

## Conținutul-cadru al memoriului de prezentare

### I. Denumirea proiectului:

### II. Titular: S.C. ION SERVICE CENTER S.R.L. reprezentata de Ion Florin

- nume: Ion Florin;
- adresa poștală: mun. Craiova, str. Calea Severinului, nr. 56A, județul Dolj;
- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet: 0757092781;  
[nicoleta.mincu@ionservice.ro](mailto:nicoleta.mincu@ionservice.ro) ;
- numele persoanelor de contact:
  - director/manager/administrator: Ion Florin - [florin.ion@ionservice.ro](mailto:florin.ion@ionservice.ro) -0745274804;
  - responsabil pentru protecția mediului: Vasile Atena Stefania.; 0774084033;  
[generaltopart@gmail.com](mailto:generaltopart@gmail.com)

### III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

#### a) un rezumat al proiectului;

Se dorește edificarea pe teren a unei case de vacanță cu regim de înălțime D+P.

Conform Certificatului de urbanism nr. 57/03.06.2024 emis de Primăria Orasului Novaci, terenul se situează în intravilanul și extravilanul orașului Novaci (casa de vacanță se va amplasa pe porțiunea situată în intravilan, iar terenul extravilan va fi valorificat prin plantarea de copaci fructiferi/amenajare grădina).

Terenul este proprietatea SC Ion Service Center SRL conform contractului de vânzare nr. 756/07.02.2024 autentificat de NP Raluca Davitoiu.

Folosința actuală a terenului: -intravilan-2501 mp-pășune

-extravilan-1377 mp-pășune.

Destinația stabilită prin RLU aferent PUG Novaci nr. 01/2015 este de zonă de locuințe și funcțiuni complementare.

Casa de vacanță se va amplasa pe porțiunea de teren intravilan, conform planului de situație anexat.

#### b) justificarea necesității proiectului;

Beneficiarul a dorit edificarea unei case de vacanță destinată activităților de relaxare propriei.

#### c) valoarea investiției;

Valoarea investiției este de aproximativ 122 000 lei.

#### d) perioada de implementare propusă;

Perioada de execuție a lucrărilor este de 12 luni.

#### e) Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);

Se vor atașa prezentei următoarele planuri: A01-plan de situație; A02-plan demisol și plan parter.

#### f) o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele).

Bilanț teritorial:

-Suprafața teren=3878.00mp

-Suprafața construită existentă=0.00 mp

-Suprafața desfășurată existentă=0.00 mp

- Suprafata construita propusa=121.50 mp
- Suprafata desfasurata propusa=218.50 mp
- Suprafata utila=168.96 mp
- Niveluri: D+P

Constructia va fi amplasata astfel:

- la 10.00 m fata de limita de acces din Est-str. Schelei
- intre 2,20 si 2,70 m fata de limita de proprietate din Nord-proprietate privata-Taban Ilie
- intre 9,00 m si 9,30 m fata de limita de proprietate din Sud-Matca Elena
- la 134,00m fata de limita de proprietate din Vest-proprietate privata-Matca Elena

Casa de vacanta va fi compartimentata dupa cum urmeaza:

La demisol:

Nr. crt.	Denumire incapaere	Suprafata (mp)
1.	Crama	73.37
2.	Baie 1	4.50
3.	Baie 2	4.50
4.	Terasa acoperita	21.00
Total suprafata utila demisol		103.37

La parter:

Nr. crt.	Denumire incapere	Suprafata (mp)
1.	Bucatarie+Living	37.81
2.	WC serviciu	3.26
3.	Dormitor	14.22
4.	Dressing	4.68
5.	Baie	5.62
6.	Terasa acoperita	8.22
Total suprafata utila parter		73.81
	Balcon	20.50

## SOLUTII CONSTRUCTIVE SI DE FINISAJ:

### 1. Sistemul constructiv

Casa de vacanta va fi amplasata pe un teren inclinat la cca.  $11^{\circ}$  pe directia E – V ceea ce a determinat si amenajarea terenului alaturat. Astfel, demisolul devine parter si parterul etaj dinspre fatada vestica. Cota  $\pm 0,00$  a constructiei se va afla la 0,90m fata de C.T.N. iar cota pardoselilor demisolului va fi la cota -1,70m fata de C.T.N. Sistemul constructiv va fi:

- Fundatii continue din b.a.;
- La demisol, pereti diafragma pe laturile de est, nord si sud;
- Samburi, centuri, buiandrugi si grinzi din b.a.

- Planseu peste demisol si parter din b.a.
- Acoperis tip terasa necirculabila.
- 2. Inchiderile exterioare si compartimentarile interioare
- Pereti de inchidere vor fi din caramida ceramica, de 30cm grosime cu exceptia celor trei pereti diafragma de la demisol;
- Peretii de compartimentare vor fi din caramida de 15cm. grosime.
- Acoperis tip terasa necirculabila;
- Tamplarie din PVC cu geam termoizolant;
- Pardoseli din placi ceramice si parchet pe sapa de beton in interior;
- Tencuieli cu var și ciment, zugrăveli în culori de apă.

