) Caracteristicile proiectului***a) Mărimea proiectului:***

Proiectul propune extinderea și modernizarea sistemului de iluminat public stradal în orașul Făurei pe o lungime de 3660 m, în zona periferică a orașului. Amplasamentul proiectului este situat în intravilanul orașului Făurei, județul Brăila și conform certificatului de urbanism nr.28/04.09.2018, folosința actuală a acestuia este de domeniu public. Lucrările se vor executa pe un teren în suprafață de 3.660,00 mp, proprietatea titularului de proiect.

Prin proiect se dorește extinderea sistemului public de iluminat stradal în zona periferică a orașului cât și modernizarea sistemului de iluminat public existent, prin echiparea stâlpilor deja existenți pe amplasament și a stâlpilor care se vor monta prin proiect, cu echipament modern. Astfel, în urma lucrărilor executate prin proiect vor rezulta un număr de 92 stâlpi (beton și metalici), care vor fi amplasați doar pe o singură parte a străzilor.

Lucrările propuse prin proiect constau din:

AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5; cod 810004, BRĂILA;

Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro



Decizia etapei de încadrare nr.13366/22.10.2018

Vizat spre neschimbare
Semnatura.....*[Signature]*.....

- montarea consolelor de susținere a corpurilor de iluminat noi- 92 buc;
- înlocuirea lămpilor de iluminat existente cu lămpi de nouă generație de tip LED- 92 buc;
- montarea unui număr de 36 stâlpi noi;
- montarea unui cablu de alimentare a instalației de iluminat în lungime de 3660ml;
- executarea legăturilor la instalația de legare la pamânt, probe și verificări a instalației și punerea în funcțiune a instalației;

| Nr.crt | strada | Nr.lampi | Nr.stâlpi noi | Lungime cablu(ml) |
|--------|--------------------------|----------|---------------|-------------------|
| 1 | Lanurile | 1 | - | 34 |
| 2 | Bratesul Nou | 1 | - | 71 |
| 3 | Cerealelor | 1 | - | 39 |
| 4 | Diminetii | 1 | - | 30 |
| 5 | Primaverii | 2 | - | 95 |
| 6 | Baraganului | 1 | - | 16 |
| 7 | Garii | 2 | 2 | 80 |
| 8 | Stadionului | - | 3 | 30 |
| 9 | Depozitelor | 10 | 10 | 412 |
| 10 | Jirlaului | 4 | 4 | 330 |
| 11 | Nisipuri | 1 | 1 | 49 |
| 12 | Buzaului | 6 | - | 136 |
| 13 | Salciilor | 12 | - | 462 |
| 14 | Aviculturii | 28 | - | 945 |
| 15 | Aleea Mecanizatorilor | 2 | 2 | 95 |
| 16 | Intrarea Mecanizatorilor | 1 | - | 53 |
| 17 | Intrarea Noua | 1 | - | 32 |
| 18 | Livezii | 1 | - | 47 |
| 19 | Varianta Jirlaului | 7 | 7 | 315 |
| 20 | Aleea Bazarului | 4 | 2 | 91 |
| 21 | Rozelor | 1 | - | 45 |

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5; cod 810004, BRĂILA;

Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro



etapei de încadrare nr.13366/22.10.2018

Vizat spre neschimbare
Semnatura.....*[Signature]*.....

| | | | | |
|----|--------------|-----------|-----------|-------------|
| 22 | Cimpului | 2 | 2 | 95 |
| 23 | Parcului | 3 | 3 | 158 |
| | Total | 92 | 36 | 3660 |

Pentru organizarea de șantier, beneficiarul va pune la dispoziția constructorului un teren de aprox.100 mp, aflat în administrarea Primăriei orașului Făurei. Amplasamentul va fi împrejmuit și va fi compus dintr-o platformă pietruită, pe care se vor amplasa: vestiare personal, un WC ecologic vidanjabil, un pichet de incendiu, un container colectare deșeuri. În incinta organizării de șantier vor staționa provizoriu utilajele necesare lucrărilor și o parte din materialele necesare lucrărilor. Materialele care vor fi utilizate la realizarea proiectului vor fi aduse de către constructor cu camioanele și vor fi transportate direct la locul unde se va executa construcția iar o parte dintre acestea se vor depozita în cadrul organizării de șantier.

