

MEMORIU DE PREZENTARE – Anexa 5 E la legea 292/2018

I. Denumirea proiectului: „AMPLASARE CASE DE VACANTA - MODULARE”

II. Titular: CRISTIAN CRESCENT IMPEX SRL – CUI : 12685471

Adresa sediu: Sat Namaesti, Comuna Valea Mare Pravat, nr. 159, judetul Arges.

Denumire investitie: „AMPLASARE CASE DE VACANTA - MODULARE” .

Adresa: Comuna Valea Mare Pravat, sat Namaesti, pct. „La Motrun”, judetul Arges, identificat cu numar cadastral 83676 si inscrisa in Carte Funciara 83676.

Numarul de telefon: 0722 324 578

Numele persoanei de contact: Dreptaru Gheorghe Cristian

Director /manager /administrator: Dreptaru Gheorghe Cristian

Responsabil pentru protectia mediului:

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) Proiectul se va amplasa in intravilanul comunei Valea Mare Pravat, pct. „La Motrun”, judetul Arges.Terenul este identificat cu numar cadastral 83676, inscris in Carte Funciara nr. 83676.

Conform Documentatiei de urbanism nr. 57/07.12.1999, faza PUG, aprobată prin Hotărarea Consiliului HCL nr. 8/26.06.2015 și a Certificatului de Urbanism nr. 26 eliberat în data de 20.03.2024 de către Primăria Comunei Valea Mare Pravat terenul afectat de prezentul obiectiv de investiție este situat in intravilanul Comunei Valea Mare Pravat.

Pe teren a fost emis Certificatul de Urbanism nr. 26 din 20.03.2024.

• **Terenul în formă dreptunghiulară are suprafață de 2935.00 mp, și dimensiunile în plan de:**

- 67.95 m, 30.98 m - (Nord);
- 94.36 m - (Sud);
- 35.82 m - (Est);
- 9.73 m, 21.69 m - (Sud).

• **Terenul se învecinează astfel :**

- Nord – Aldea Mircea si Mostenitorii Moiceanu Gheorghe ;
- Est – Raul Argesel ;
- Sud – Rest proprietate ;

- Vest – Drum comunal si Mostenitorii Moiceanu Gheorghe.
- **Folosința actuală a terenului:** Arabil – pe teren nu sunt construcții.

Bilantul teritorial al locatiei:

Accesul se realizează prin partea de vest, din Drum Comunal.

- Suprafata Teren : 2935.00 mp ;
- Suprafata construita propusa : 221.68 mp ;
- Suprafata desfasurata propusa : 221.68 mp ;
- P.O.T. : 7.55 %
- C.U.T. : 0.075

Spatiu verde – 1491.57 mp

Drum acces – 384.74

Alei – 448.62 mp

b) justificarea necesității proiectului - dezvoltarea zonei

c) valoarea investiției – 228896.50 euro

d) perioada de implementare propusă 2025;

e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente) - sunt atașate la documentatie;

f) o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect

Se propun Amplasare Case de vacanta - modulară.

Se vor respecta următoarele retrageri față de limitele terenului studiat astfel:

- față de limita din nord – 2.87 m C1, 2.04 m C2 și 1.60 m C3;
- față de limita din sud – 6.71 m C4 și 3.01 m C5;
- față de limita din est – 5.89 m C1;
- față de limita de vest – 3.90 m C3 și 7.37 m C4.

Se compune dintr-un ansamblu de 5 case de vacanta regim de înaltime de P.

C1 – SC = 59.65 mp, SD = 59.65 mp;

C2 – SC = 44.24 mp, SD = 44.24 mp;

C3 – SC = 59.65 mp, SD = 59.65 mp;

C4 – SC = 29.07 mp, SD = 29.07 mp;

C5 – SC = 29.07 mp, SD = 29.07 mp.

Constructia propusa se incadreaza la categoria de importanta „D” (conform HGR nr. 766/1997) si la clasa de importanta „IV” (conform P100/1 – 2006).