Locuinta propusă are regim de înălțime: D+P.

Înălțimea la streasina va fi de 2,45m, iar cea maxima a cladirii este 3.47 m de la cota 0,00 a cladirii si 4.37 m de la CTN.

### 3. Finisajele exterioare

La exterior se va executa tencuiala decorativa culoare alba peste termosistem cu polistiren expandat ignifugat; tâmplăria din PVC cu geam termoizolant va avea culoarea alba.

### 4. Acoperisul

Acoperisul va fi tip terasa necirculabila.

## Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- **profilul și capacitățile de producție;**  
Destinatia constructiei nu este de productie, ci de locuinta sezoniera.
- **descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);**
- Instalatia electrica se va realiza prin bransarea la reseaua stradala existenta in zona , iar în interior se va executa îngropat în tencuială, cu conductori de cupru protejați în tub PVC.
- Ventilatia se va face in mod natural prin usi si ferestre-direct in exterior si mecanic in incaperile fara acces direct in exterior.
- Alimentarea cu apă se va face prin extinderea conductei de apa potabila existenta in zona.
- Deversarea apei uzate menajere se va face prin racordarea la reseaua de canalizare existenta in zona.
- Incalzirea se va face cu centrala electrica.
- **descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;**  
Constructia ce face obiectul proiectului propus nu are specific de productie.
- **materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;**  
Nu este cazul.
- **racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;**  
In zona exista retele de apa, canalizare, telefonie si electricitate. Constructia se va racorda la retelele existente. In zona nu exista retea de gaze naturale, incalzirea realizandu-se prin montarea unei centrale electrice.
- **Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;**

Dupa finalizarea lucrarilor se vor reface spatiile afectate prin realizarea unor spatii verzi plantate.

- **căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;**  
Se va pastra accesul existent (din strada Schelei).
- **resursele naturale folosite în construcție și funcționare;**

In faza de constructie:

- -minerale: nisip, pietris pentru prepararea betoanelor si pozarea patului conductelor
- -apa curenta de la retea
- -energie electrica
- -sol-pamant de umplutura

In faza de functionare:

- -energie electrica de la rețeaua din zonă;
- -apă de la rețea pentru grupurile sanitare.

- **metode folosite în construcție/demolare;**

Lucrările de construcție vor începe numai după obținerea autorizației de construire și în condițiile stabilite de aceasta. În organizarea procesului de lucru, constructorul va respecta normele de protecție a muncii în vigoare, specifice domeniului de activitate. Lucrările de construcție desfășurate nu vor avea un caracter special, constând în procese uzuale, specifice acestui tip de proiect.

- **planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;**

Etapile de realizare a proiectului sunt:

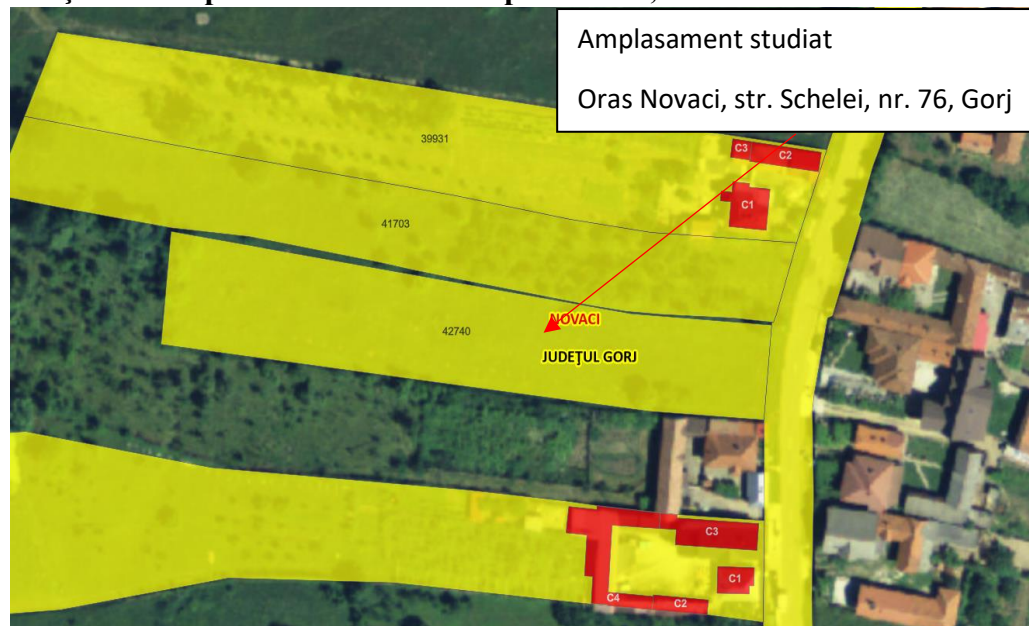
a) construire

- executarea lucrarilor de constructie
- compartimentarea si finisarea interioara
- realizarea legaturilor la utilitati

b) exploatare

- functionare
- intretinere

- **relația cu alte proiecte existente sau planificate;**



In zona exista locuinte individuale.