Asigurarea de utilități:

1. Alimentarea cu apă: în perioada de construire se va asigura apa potabilă îmbuteliată de către constructor;
2. Evacuarea apelor uzate: în perioada de construire se vor folosi WC-uri ecologice iar în perioada de funcționare nu vor rezulta ape uzate;
3. Alimentarea cu energie electrică: prin racordare la rețeaua electrică existentă în zonă;
4. Asigurarea agentului termic: nu e cazul;

Lucrările se vor executa fără înlăturarea vegetației existente și tăieri de arbori.

b) cumularea cu alte proiecte: în zona amplasamentului proiectului nu s-au identificat alte proiecte existente/viitoare.

c) utilizarea resurselor naturale: numai pe perioada de execuție a lucrărilor; se vor utiliza următoarele resurse naturale: piatra spartă, balast, nisip.

d) producția de deșeuri: deșeurile rezultate în perioada lucrărilor de construcții: deșeuri de materiale de construcții, deșeuri de cablu, deșeuri hârtie, deșeuri menajere și asimilabile se vor colecta separat în incinta organizării de șantier și vor fi predate periodic către firme autorizate pentru valorificare/eliminare;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

Pe perioada realizării proiectului, nivelul de emisii (pulberi de execuția fundației stâlpilor; emisii de la utilaje și mijloace de transport), zgomot și vibrații vor fi reduse cu condiția respectării legislației de mediu în vigoare și a măsurilor menționate prin prezenta Decizie-umezirea ușoară a suprafețelor cu cisterna cu stropitoare, folosirea utilajelor care respectă standardele privind emisiile de eșapament (Euro 2 - 4) și cu reviziile tehnice la zi.

Lucrările de construcții vor genera temporar zgomote și vibrații produse de utilajele de construcții și de mijloacele auto de transport utilizate. Nivelul de zgomot generat va fi redus, pe o perioadă determinată (cca. 6 luni) și nu va avea efecte semnificative asupra stării de confort și sănătate a populației.

Lucrările propuse nu vor genera ape uzate tehnologice, iar materialele utilizate nu se vor stoca pe amplasament, limitând astfel posibilitățile de poluare a solului și apelor.

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: va fi redus la minim dacă se vor respecta normele: privind protecția muncii, igiena în construcții, de paza și stingerea incendiilor. Există riscul poluărilor accidentale cu produse petroliere provenite de la utilajele folosite în situația în care acestea nu vor avea o stare tehnică și întreținere corespunzătoare; alimentarea cu combustibil nu se va realiza pe amplasament.

2. Localizarea proiectului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5; cod 810004, BRĂILA;

Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro



etapei de încadrare nr.13366/22.10.2018

Vizat spre neschimbare
Semnatura.....*[Signature]*.....

2.1. *utilizarea existentă a terenului* - proiectul va fi realizat în zona periferică, în intravilanul orașului Făurei, pe str.Lanurile, str.Brățeușul Nou, str.Cerealelor, str.Dimineții, str.Primăverii, str.Bărăganului, str.Gării, str.Stadionului, str.Depozitelor, str.Jirlăului, str.Nisipuri, str.Buzăului, str.Sălciilor, str.Aviculturii, Aleea Mecanizatorilor, str.Intrarea Mecanizatorilor, str. Intrarea Nouă, str.Livezilor, str.Varianta Jirlăului, Aleea Bazarului, str.Rozelor, str.Câmpului, și str.Parcului, județul Brăila, prin extinderea și modernizarea sistemului actual de iluminat public stradal, conform certificatului de urbanism folosința actuală a terenului este de domeniu public.

2.2. *relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora* - nu este cazul deoarece amplasamentul pe care se va implementa proiectul este de domeniu public.