Constructia C1 = 13.12 m x 6.12 m va fi compusa din 5 spatii interioare la parter, dupa cum urmeaza:

Parter:

1. Dormitor 1 = 11.97 mp
2. Baie 1 = 3.24 mp
3. Living + Bucatarie = 18.27 mp
4. Baie 2 = 4.46 mp
5. Dormitor 2 = 10.78 mp

A) C1

-cu dimensiuni exterioare de 13.12 m x 6,12 m x 2.90 m
-dimensiuni interioare 12.70 m x 5,70 m x 2.40 m

B) Finisaje exterioare:

-Sistem termoizolant performant clasa A de eficienta energetica alcatait din polistiren expandat 100mm iginifugat fixat pe panoul termoizolant de 40mm cu care vine echipat modulul ***daca se opteaza pentru lambriu de exterior tratat 20mm polistirenul expandat va avea grosimea de 5cm pe latura cu lambriu

-tamplarie PVC PREMIUM CLASA A geam triplu termoizolant conform tablou de tamplarie
-lambriu tratat pe fatada principală

-tencuiala decorativa hidrofoba pe restul fatadelor (Cod de culoare la alegere)

C) Finisaje interioare:

-placare pereti interiori, tavane cu rigips/**lambriu mdf premium**

-izolatie interioara din vata minerala grosime 5cm pentru pereti

-realizare pereti interiori de compartimentare din rigips/ **lambriu mdf premium** izolati la interior cu vata minerala

-glet+var pentru pereti si tavane

-montare OSB 22mm pentru pardoseala+izolatie din vata bazaltica cu folie

-montare placi Aquarok suport pentru gresie in zona baii

-montare gresie+faianata baie

-parchet

-boiler 50 litri 1 bucată

-instalatii sanitare +obiecte sanitare (cabina dus, vas wc+rezervor incastrat, lavoar+dulapior+oglinda furnizor Romstal)

-instalatii electrice-circuite priza si iluminat aparataj modular

- Sarpanta lemn pentru acoperis inclinat +sistem termoizolant clasa A din vata minerala +astereala +invelitoare din tabla cutata /ondulata

-sistem pluvial (jgheaburi si burlane pentru preluare ape pluviale)

-sistem incalzire electrica in pardoseala

-aer conditionat 12.000 BTU

-terasa tip pergola

Constructia C2 = 6.17 m x 7.17 m va fi compusa din 2 spatii interioare la parter, dupa cum

urmeaza:

Parter:

1. Zona de luat masa + Living = 34.64 mp
2. Baie = 3.65 mp

A) C2

-cu dimensiuni exterioare de 7.17 m x 6,17 m x 2.90 m

-Dimensiuni interioare 6.70 m x 5,70 m x 2.40 m

B)Lucrari constructii si amenajari exterioare:

-Sistem termoizolant alcătuit din polistiren expandat 100mm fixat pe panoul sandwich de 40mm cu care vine echipat modulul

Lambriu tratat pe fatada principală

Tencuiala decorativa hidrofoba pe fatalele laterale si posterioara

-tamplarie PVC clasa A VEKA geam triplu termoizolant profil 7 camere culoare gri antracit conform tablou de tamplarie (sau la alegere)

C)Lucrari constructii si amenajari interioare:

-placare pereti interiori, tavane cu rigips

-izolatie interioara din vata minerala grosime 5cm pentru pereti

-realizare pereti interiori de compartimentare din rigips izolati la interior cu vata minerala

-glet+var pentru pereti si tavane

-montare OSB 22mm pentru pardoseala+izolatie din vata bazaltica cu folie

-montare placi Aquarok suport pentru gresie in zona baii

-montare gresie+faianta baie si baie si bucatarie

-parchet 12mm trafic intens

-boiler 50 litri varianta slim ferroli /ariston

-instalatii sanitare +obiecte sanitare (cabina dus/perete walk in, vas wc+rezervor suspendat, lavoar +dulapior+oglinda furnizor Romstal)

