DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE (PROIECT)

**Nr. 8228RP din 29.12.2023.**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate **U.A.T. ORAȘ MURFATLAR, reprezentată prin PRIMAR COJOCARU GHEORGHE**,cu sediul înjudețul Constanța, oraș Murfatlar, str. Calea Dobrogei, nr.1, înregistrată la Agenția pentru Protecţia Mediului Constanţa cu nr. 8228RP din 19.10.2023, în baza Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificări şi completări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Constanța decide, ca urmare consultărilor desfășurate în cadrul ședinței **C.A.T.** în data de **28.11.2023,** că proiectul: **”REGENERARE URBANĂ ÎN ZONA DE BLOCURI CUPRINSĂ ÎNTRE STRADA AL.IOAN CUZA ȘI STRADA MIHAIL KOGĂLNICEANU, ORAȘ MURFATLAR, JUD.CONSTANȚA”,** propus a fi amplasat înjudețul Constanța, orașul Murfatlar, str. Aleea Zambilelor, FN, zona bloc 12, str.Aleea Zambilelor, zona blocuri 4-5-6, str.Aleea Zambilelor, zona blocuri 10-11 și Aleea Narciselor, zona blocuri 9-23, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

**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, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, **Anexa nr.2, punctul 10, litera b).**

b) proiectul propus **nu intră** sub incidenţa art. 28 din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările şi completările ulterioare;

c) proiectul propus **nu intră** sub incidenţa prevederilor art. 48 şi 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările şi completările ulterioare.

1. **Caracteristicile proiectelor:**

La identificarea caracteristicilor proiectelor se iau în considerare următoarele aspecte:

1. dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin proiect se propune realizarea unor grădini urbane pe 5 terenuri distincte învecinate, dispuse între străzile Alexandru Ioan Cuza și Mihail Kogălniceanu.

**Vecinătăți:**

* la nord – strada Vasile Milea
* la est – strada Mihail Kogălniceanu
* la sud – Aleea Lalelelor
* la vest: strada A.I.Cuza

Terenurile au următoarele suprafețe:

* lotul 1 cu număr cadastral 105971 cu S=1192,70 mp
* lotul 2 cu număr cadastral 105971 cu S=1192,70 mp
* lotul 3 cu număr cadastral 105946 cu S=2875,60
* lotul 4 cu număr cadastral 105941 cu S=1005,20p
* lotul 5 cu număr cadastral 105957 cu S=1232,40 mp

Vor fi amenajate locuri de joacă pentru copii, împrejmuite, prevăzute cu băncuțe urbane și stâlpi de iluminat. Aleile pietonale vor asigura legătura între cele 5 terenuri.

Vor fi realizate platforme pe care se vor executa chioșcuri din lemn, acoperite, deschise, prevăzute cu băncuțe.

Între alei, în zonele verzi vor fi încorporate grădini de ploaie: depresiuni plantate care captează și filtrează scurgerea apelor pluviale, permițând apei să se infiltreze încet în pământ.

**Alimentarea cu apă** a sistemelor de irigații se va face din conductele existente pe străzile învecinate. Fiecare zonă de irigație va fi alimentată din conductele principale prin intermediul unei vane cu deschidere/închidere comandată electric. Electrovanele se montează îngropat în căminul de vizitare.

**Iluminatul exterior** se va realiza cu corpuri de iluminat LED montate pe stâlpidin oțel cu înălțimea de 4 m prevăzuți cu panouri fotovoltaice, acumulatori și prize. Alimentarea cu energie electrică din rețeaua publică va fi folosită ca sursă alternativă.

Vor fi instalate camere de supraveghere video pe stâlpii de iluminat ce vor integra sistemul de supraveghere video a localității Murfatlar.

**Spațiile verzi** cuprind cea mai mare suprafață din cadrul proiectului. În vederea amenajării peisagistice, pe lângă gazon se propun și plantații de arbori și arbuști decorativi.

Circulația pietonală se va face pe aleile proiectate care vor fi realizate din material ecologic, încadrate de borduri.

Structura aleilor va fi:

* strat pământ bine compactat
* strat nisip pilonat – 7 cm
* strat piatră spartă – 20 cm
* mortar de poza M25-M50 – 5 cm
* pavele ecologic e cu grosime ade 5 cm.

Locurile de joacă vor fi amenajate cu suprafețe TARTAN.

Chioșcurile de recreere cu masă și bănci vor fi de formă octogonală, pe fundații izolate. Suprafața platformei va fi de 19,64-50,25 mp. Dușumeaua și învelitoarea vor fi din lemn. În cadrul chioșcului se va așeza o masă și 2 bănci centrale.