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

- a) *zonele umede* - proiectul propus nu este amplasat în perimetrul sau vecinătatea unor zone umede;
- b) *zonele costiere* - nu este cazul, proiectul nu este amplasat în zone costiere;
- c) *zonele montane și cele împădurite* - nu este cazul, proiectul propus nu este amplasat în zone montane și/sau împădurite;
- d) *parcurile și rezervațiile naturale* - nu este cazul, proiectul nu este propus în perimetrul sau vecinătatea unor parcuri naționale/naturale sau rezervații naturale;
- 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 etc.* - nu este cazul, proiectul nu se propune în vecinătatea unor zone umede;
- f) *zonele de protecție specială* - nu este cazul, proiectul nu se propune în imediata vecinătate a unei zone incluse în aria de protecție specială.
- g) *ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite* - nu este cazul.
- h) *ariile dens populate* - drumul reabilitat se afla în intravilanul orașului Făurei, dar prin măsurile propuse de beneficiar și constructor privind realizarea lucrărilor și modul de gestionare al deșeurilor, lucrările de extindere și modernizare a sistemului de iluminat, nu vor avea un impact negativ semnificativ asupra populației.
- i) *peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică* - nu este cazul.

3.Caracteristicile impactului potential

- a) *extinderea impactului* - impactul se va manifesta local, temporar, numai în zona frontului de lucru, în situația respectării condițiilor impuse prin prezenta Decizie.
- b) *natura transfrontieră a impactului* - proiectul propus nu va avea efecte transfrontaliere.
- c) *mărimea și complexitatea impactului* - impact redus pe perioada execuției, în situația respectării condițiilor impuse prin prezenta Decizie și va avea ca efect pe perioada funcționării diminuarea impactului generat de traficul rutier.
- d) *probabilitatea impactului* - probabilitatea apariției impactului este redusă pe perioada execuției în situația respectării condițiilor impuse prin prezenta decizie și de asemenea pe perioada funcționării proiectului datorită îmbunătățirii condițiilor de trafic.
- e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului* - impact redus și reversibil pe perioada execuției proiectului în situația respectării condițiilor impuse prin prezenta Decizie.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Executarea lucrărilor cu respectarea amplasamentului și a documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice pentru lucrările de construire a obiectivului, conform proiectului propus;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5; cod 810004, BRĂILA;

Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro



Etapei de încadrare nr.13366/22.10.2018

Vizat spre neschimbare
Semnatura.....

- Pentru toate lucrările din cadrul proiectului, executate de către diverși prestatori de servicii (pe bază de contract), responsabilitatea privind protecția factorilor de mediu pe amplasament revine titularului de proiect;
- Se vor respecta etapele de execuție a proiectului, conform documentației ce a stat la baza emiterii actului de reglementare și a disciplinei tehnologice de profil;
- Stocarea separată a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor și predarea către operatori autorizați în vederea valorificării/eliminării, în condiții de siguranță pentru mediul înconjurător și pentru sănătatea oamenilor, în conformitate cu prevederile *Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor*, republicată cu modificări și completări ulterioare;
- Executarea lucrărilor proiectului se va realiza fără afectarea altor construcții, instalații și utilități edilitare existente pe amplasament sau în vecinătatea acestuia, precum și fără a cauza prejudicii persoanelor fizice și juridice după caz, fără a pune în pericol viața ori sănătatea umană, animală sau vegetală și fără a polua, degrada sau prejudicia mediul așa cum acesta este definit de art. 1, alin (2) din *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*, cu modificările și completările ulterioare.
- Desfășurarea lucrărilor propuse prin proiect cu luarea tuturor măsurilor pentru a nu deranja populația din zonă;
- Stocarea temporară a deșeurilor și amplasarea utilajelor numai în cadrul organizării de șantier, în condiții de siguranță pentru mediul înconjurător și pentru sănătatea oamenilor.
- Luarea de măsuri pentru menținerea tuturor utilajelor și a mijloacelor de transport în parametrii de omologare prin verificări periodice, cât și prin întreținerea corespunzătoare pe toată durata de execuție a lucrărilor.
- Luarea măsurilor pentru a nu bloca traficul pietonal sau al autovehiculelor;
- Încadrarea nivelului de zgomot generat pe amplasament în limitele stabilite de normativele standard pentru vibrații și zgomote nr. 10009/2017 și 12025/2/1981.
- Stropirea cu apă a suprafețelor de șantier generatoare de pulberi și oprirea lucrărilor care produc mult praf în perioadele cu vânt puternic;
- Interzicerea încărcării/descărcării materialului pulverulent la viteze mari ale vântului, în vederea limitării emisiilor de particule solide;
- Luarea măsurilor de reducere a emisiilor de pulberi în atmosferă atât în timpul realizării lucrărilor de execuție, cât și pe timpul manipulării materialelor și deșeurilor ce conțin pulberi;
- Luarea de măsuri pentru evitarea poluărilor accidentale ale solului cu produse petroliere provenite de la utilajele și mijloacele de transport utilizate la realizarea proiectului ca urmare a manipulării defectuoase sau a unor situații aflate în afara condițiilor normale de desfășurare a activităților.
- Dotarea cu materiale absorbante specifice pentru produse petroliere în zonele de lucrări și utilizarea corectă a acestora, dacă va fi necesar.
- Asigurarea cu prelată a mijloacelor de transport materiale pentru evitarea împrăștierii de particule;
- Personalul angajat pentru implementarea proiectului se va instrui cu privire la măsurile impuse pentru protejarea speciilor sălbatice și a habitatelor naturale cu statut de protecție.
- Sunt interzise:
 - executarea lucrărilor în perioadele cu vânt puternic sau concomitent cu alte activități din vecinătatea amplasamentului generatoare de emisii în atmosferă și zgomot;
 - depozitarea materialelor utilizate și a deșeurilor rezultate pe terenurile din vecinătatea amplasamentului, pe spațiile verzi sau pietonale, respectiv în zonele de carosabil adiacente zonei de lucru;;
 - amplasarea utilajelor sau parcarea mijloacelor de transport pe spațiile verzi;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5; cod 810004, BRĂILA;

Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro



etapele de încadrare nr.13366/22.10.2018

Vizat spre neschimbare
Semnatura.....*[Signature]*.....

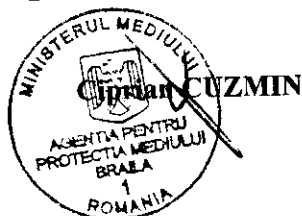
- efectuarea lucrărilor de reparații, întreținere și spălare ale utilajelor și mijloacelor de transport pe amplasament sau în vecinătatea acestuia;
- abandonarea deșeurilor și eliminarea acestora în afara spațiilor autorizate în acest scop;
- deversarea substanțelor petroliere, a amestecurilor asfaltice, a apelor uzate și fecaloide menajere pe amplasament, pe alte spații/suprafețe care nu sunt autorizate în acest scop;
- La terminarea lucrărilor se va trece la dezafectarea organizării de șantier, urmată de lucrări de igienizare a zonei și refacere a cadrului natural
- Respectarea prevederilor:
 - OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare.
 - Normativelor standard pentru vibrații și zgomote nr. 10009/2017 și 12025/2/1981;
 - Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată;
 - HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare
 - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Respectarea prevederilor art. 15, alin. 2, lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare „de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării”;
- Obținerea tuturor avizelor și acordurilor solicitate prin certificatul de urbanism și respectarea condițiilor impuse prin acestea;
- Notificarea Agenției pentru Protecția Mediului Brăila la finalizarea lucrărilor, conform art. 49, alin. 3 din Metodologia de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, aprobată prin Ord. M.M.P nr. 135/2010.

În cazul producerii unor incidente, accidente, poluări accidentale sau în cazul nerespectării prevederilor legale în vigoare, răspunderea contravențională sau penală, revine proiectantului, constructorului și/sau titularului, după caz.

În conformitate cu prevederile art. 21 alin (4) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.

Prezenta Decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului și poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 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



ȘEF SERVICIUL
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

Daniela Ligia DOBRE
Daniela Ligia DOBRE

ÎNTOCMIT,
Laura Daniela BADAȘCU

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5; cod 810004, BRĂILA;
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail: office.braila@apmbr.anpm.ro



etapei de încadrare nr.13366/22.10.2018

Vizat spre neschimbare
Semnatura.....*Daniela Ligia DOBRE*.....