-instalatii electrice-circuite priza si iluminat aparataj modular

- Sarpanta lemn pentru acoperis intro apa +vata minerala +astereala (scandura 2cm)

+invelitoare din tabla cutata/ondulata -culoare aleasa de client

-sistem incalzire electrica in pardoseala

-aer conditionat 12.000 BTU

-terasa tip pergola

Constructia C3 = 13.12 m x 6.12 m va fi compusa din 5 spatii interioare la parter, dupa cum urmeaza:

Parter:

1. Dormitor 1 = 11.97 mp
2. Baie 1 = 3.24 mp
3. Living + Bucatarie = 18.27 mp
4. Baie 2 = 4.46 mp

5. Dormitor 2 = 10.78 mp

A) C3

- cu dimensiuni exterioare de 13.12 m x 6,12 m x 2.90 m
- dimensiuni interioare 12.70 m x 5,70 m x 2.40 m

B) Finisaje exterioare:

-Sistem termoizolant performant clasa A de eficienta energetica alcătuit din polistiren expandat 100mm ignifugat fixat pe panoul termoizolant de 40mm cu care vine echipat modulul ***daca se opteaza pentru lambriu de exterior tratat 20mm polistirenul expandat va avea grosimea de 5cm pe latura cu lambriu

- tamplarie PVC PREMIUM CLASA A geam triplu termoizolant conform tablou de tamplarie
- lambriu tratat pe fatada principala
- tencuiala decorativa hidrofoba pe restul fatadelor (Cod de culoare la alegere)

C) Finisaje interioare:

-placare pereti interiori, tavane cu rigips/**lambriu mdf premium**
-izolatie interioara din vata minerala grosime 5cm pentru pereti
-realizare pereti interiori de compartimentare din rigips/ **lambriu mdf premium** izolati la interior cu vata minerala

- glet+var pentru pereti si tavane
- montare OSB 22mm pentru pardoseala+izolatie din vata bazaltica cu folie
- montare placi Aquarok suport pentru gresie in zona baii
- montare gresie+faianta baie
- parchet
- boiler 50 litri 1 bucată
- instalatii sanitare +obiecte sanitare (cabina dus, vas wc+rezervor incastrat, lavoar +dulapior+oglinză furnizor Romstal)
- instalatii electrice-circuite priza si iluminat aparaj modular
- Sarpanta lemn pentru acoperis inclinat +sistem termoizolant clasa A din vata minerala
- +asterea la +invelitoare din tabla cutata /ondulata
 - sistem pluvial (jgheaburi si burlane pentru preluare ape pluviale)
 - sistem incalzire electrica in pardoseala
 - aer conditionat 12.000 BTU
 - terasa tip pergola

Constructia C4 = 9.17 m x 3.17 m va fi compusa din 3 spatii interioare la parter, dupa cum urmeaza:

Parter:

- 1.Dormitor = 7.70 mp
- 2.Baie = 2.88 mp
- 3.Living + Bucatarie = 12.85 mp

A) C4

-cu dimensiuni exterioare de 9.17 m x 3,17 m x 2.90 m

-Dimensiuni interioare 8.70 m x 2,70 m x 2.40 m

B) Finisaje exterioare:

-Sistem termoizolant performant clasa A de eficienta energetica alcătuit din polistiren expandat 100mm ignifugat fixat pe panoul termoizolant de 40mm cu care vine echipat modulul

***daca se opteaza pentru lambriu de exterior tratat 20mm polistirenul expandat va avea grosimea de 5cm pe latura cu lambriul

-tamplarie PVC PREMIUM CLASA A geam triplu termoizolant conform tablou de tamplarie

-lambriu tratat pe fatada principală

-tencuiala decorativa hidrofoba pe restul fatadelor (Cod de culoare la alegere)

C) Finisaje interioare:

-placare pereti interiori, tavane cu rigips/lambriu mdf premium

-izolatie interioara din vata minerala grosime 5cm pentru pereti

-realizare pereti interiori de compartimentare din rigips/ lambriu mdf premium izolati la interior cu vata minerala