**Terenul aferent lotului 1 va avea următaorele amenajări:**

* suprafață teren=1192,70 mp
* alei pavate înierbate cu S=220,34 mp
* spații verzi cu S=702,38 mp
* copaci
* bănci
* stâlpi de iluminat
* gard viu
* coșuri deșeuri
* împrejmuire

**Terenul aferent lotului 2 va avea următaorele amenajări:**

* suprafață teren=1708,70 mp
* alei pavate înierbate cu S=343,19 mp
* spații verzi cu S=974,67 mp
* copaci
* spațiu amenajat TARTAN cu S=250 mp
* foișor cu Sc=19,64-50,25 mp
* bănci
* stâlpi de iluminat
* gard viu
* coșuri deșeuri
* împrejmuire

**Terenul aferent lotului 3 va avea următaorele amenajări:**

* suprafață teren=2875,60 mp
* alei pavate înierbate cu S=553,14 mp
* spații verzi cu S=1605,4 mp
* copaci
* spațiu amenajat TARTAN cu S=250 mp
* 2 foișoare cu Sc=19,64-50,25 mp
* bănci
* stâlpi de iluminat
* gard viu
* coșuri deșeuri
* împrejmuire

**Terenul aferent lotului 4 va avea următaorele amenajări:**

* suprafață teren=1005,20 mp
* alei pavate înierbate cu S=182,93 mp
* spații verzi cu S=468,84 mp
* copaci
* bănci
* stâlpi de iluminat
* gard viu
* coșuri deșeuri
* împrejmuire

**Terenul aferent lotului 5 va avea următaorele amenajări:**

* suprafață teren=1232,40 mp
* alei pavate înierbate cu S=138,29 mp
* spații verzi cu S=518,87 mp
* copaci
* foișor cu Sc=19,64-50,25 mp
* bănci
* stâlpi de iluminat
* gard viu
* coșuri deșeuri
* împrejmuire

Organizarea de șantier se va amplasa în incinta obiectivului. Aceasta va cuprinde:

- zonă materiale de construcții

- containere-barăci pentru birouri, vestiare, depozitare scule și echipamente

- grup sanitar ecologic

- platformă containere depozitare deșeuri

- rampă de spălare autoutilaje la ieșirea din șantier

- împrejmuire

b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate – nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – nu este cazul.

d) producţia de deşeuri – în perioada lucrărilor rezultă următoarele deşeuri specifice activităţii de construire:

15 01 01 ambalaje de hârtie și carton

15 01 02 ambalaje de materiale plastice

15 01 03 ambalaje de lemn

15 02 02 material absorbat uzat

17 01 07 resturi de material de construcții și deșeuri din construcții

17 02 01 lemn10 02 02 sticlă

17 02 03 materiale plastice

17 06 04 materiale izolante

deșeuri menajere - 20 03 01.

e) poluarea și alte efecte nocive: emisiile, zgomotul şi vibraţiile sunt cele produse prin funcţionarea utilajelor specifice în perioada lucrărilor.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice:.

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

1. **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 actuală și aprobată a terenurilor:folosința actuală a terenului este de curți-construcții, cu destinația de locuințe colective cu înălțimi medii și mari până la P+3E și P+4E în ansambluri de locuințe Murfatlar, conform certificatului de urbanism nr.66/29.08.2023.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurilor, apa si biodiversitatea) din zona și din subteranul acesteia: nu este cazul.

c) capacitatea de absorbţie a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: – nu este cazul.

ii) zone costiere și mediul marin: nu este cazul.

iii) zonele montane şi forestiere: nu este cazul.

iv) rezervaţii si parcuri naturale: nu este cazul.

v) zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE: nu este cazul.

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul**.**

vii) zonele cu o densitate mare a populației: orașul Murfatlar.

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

1. **Tipurile si caracteristicile impactului potenţial**

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 si 2 din prezenta anexă, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1), și ținând seama de:

a) importanta și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): nu este cazul.

b) natura impactului: redus.

c) natura transfrontaliera a impactului: proiect fără impact transfrontalier.

d) intensitatea și complexitatea impactului: în perioada de execuție impactul asupra mediului este redus și temporar, riscul potențial de poluare a solului fiind dat de pierderi accidentale de carburanți sau lubrefianți de la vehicule si utilaje.

e) probabilitatea impactului: redusă, urmare a argumentelor menţionate la punctele a si b.

f) debutul, durata, frecvenţa şi reversibilitatea preconizate ale impactului: impactul pe termen lung, reversibil

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate: nu este cazul.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: **prin respectarea următoarelor condiții de realizare a proiectului:**

- împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;

