Decizia etapei de încadrare ( proiect)

Nr. …….. din 19.03.2024

 Ca urmare a solicitării de emitere a ***acordului de mediu*** adresate de **BLACK SEA VISION S.R.L.** *prin Andrei Marius Iulian,* cu adresa in municipiul Bucuresti, sector 2, str. Barbu Vacarescu nr. 201, înregistrată la Agenţia pentru Protecţia Mediului Constanţa cu nr. 4408RP din 16.05.2023, în baza Legii nr. 292/2018, *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului* şi a Ordonanţei 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,

 Ca urmare a parcurgerii *etapei de incadrare* in procedura de evaluare a impactului asupra mediului, dupa consultarea membrilor **C.A.T. in data de 31.01.2024**, Agentia pentru Protectia Mediului Constanta decide, ca *proiectul*: **CONDUCTA FINALA DE DESCARCARE PLUVIALA,** propus a fi amplasat in **comuna Agigea, sat Lazu, parcela A467/3/1 si A467/3/2/1, lot 1, judetul Constanta**, **nu se supune evaluarii 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 292/2009,** **Anexa nr.2, pct. 10, lit. f);**

b) proiectul **nu intră** sub incidenţa art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 *privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice*, cu modificările şi completările ulterioare**;**

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

d) în conformitate cu criteriile prevăzute în anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018:

**1. Caracteristicile proiectelor:**

  **La identificarea caracteristicilor proiectelor se iau în considerare următoarele aspecte:**

1. Dimensiunea si conceptia intregului proiect :

Executia conductei de descarcare golire este necesara pentru golirea bazinului de retentie ape pluviale, in cazul in care volumul de apa meteorica cazut pe suprafata terenului depaseste volumul de inmagazinare al bazinului.

 Rolul final principal al acestui bazin va fi de atenuare a undelor de viitura in bazinul controlat de valea Lazu, ce se pot produce la descarcarea apelor pluviale in faza finala a dezvoltarii zonei industriale.

## **SITUATIA EXISTENTA**

##  In prezent, pe amplasament exista doua cladiri tip hala de productie nepoluanta, depozitare si birouri (una finalizata, iar cealalta in curs de executie) si un bazin de retentie pentru ape pluviale si menajere epurate cu capacitatea de inmagazinare de 1785 mc.

 Terenul cu suprafata de 540 mp, identificat cu nr cadastral 115723, pe care se va amplasa traseul conductei de descarcare pluviala in valea Lazu, este detinut de societate in baza unui contract de vanzare .

**Alimentarea cu apa**

 Pentru ambele hale, alimentarea cu apa potabila se realizeaza de la reteaua publica, printr-un bransament de apa Dn 125 mm, contorizat cu un apometru Dn 80 mm.

**Evacuarea apelor uzate menajere si pluviale**

 In cazul halei nr. 1, apele uzate menajere sunt colectate de reţeaua de canalizare menajera din incinta si apoi sunt epurate prin intermediul a 5 mini statii de epurare tip Full Control amplasate astfel:1x statie de epurare 100 persoane - intersectie 1/A;1x statie de epurare 60 persoane - intersectie 15/A; 2x statie de epurare pentru 30 persoane - intersectie 10/K, 7/A; 1x statie de epurare pentru 5 persoane - cabina poarta.

 Din cele 5 statii de epurare apele uzate epurate sunt evacuate in reteaua de canalizare pluviala si de aici impreuna cu apele pluviale preepurate se descarca printr-o conducta in bazinul de retentie existent.Debitul de ape uzate menajere aferent halei nr. 1 este de 336 l/s.

 In cazul halei nr. 2 apele uzate menajere provenite de la obiectele sanitare sunt evacuate gravitaţional, prin curgere liberă, la reţeaua de canalizare de incinta, apoi sunt epurate in 2 mini statii de tip Full Control pentru ~100 de persoane fiecare. Din cele 2 statii de epurare apele uzate sunt transportate in reteaua de canalizare pluviala din incinta, si apoi sunt descarcate impreuna cu apele pluviale preepurate printr-o conducta in bazinul de retentie. Debitul de ape uzate menajere aferent halei nr. 2 este de 2.83 l/s.