-glet+var pentru pereti si tavane

-montare OSB 22mm pentru pardoseala+izolatie din vata bazaltica cu folie

-montare placi Aquarok suport pentru gresie in zona baii

-montare gresie+faianta baie

-parchet

-boiler 50 litri 1 bucată

-instalatii sanitare +obiecte sanitare (cabina dus, vas wc+rezervor incastrat, lavoar+dulapior+oglinda furnizor Romstal)

-instalatii electrice-circuite priza si iluminat aparaj modular

- Sarpanta lemn pentru acoperis inclinat +sistem termoizolant clasa A din vata minerala+astereala +invelitoare din tabla cutata /ondulata

-sistem pluvial (jgheaburi si burlane pentru preluare ape pluviale)

-sistem incalzire electrica in pardoseala

-aer conditionat 12.000 BTU

-terasa tip pergola

Constructia C5 = 9.17 m x 3.17 m va fi compusa din 3 spatii interioare la parter, dupa cum urmeaza:

Parter:

1.Dormitor = 7.70 mp

2.Baie = 2.88 mp

3.Living + Bucatarie = 12.85 mp

A) C5

-cu dimensiuni exterioare de 9.17 m x 3,17 m x 2.90 m

-Dimensiuni interioare 8.70 m x 2,70 m x 2.40 m

B) Finisaje exterioare:

-Sistem termoizolant performant clasa A de eficiență energetică alcătuit din polistiren expandat 100mm igienifugat fixat pe panoul termoizolant de 40mm cu care vine echipat modulul

***daca se opteaza pentru lambriu de exterior tratat 20mm polistirenul expandat va avea grosimea de 5cm pe latura cu lambriu

-tamplarie PVC PREMIUM CLASA A geam triplu termoizolant conform tablou de tamplarie

-lambriu tratat pe fatada principală

-tencuiala decorativa hidrofoba pe restul fatadelor (Cod de culoare la alegere)

C) Finisaje interioare:

-placare pereti interioiri, tavane cu rigips/lambriu mdf premium

-izolatie interioara din vata minerala grosime 5cm pentru pereti

-realizare pereti interioiri de compartimentare din rigips/ lambriu mdf premium izolati la interior cu vata minerala

-glet+var pentru pereti si tavane

-montare OSB 22mm pentru pardoseala+izolatie din vata bazaltica cu folie

-montare placi Aquarok suport pentru gresie in zona baii

-montare gresie+faianta baie

-parchet

-boiler 50 litri 1 bucată

-instalatii sanitare +obiecte sanitare (cabina dus, vas wc+rezervor incastrat, lavoar+dulapior+oglinză furnizor Romstal)

-instalatii electrice-circuite priza si iluminat aparataj modular

- Sarpanta lemn pentru acoperis inclinat +sistem termoizolant clasa A din vata minerala+astereala +invelitoare din tabla cutata /ondulata

-sistem pluvial (jgheaburi si burlane pentru preluare ape pluviale)

-sistem incalzire electrica in pardoseala

-aer conditionat 12.000 BTU

-terasa tip pergola

Descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului in zona afectata de executia investitiei

Prin lucrările de construire propuse nu vor fi afectate suprafețe de teren care să necesite a fi reconstruite din punct de vedere ecologic.

Dupa terminarea lucrarilor de santier, terenul liber se va aduce la calitatea initiala de sol fertil, prin transportarea deseurilor de santier (moloz) la o zona de depozitare autorizata.

Protectia mediului.

Lucrările care fac obiectul prezentului proiect nu constituie surse de poluare a apei, aerului, solului, subsolului si nu sunt generatoare de noxe.