- materialele necesare executării lucrărilor propuse se depozitează în locuri bine stabilite,

- organizarea de șantier se va realiza astfel încât impactului generat de aceasta asupra factorilor de mediu pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;

- managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu şi va fi în responsabilitatea titularului proiectului, astfel:

* deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele şi eliminate la un depozit autorizat cu acceptul operatorului de depozit;
* deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice, hârtie şi carton, plastic, etc.) vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
* referitor la gestionarea deșeurilor din construcții și demolări, în conformitate cu OUG nr. 92/2021, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire şi/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții şi desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare şi alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție şi desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European şi a Consiliului.
* în conformitate cu OUG nr. 92/2021, titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire şi/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție şi desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie şi ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic şi ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător şi siguranța în construcții, precum şi de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea şi manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea şi reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile.
* In conformitate cu OUG nr. 92/2021, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire şi/sau desființări trebuie să raporteze anual la APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7) şi măsurile adoptate potrivit art. 31 alin. (1);
* In conformitate cu OUG nr. 92/2021, gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației şi fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; şi

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

* titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire şi/sau desființări conform Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții şi desființări, astfel încât să atingă progresiv, până la data de 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare şi alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție şi desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE;
* se interzic lucrările de reparații și întreținere a autovehiculelor în cadrul organizării de șantier; acestea se vor realiza în unități autorizate și corespunzător dotate;
* se va asigura spălarea roților autovehiculelor pe platforme prevăzute cu sisteme de decantare a apelor uzate rezultate, astfel încât să se evite transferul de pământ pe drumurile publice;
* se interzice stocarea temporară şi depozitarea carburanților si substanțelor periculoase în zona aferenta amplasamentului;
* se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
* se interzice afectarea sub orice forma a vecinătăților amplasamentului studiat;
* în mod obligatoriu, accesul utilajelor, autovehiculelor, orice transport greu se va desfășura cu măsuri de protecție și/sau ocolire a zonelor rezidențiale;
* se vor asigura utilitățile necesare pentru realizarea lucrărilor în bune condiții (sursa apă potabilă, facilități igienico-sanitare, inclusiv toalete ecologice pentru personal, etc);
* la terminarea lucrărilor, executantul are obligația curățării zonelor afectate de orice materiale şi reziduuri, a refacerii solului în zonele unde acesta a fost afectat de lucrările de excavare, depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosință deținută inițial;
* se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor şi mijloacelor de transport în timpul construcției datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
* se va respecta nivelului de zgomot, conform SR nr. 10009/2017 Acustica –Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art. 16, alin. (1) din anexa la Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
* se vor lua măsuri pentru diminuarea emisiilor de pulberi în zona șantierului prin umectarea spațiului de lucru sau acoperirea pe cât posibil a acestuia, în vederea respectării STAS 12574/1987 – Calitatea aerului in zone protejate;
* se vor respecta normele de igienă și recomandările privind mediul de viață al populației, aprobate cu Ordinul Ministrului Sănătății nr. 119/2014;
* vor fi prevazute spatii verzi si plantate, conform prevederilor H.C.J.C. nr. 152/22.05.2013, privind stabilirea suprafetelor minime de spatii verzi si a numarului minim de arbusti, arbori, plante decorative si flori aferente constructiilor realizate pe teritoriul administrativ al judetului Constanta;
* în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018, la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Constanța, în vederea verificării respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare; Procesul-verbal întocmit în aceasta situație se anexează şi face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;
* în conformitate cu prevederile Legii nr. 226/2013 privind aprobarea OUG nr.164/2008 pentru modificarea si completarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, art. 15, alin. 2, lit.(a), titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum şi modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă realizarea proiectului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 226/2013);
* la finalizarea lucrărilor se va înainta la Agenția pentru Protecția Mediului Constanța raportarea privind evidenta deșeurilor generate ca urmare a desfășurării lucrărilor de construire/desființare.

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligaţia de a notifica autoritatea competentă emitentă.**

Orice persoană care face parte din publicul interesat şi care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanţial, actele, deciziile ori omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

Se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente şi orice organizaţie neguvernamentală care îndeplineşte condiţiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanţă odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere 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 instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului au obligaţia să solicite autorităţii publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorităţii 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 cunoştinţa publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligaţia 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 soluţionare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită şi trebuie să fie echitabilă, rapidă şi corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi ale Legii nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV, ŞEF SERVICIU A.A.A.,**

###### Celzin LATIF Lavinia Monica ZECA

**Întocmit,**

**Consilier Monica Luminița BUCȘAN**

###### Notă: redactat în 4 (patru) exemplare.