**Statia de epurare**

 Statia de epurare tip Full Control este un sistem monobloc, dublu compartimentat, cu o tehnologie de ultima generatie tip S.B.R.- reactor biologic cu alimentare secventiala reprezinta o tehnologie de epurare cu namol activ asemanatoare cu cea din statiile de epurare orasenesti, diferenta esentiala constand in segmentarea procesului tehnologic si comasarea lui in interiorul aceluiasi bazin dublu. Procesul de epurare se face in cinci etape secventiale:alimentare, aerare, decantare, evacuare apaepurata, recirculare namol.

Apa uzata intra prin racordul de alimentare in decantorul primar prevazut 2 compartimente, unde are loc epurarea mecanica. Decantorul primar are triplu rol: decantor, separator de grasimi si omogenizator. Din decantorul primar apa este preluata cu ajutorul unui air-lift, introdusa in reactorul biologic unde se amesteca cu namolul biologic ramas din ciclul anterior si se aereaza printr-un sistem cu bule fine, favorizand inmultirea microorganismelor. O parte din namol este recirculat din reactorul biologic in decantorul primar, iar apa epurata se evacueaza cu ajutorul unui air-lift.

 Statiile de epurare sunt prevazute cu debitmetre electromagnetice montate pe conductele de iesire.

 Apele meteorice care provin din ploi sau din topirea zăpezilor de pe acoperişul clădirii sunt preluate printr-un sistem sub presiune de tip vacuum si sunt evacuate in reteaua exterioara de canalizare pluviala si stocate apoi intr-un bazin de retentie.

Apele meteorice care provin din ploi sau din topirea zăpezilor de pe suprafata drumurilor sunt preluate printr-un sistem gravitational si sunt evacuate in reteaua exterioara de canalizare pluviala si sunt stocate intr-un bazin de retentie.

 Apele pluviale preluate de pe suprafata zonelor de parcare si a zonelor de andocare sunt colectate de reteaua de canalizare pluviala, apoi sunt preepurate prin intermediul a doua separatoare de hidrocarburi cu : Q=250 l/s (hala B1 ) si Q= 100 l/s( hala B2) si in final sunt evacuate in bazinul de retentie.

**Bazinul de retentie**

 In bazinul de retentie ajung separat, prin doua conducte, apele pluviale preepurate si apele uzate menajere epurate, provenite de pe amplasamentul celor doua hale (1 si 2)

 Bazinul de retentie are o capacitate utila de înmagazinare de 1785 mc si este o constructie de tip sant taluzat deschis, cu fundul usor inclinat, cu panta de 1‰ spre conducta de descarcare proiectata. Fundul bazinului de retentie si malurile acestuia sunt impermeabilizate cu folie de inchidere din geotextil, peste care s-a aplicat o geomembrana HDPE.

Nivelul minim al apei in bazinul de retentie este de +14,65 m iar nivelul maxim este de 16,04 m.

 Apa din bazinul de retentie este evacuata de la nivelul maxim (+16,04 m) pana la nivelul +14,65 m printr-o conducta existenta Dn=710 mm, care ajunge intr-un camin de vane existent **Cve.**

 Pana la punerea in functiune a noi conductei de descarcare(situatie provizorie), golirea bazinului de retentie se face prin intermediul unui grup de pompare cu 2 pompe (1A+1R) cu Q=3l/s, montata in caminul Cve. Apa din bazinul de retentie este utilizata la stropirea spatiilor verzi.

##  **LUCRARI PROIECTATE**

**1.1 CONDUCTA DE DESCARCARE APE PLUVIALE SI APE MENAJERE EPURATE**

 Conducta de descarcare a apelor pluviale si a apelor uzate epurate din bazinul de retentie in Valea Lazu s-a dimensionat pentru toate loturile prevazute a fi dezvoltate in zona logistica si pe jumatate din loturile propuse a se dezvolta pe zonele administrativa si retail. Descarcarea debitului de apa evacuat se va face gravitational.

Traseul conductei de descarcare pluviala de la Cve( camin vizitare existent) pana in Valea Lazu va fi compus din urmatoarele:

**A.1** **conducta de descarcare** din teava PAFSIN (poliester armat cu fibra de sticla) sau SRPE (polietilena armata cu fibre de otel) cu Dn= 800 mm si Dn 1500 mm, in lungime totala de L= 852 m, de la nodul **Cve( camin vizitare existent)** pana la **GVp** ( gura de vizitare pluviala ) in De 470/15. Conducta va functiona in regim gravitational, iar pe traseu se vor prevedea 18 camine de vizitare de tip tangential. **CP0- CP17**. Caminele vor fi prevazute cu placa si capac carosabile clasa D400.