La proiectarea lucrarilor se vor avea in vedere toate aspectele conforme cu Directiva U.E. nr. 85/337 privind protectia mediului si cu legislatia romaneasca in vigoare, Legea 137/1995, republicata in 2000 si Ordinul 125/1996 cu modificarile ulterioare. Se va respecta Ordinul nr. 44/1998 pentru aprobatia Normelor privind protectia mediului ca urmare a impactului drum-mediul inconjurator si Directiva Consiliului Europei nr. 85/837/EEC privind protectia mediului.

Cai noi de acces sau schimbari ale celor existente

Nu se modifica caile de acces fata de cele existente. Accesul pe teren se face din Drum Comunal, pe latura de nord-vest.

Resursele naturale folosite in constructie si functionare - nu este cazul

Metode folosite în construcție/demolare; - nu e cazul

Planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară - Nu este cazul.

Relația cu alte proiecte existente sau planificate - Nu este cazul.

Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare - Nu este cazul.

Alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului - Nu este cazul.

Alte autorizații cerute pentru proiect. - Nu este cazul.

Modul de asigurare a utilitatilor

Alimentarea cu apa: se va realiza prin bransament la reteaua locala existenta .

Evacuarea apelor uzate:

-canalizare menajera, racordare la reteaua publica de canalizare

- apele pluviale de pe acoperisuri, conventional curate, vor fi colectate prin jgheaburi si prin burlane vor fi evacuate in cadrul lotului.

Asigurarea apei tehnologice, daca este cazul: Nu este cazul.

Asigurarea agentului termic: incalzirea (pompe de caldura + panouri fotovoltaice).

Alimentarea cu energie electrica: in zona exista retele de alimentare cu energie electrica.

IV. Descrierea lucrarilor de demolare necesare: Nu este cazul.

V.Descrierea amplasării proiectului:

- distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare - Nu este cazul;

- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare - Nu este cazul;

COORDONATE STEREO 70 X= 423293.182 Y = 509362.493

X	Y
1.423293.182	509362.493
2.423290.076	509360.117
3.423286.277	509357.572
4.423227.786	509442.346
5.423239.328	509452.038
6.423251.798	509464.546
7.423299.390	509404.365

8.423288.015	509396.746
9.423280.294	509391.575
10.423290.037	509369.913

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile:

A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

a)Protectia calitatii apelor

Alimentarea cu apa se va realiza din rețea publică existentă pentru consum menajer. Pe durata efectuarii si functionarii investitiei nu vor exista surse de poluanti pentru ape.

-canalizare menajeră, racordare la reteaua publica de canalizare + bazin vidanjabil subteran min 30 mc

- apele pluviale de pe acoperisuri, conventional curate, vor fi colectate prin jgheaburi si prin burlane vor fi evacuate la teren.

b)Protectia solului si a subsolului

Poluantii pentru sol (deseurile menajere si asimilabile) vor fi colectati in containere. Subsolul si apele freatici prin natura constructiei nu vor fi poluate.

Se va amenaja o suprafață betonată acoperita unde se vor colecta selectiv deseurile de pe amplasament. Apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare vor fi evacuate in reteaua de canalizare.

c)Protectia ecosistemelor terestre si acvatice

Construirea investitiei nu va produce modificari ale echilibrului ecologic din perimetru, prin deranjarea habitatului speciilor acvatice.

Zgomotul produs de utilaje este nesemnificativ si va deranja temporar biosistemul inconjurator, in special in perioada activa a zilei de lucru.

Terenurile din imediata apropiere a perimetrlui de lucru nu sunt locuite, deci influenta activitatii din perimetru obiectivului este nesemnificativa.

d)Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public

Nu exista in apropiere zone asupra carora sa fie instituit un regim de restrictie, nu sunt necesare lucrari speciale pentru protectia asezarilor umane si a obiectivelor de interes public.

In apropiere nu exista monumente istorice si de arhitectura sau obiective protejate de interes public.

e)Gospodarirea deseurilor generate pe amplasament

Atât in perioada de construire cât și in cea de functionare societatea va respecta prevederile OUG nr.195/2005 privind protectia mediului, aprobată cu modificari si completari prin RECTIFICAREA nr. 195/2005; LEGEA nr. 265/2006; OU nr. 57/2007; OU nr. 114/ 2007; OU nr. 164/2008; OU nr. 71/2011; OU nr. 58/2012; LEGEA nr. 117/2013; LEGEA nr. 226/

2013; LEGEA nr. 187/2012; OU nr. 9/2016; OU nr. 75/2018; LEGEA nr. 292/2018; DECIZIA nr. 214/2019; LEGEA nr. 219/2019; LEGEA nr. 123/2020; LEGEA nr. 140/2020; LEGEA nr. 90/2021; OU nr. 38/2022 precum și ale OUG nr. 92 din 19 august 2021, privind regimul deseurilor

Deseuri generate in cursul executiei

- 17 01 01 – beton 10 kg/luna
- 17 01 02 – caramizi – 2 kg/luna
- 17 01 07 - amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06 – 1 kg/luna
- 17 04 05 – fier și otel – 1 kg/luna
- 17 02 03 – material plastic – 1 kg/luna
- 17 02 01 – lemn – 10 kg/luna

In perioada de constructie

- deseurile reciclabile rezultate in urma lucrarilor de constructii se vor colecta selectiv prin grija executantului lucrarii, selectiv pe categorii si vor fi predate la firme specializate in valorificarea lor;
- deseurile menajere se vor colecta in europubela si se vor preda catre firme specializate;
- este interzisa depozitarea deseurilor direct pe sol;
- societatea va incheia un contract de prestari servicii de salubrizare pentru preluarea deseurilor;

Deseuri generate pe perioada functionarii

- 20 03 01 – deseuri menajere amestecate – 20 kg/luna
- 15 01 01 – deseuri ambalaje hartie – 2 kg/luna
- 15 01 02 – deseuri ambalaje plastic – 3 kg/luna
- 15 01 04 – deseuri ambalaje metalice – 1 kg/luna
- 15 01 07 – deseuri ambalaje sticla – 3 kg/luna

In perioada de functionare

- preluarea ritmica a deseurilor rezultate pe amplasament, evitarea depozitarii necontrolate a acestora;
- se va mentine curatenia in spatiul destinat depozitarii, fiind interzisa arderea lor in recipientii de colectare precum si aruncarea lor langa recipientii de colectare sau depozitarea lor pe terenuri virane sau pe domeniul public;

Gestionarea deseurilor se refera la depozitarea temporara, reutilizarea, colectarea, transportul, tratarea, reciclarea si eliminarea deseurilor, principalul scop fiind economisirea materiei prime prin reutilizarea deseurilor reciclabile, contribuind astfel la reducerea presiunii asupra resurselor naturale.



Figura 1. Piramida gestionarii deșeurilor

Igiena evacuării gunoaielor implică soluționarea optimă a colectării și depozitării deșeurilor menajere, astfel încât să nu fie pericolată sănătatea oamenilor.

- Asigurarea capacitatei de colectare a deșeurilor menajere: contract cu firmă de salubritate.
- Gunoiul se va depozita în pubele cu capace etanșe (tip Europubele), astfel încât să se impiedice:
 - emisia de mirosuri dezagreabile
 - prezența insectelor și animalelor
 - poluarea apei sau solului
 - crearea focarelor de infecție

Desurile se vor colecta selectiv și se va preda operatorului zonal.

f) Gospodarirea substanelor și preparatelor chimice periculoase

Având în vedere destinația investiției cat și materialele necesare realizării acesteia, menționate în capitolul „Descrierea proiectului” nu este necesara o „gospodărire” a substanelor și preparatelor chimice periculoase.

B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității.

VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

Proiectul nu are impact asupra populației, sănătății umane, biodiversității, conservării habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbaticice;

Investitia nu va avea impact asupra terenului, solului, asupra calității apei.