Conductele se vor poza respectand pantele din profilul longitudinal si se vor monta prin sapatura deschisa la adancimea medie de 2.5 m (masurat fata de cota de radier a conductei), pe un pat de nisip de 10 cm grosime si acoperite cu un strat de nisip de 15 cm, masurat peste generatoarea superioara. Peste stratul de nisip se va monta banda de semnalizare conducta, cu fir metalic de semnalizare traseu.

Pentru ca conducta Dn 1500 mm sa iasa in zona sectiunii derelei si pentru ca aceasta sa fie montata sub adancimea de inghet, pe tronsonul cuprins intre caminele CP12-CP17 se va ridica nivelul terenului cu cca 1.0 m, prin realizarea unei **umpluturi de pamant** bine compactat, in latime de 6.0 m, rezultand un volum de cca 1281 mc.

Umpluturile se vor realiza din roci coezive adus la umiditatea optima de compactare, dispus in straturi elementare de 15-20 cm, compactate mecanic sau manual pana la atingerea unui grad de compactare de minim 92% si mediu 95%,.

**A.2** **In nodul CP17 se va amenaja o gura de descarcare**

Caminul CP17 va fi executat din beton armat cu dimensiunile L/l/Hint/g = 280/1150/275/25 cm. Acesta va avea prevazut un gol de intrare Ø1500 mm si un gol de iesire L/H = 1200x1500 mm.

Gura de descarcare va fi realizata, in pereul care va fi amenajat, din elemente prefabricate de beton (aripa prefabricata tip A0).

Tubul Dn 1500 mm va fi prevazut cu o plasa pentru a nu lasa animalele si vegetatia sa intre pe reteaua de canalizare pluviala.

De la gura de descarcare pana la albia Vaii Lazu se va amenaja un canal pluvial in lungime de cca 9.0 m. Canalul pluvial va avea o sectiune trapezoidala cu baza de 2.00 m şi taluze 2:1. Canalul va fi realizat cu taluzele si fundul dintr-o saltea de anrocamente din piatră brută de 50÷500 kg/buc, aşezate pe un filtru din geotextil cu masa de 1000g/mp.

Coordonatele STEREO 70 pentru gura de descarcare sunt:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOD | EST | NORD |
| 1 | 789381,55 | 296686,41 |
| 2 | 789381,57 | 296688,47 |
| 3 | 789372,18 | 296689,74 |
| 4 | 789372,29 | 296686,87 |

 b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate – ***alte proiecte din zona****.*

 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 de executie rezultă deşeuri specifice activităţii de construire:*

***17 01*** *Beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice*

17 01 01 Beton

17 01 02 Cărămizi

17 01 03 Tigle și produse ceramice

17 01 07 Amestecuri de beton, cărămizi, țigle și produse ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06

***17 02*** *Lemn, sticlă și materiale plastice*

17 02 01 Lemn

17 02 02 Sticlă

17 02 03 Materiale plastice

***17 04*** *Metale (inclusiv aliajele lor)*

17 04 01 Cupru, bronz, alamă

17 04 02 Aluminiu

17 04 05 Fier și oțel

17 04 07 Amestecuri metalice

***15 01*** *Ambalaje (inclusive deseurile de ambalaje municipal colectate separat)*

15 01 01 Ambalaje din hârtie și carton (saci de ciment, adezivi, altele generate de personalul muncitor)

15 01 02 Ambalaje din materiale plastice (folii, saci, recipienți vopsele )

15 01 03 Ambalaje din lemn (paleți de la transportul materialelor de construcții)

***20 03*** *Alte deseuri municipale*

20 03 01 Deșeuri municipal amestecate (menajere)

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

 f) riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform cunostintelor stiintifice: *nu este cazul*.

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

 **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 actuală și aprobată a terenurilor: ***conform C.U. nr. 223 din 03.05.2023, emis de Primaria comunei Agigea: teren intravilan, arabil, proprietate privata a societatii BLACK SEA VISION S.R.L.; destinatia terenului: curtii-constructii.***

 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 și 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: **comuna Agigea.**

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

 **3. Tipurile si caracteristicile impactului potenţial**

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate in raport cu criteriile stabilite la punctele 1 si 2 din prezenta anexa, avand in vedere impactul proiectului asupra factorilor prevazuti la articolul 3 alineatul (1), si tinand seama de:

 a) importanta si extinderea spatiala a impactului (de exemplu, zona geografica si dimensiunea populatiei care poate fi afectata): *nu este cazul*.

 b) natura impactului: *redus*.

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

 d) intensitatea si complexitatea impactului: *in perioada de executie impactul asupra mediului este redus si temporar, riscul potential de poluare a solului fiind dat de pierderi accidentale de carburanti sau lubrefianti 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 asupra mediului va exista în perioada desfăşurării lucrărilor de construire.*

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

 **II. In conformitate cu decizia nr. 17605 din 19.09.2022, emisă de ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA DOBRGEA LITORAL, proiectul nu necesita elaborarea studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.**

 **Măsurile şi condiţiile de realizare a proiectului în conformitate cu** **Avizul de gospodărire a apelor nr. 59 din 04.08.2023, emis de ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA DOBROGEA LITORAL,** sunt:

* Se vor solicita şi obţine, înainte de începerea lucrărilor, toate avizele, acordurile şi autorizaţiile necesare, conform legii.
* Se interzice orice evacuare de ape uzate neepurate în Valea Lazu.
* Se interzice depozitarea oricăror tipuri de materiale pe malul sau în zona de protecţie a Vaii Lazu.
* Se interzice orice evacuare de ape uzate neepurate în apele de suprafaţă şi subterane. Nu se admite soluţia de evacuare în subteran a apelor uzate epurate.
* Valorile indicatorilor de calitate a apelor uzate si pluviale decarcate in Valea Lazu se vor încadra în valorile limită admisibile, conform prevederilor H.G.188/NTPA-001/2002 modificată si completata cu H.G. 352/2005.
* Valorile indicatorilor de calitate a apelor uzate epurate evacuate în bazinul de retenţie se vor încadra în valorile limită admisibile prevăzute de H.G. 188/2002 – NTPA 001/2002 modificat şi completat cu HG 352/2005, privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în receptori naturali.
* In cazul producerii unei poluari accidentale in timpul executării lucrarilor, intreaga raspundere din punct de vedere al depoluarii zonei si suportarii eventualelor costuri revine beneficiarului.
* Responsabilitatea privind dimensionarea lucrărilor revine, integral, proiectantului şi elaboratorului documentaţiei tehnice de fundamentare.
* Lucrarile propuse să nu afecteze, in nici un fel stabilitatea malurilor şi calitatea apei Vaii Lazu precum şi zona de protecţie a acesteia.
* După realizarea gurii de descărcare şi a conductei de descărcare se va aduce terenul la starea iniţială.
* Beneficiarul îşi va asuma toate riscurile şi pagubele în caz de avarie datorită inundaţiilor. Administraţia Bazinală de Apă Dobrogea – Litoral nu este obligată să suporte eventualele pagube. Se vor lua toate măsurile pentru prevenirea inundării obiectelor investiţiei.
* Beneficiarul are obligaţia să anunţe în scris Administraţia Bazinală de Apă Dobrogea Litoral despre data de începere a lucrărilor, cu 10 zile înainte de aceasta, precum şi data de finalizare.
* Să permită accesul personalului de gospodărire a apelor în incinta obiectivului, în scopul îndeplinirii atribuţiilor de control, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, modificată şi completată.
* Dupa finalizarea investiţiei, beneficiarul are obligaţia să solicite şi să obţină autorizaţie de gospodarire a apelor, pe baza unei documentaţii tehnice de fundamentare întocmită în conformitate cu prevederile Ordinului Ministerului Apelor si Padurilor nr. 891/23.07.2019 privind aprobarea Procedurii și competențelor de emitere, modificare, retragere si suspendare temporara a autorizatiei de gospodărire a apelor, precum si Normativului de conținut al documentației tehnice supuse autorizarii.
* Punerea în funcţiune a investiţiei se va face numai după încheierea abonamentului de utilizare/exploatare a resurselor de apă. Pentru utilizarea/exploatarea resursei fără abonament de utilizare/exploatare se percep penalitaţi care reprezintă de zece ori valoarea contribuţiei.
* Dacă pe parcursul derulării investiţiei, apar modificări ale datelor care au stat la baza emiterii prezentului aviz, se va solicita aviz de gospodărire a apelor modificator, conform prevederilor Ordinului Ministerul Apelor si Padurilor nr. 828/04.07.2019 privind aprobarea Procedurii si competentelor de emitere, modificare, retragere a avizului de gospodarire a apelor, inclusiv procedura de evaluare a impactului asupra corpurilor de apa, aprobarea Normativului de continut al documentatiei tehnice supuse avizarii, precum si a Continutului – cadru al Studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apa.