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări și măsuri prevăzute pentru

controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

In timpul implementarii proiectului: in scopul eliminarii eventualelor disfuncionalitati, pe intreaga durata de executie a lucrarilor vor fi supravegheate:

-respectarea cu strictete a limitelor si suprafetelor destinate executiei lucrarilor;

-modul de depozitare a materialelor de constructie;

-modul de depozitare al deseurilor /valorificare si monitorizarea cantitatilor de deseuri generate conform legislatiei in vigoare, predarea deseurilor catre operatori autorizati in valorificarea / eliminarea deseurilor;

La solicitarea institutiilor cu rol de control se vor efectua masuratorile solicitate prin documentele de control.

IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare:

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele) - Nu este cazul. Societatea va urmari modul de respectare a legislației de mediu in vigoare pe toata perioada de executie a lucrarilor si in perioada de functionare, va lua toate masurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafata, a solului sau a aerului.

a)va respecta datele și specificatiile din documentatia tehnica și din certificatul de urbanism;

b)va respecta masurile prevazute prin proiect in vederea diminuarii impactului asupra factorilor de mediu.

c)organizarea de șantier pentru lucrările prevazute prin proiect vor respecta masurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sanatatii umane și mediului inconjurator.

B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.

Pe terenul mai sus amintit a fost elaborata documentatia de urbanism – Amplasare case de vacanta - modulara, Cetificatul de urbanism nr. 26 din 20.03.2024, eliberat de Primaria Valea Mare Pravat, judetul Arges.

X. Lucrări necesare organizării de şantier:

Se vor lua urmatoarele masuri:

- drumurile de acces corespund cu drumurile proiectate.
- depozitarea materialelor de constructie si a deseurilor rezultate se va face in zone special amenajate fara sa afecteze circulatia in zona obiectivului precum si solul;
- utilajele de constructii se vor alimenta cu carburanti numai inunitati specializate pentru a nu se contamina solul cu produse petroliere;
- deseurile menajere se vor colecta in europubela si se vor preda catre unitati autorizate;
- prin organizarea de santier nu se vor ocupa suprafete suplimentare de teren, fata de cele planificate pentru realizarea obiectivului;

Organizarea de santier nu avea impact asupra mediului.

Nu este cazul de dotari si masuri pentru controlul emisiilor de poluantri in mediu.

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:

La finalizarea lucrarilor de constructii se vor executa lucrari de refacere a solului, se va curata amplasamentul de toate tipurile de deseuri generate pe perioada realizarii proiectului; Aspectele referitoare la preventirea poluarilor accidentale – singurele surse potentielle de poluantri sunt produsele petroliere si uleiurile de la utilajele folosite. Starea si calitatea lucrarilor vor fi permanent monitorizate, astfel incat o eventuala degradare sau poluare accidentală a solului sa poata fi remediată in timp util.

Modalitati de refacere a starii initiale / reabilitare in vederea utilizarii ulterioare a terenului: Neexistind instalatii pentru poluarea mediului nu este necesara inchiderea/ dezafectarea / demolarea acestora. Nu sunt necesare lucrari de refacere a terenului la finalizarea investitiei.

XII. ANEXE – PIESE DESENATE

- 1. Planul de incadrare in zona a obiectivului si planul de situatie, cu modul de planificare a utilizarii suprafetelor, formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie, etc.), planse reprezentand limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafata de teren solicitata pentru a fi folosita temporar (planuri de situatie si amplasamente)**
 - A01 Plan de incadrare in zona
 - A02 Plan de situatie
 - A03 Plan parter C1, C3
 - A04 Plan parter C2
 - A05 Plan parter C4, C5
- 2. Schemele-flux pentru procesul tehnologic si fazele activitatii, cu instalatiile de depoluare**
Nu este cazul.
- 3. Schema – flux a gestionarii deseurilor.**
Generare deseuri – colectare selectiva deseuri – valorificare / eliminare deseuri.
- 4. Alte piese desenate, stabilite de autoritate publica pentru protectia mediului.**
Plan de situatie



Intocmit,
Arh. Florin Claudiu Jinga