 h) posibilitatea de reducere efectiva a impactului: ***prin respectarea urmatoarelor conditii 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, amenajate corespunzător, în vederea prevenirii poluării solului/subsolului;
	+ managementul deşeurilor generate în urma execuţiei lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislaţia specifică de mediu şi va fi în responsabilitatea titularului proiectului, astfel:
* deşeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcţii vor fi colectate, stocate temporar în pubele şi eliminate la un depozit autorizat cu acceptul operatorului de depozit;
* deşeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcţii (metalice, hârtie şi carton, plastic, etc.) vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăţi autorizate specializate;
* referitor la gestionarea deșeurilor din construcții și demolări, în conformitate cu OUG nr. 92/2021, *privind regimul deseurilor,*cu modificari si completari, titularii pe numele cărora au fost emise autorizaţii de construire şi/sau desfiinţare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 *privind autorizarea executării lucrărilor de construcţii, republicată,* cu modificările şi completările ulterioare, au obligaţia să gestioneze deşeurile din construcţii şi desfiinţări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare şi alte operaţiuni de valorificare materială, inclusiv operaţiuni de rambleiere care utilizează deşeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deşeurilor nepericuloase provenite din activităţi de construcţie şi desfiinţări, cu excepţia 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 deşeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European şi a Consiliului*;
* în conformitate cu OUG nr. 92/2021, *privind regimul deseurilor,*cu modificari si completari, titularul autorizaţiei de construire/desfiinţare emise de către autoritatea administraţiei publice locale, centrale sau de către instituţiile abilitate să autorizeze lucrările de construcţii cu caracter special are obligaţia de a avea un plan de gestionare a deşeurilor din activităţi de construire şi/sau desfiinţare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deşeurile provenite din activităţi de construcţie şi desfiinţare, cel puţin 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 siguranţa în construcţii, precum şi de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea şi manipularea în condiţii de siguranţă a substanţelor periculoase pentru a facilita reutilizarea şi reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;
* in conformitate cu OUG nr. 92/2021, *privind regimul deseurilor,*cu modificari si completari, titularii pe numele cărora au fost emise autorizaţii de construire şi/sau desfiinţări 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, *privind regimul deseurilor,* cu modificari si completari , gestionarea deşeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populaţiei 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;

* 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 carburanţilor și substanţelor periculoase în zona aferentă 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 (sursă apă potabilă, facilități igienico-sanitare, inclusiv toalete ecologice pentru personal, etc.);
* la terminarea lucrărilor, executantul are obligaţia curăţării zonelor afectate de orice materiale şi reziduuri, a refacerii solului în zonele unde acesta a fost afectat de lucrările de excavare, depozitare de materiale, staţionare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosinţă deţinută iniţial;
* se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și mijloacelor de transport în timpul construcției datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
* se va respecta SR nr. 10009/2017 – Acustică - *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 în zone protejate*;
* se vor respecta normele de igienă și recomandările privind mediul de viață al populației, aprobate cu Ordinul Ministrului Sănătății nr. 119/2014, cu modificari si completari;
* în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018, alin. (3) si (4), la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Constanța, in vederea verificării respectarii prevederilor deciziei etapei de încadrare; Procesul-verbal întocmit în aceasta situaţie se anexează şi face parte integrantă din procesul-verbal de recepţie la terminarea lucrărilor;
* titularul proiectului are obligaţia de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecţia mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare şi anterior emiterii aprobării de dezvoltare.

***La finalizarea lucrarilor se va inainta la APM Constanta raportarea privind evidenta***

***deseurilor generate ca urmare a desfasurarii lucrarilor de construire.***

 **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. 292/2018 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 Otilia Liana ISPAS

Nota: redactat in 3(trei) exemplare.