Nu sunt propuse alte proiecte care sa interfereze cu proiectul propus.

- **detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;**  
Nu au fost luate in considerare detalii alternative privind proiectul.
- **alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor);**  
Nu este cazul.
- **alte autorizații cerute pentru proiect.**

Prin certificatul de urbanism au fost solicitate urmatoarele avize:

-Alimentare cu apa-Aparegio Gorj

-Alimentare cu energie electrica-Distributie Energie Oltenia

-studiu geotehnic

#### **IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:**

- **planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;**
- **descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;**
- **căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;**
- **metode folosite în demolare;**
- **detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;**
- **alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).**

Prin proiectul propus nu sunt prevazute lucrari de demolare.

#### **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;**

Proiectul nu intra sub incidenta Legii nr. 22/2001.

- **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;**  
Amplasamentul studiat nu se afla in vecinatatea vreunui monument istoric.
- **hărți, fotografiile ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:**
  - folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia;
  - politici de zonare și de folosire a terenului;
  - arealele sensibile;



- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

Adresa imobil : Comuna NOVACI, Jud. Gorj, Pct. "La Matcan" – intravilan/extravilan

NC:42740, Nr. Carte Funciara: 42740

Parcela (NC:42740)

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i, i+1)
	E [m]	N [m]	
0	1	2	3
1	397429.303	410195.327	23.23
2	397427.275	410172.186	29.62
3	397397.732	410174.321	58.64
4	397339.580	410181.872	15.77
5	397323.945	410183.919	51.80
6	397272.588	410190.643	27.72
7	397275.196	410218.245	53.56
8	397327.997	410209.252	66.15
9	397393.207	410198.145	36.21

S (NC:42740)=3878mp P=362.69m

- **detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.**  
Terenul se situeaza in zona de locuinte si functiuni complementare. Destinatia corpului de cladire se incadreaza in specificul zonei.

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) protecția calității apelor:

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;
- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute;

#### 1.a. Surse de poluanți pentru ape în perioada de construcție

Principalele surse de poluare ale apelor în faza de execuție a proiectului sunt reprezentate de:

- tehnologiile de execuție propriu-zise;
- utilajele implicate în activitatea de construcție;
- activitatea umană

Lucrarile de pregătire al terenului în vederea amenajării fundațiilor și construirii imobilului constituie principalele activități cu posibil impact asupra apelor de suprafață sau de subteran.

Lucrarile de construcție pot influența calitatea apelor prin antrenarea apei meteorice a eventualelor depozite de pământ rezultate din săpăturile efectuate pentru fundații.

Deoarece construcția și punerea în opera a lucrărilor propuse se vor executa în uscat cu depozitarea locală a materialului rezultat din săpături, riscul poluării apelor de suprafață și subterane este minim.

#### Utilaje implicate în activitatea de construcție

Modul de lucru, starea de uzură a utilajelor cât și starea lor tehnică sunt elemente care pot provoca în timpul execuției lucrărilor de construcție poluări ale apelor. Principalii poluanți sunt combustibilii și uleiurile. Acestea pot ajunge să afecteze calitatea apei prin:

- spălarea utilajelor sau a autovehiculelor în spații neamenajate, direct pe sol
- repararea utilajelor, efectuarea schimburilor de ulei în spații neamenajate
- stocarea motorinei sau a uleiurilor arse în depozite sau recipiente improprii

Activitatea umană:

Activitatea salariaților din șantier poate fi generatoare de poluanți cu impact împotriva apelor deoarece:

- produce deseuri menajere care depozitate în locuri necorespunzătoare pot fi antrenate de apă sau pot produce levigat care să afecteze calitatea apei subterane,
- evacuarile fecaloide-menajere aferente organizării de șantier pot să afecteze și ele calitatea apelor dacă grupurile sanitare sunt improvizate,

În ceea ce privește evacuarile apelor fecaloide-menajere aferente organizării de șantier, salariații care vor fi implicați în activitățile de construcție vor utiliza grupurile sanitare aflate în dotarea beneficiarului.

#### 1.b. Surse de poluanți pentru ape în perioada de exploatare

Principalele surse de poluare în etapa de exploatare a construcției pot fi:

- activitatea umană

Activitățile personale de exploatare pot prejudicia factorul de mediu, apă prin :

- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor produse,

#### Măsuri de protecția apelor:

- în perioada de execuție

-finalizarea executiei terasamentelor, a platformelor si a fundatiilor in perioade cat mai scurte, dar cu respectarea timpilor tehnologici necesari

-asigurarea pantei de scurgeri pentru apele din precipitatii, ce vor fi colectate printr-o rigola de incinta spre reseaua de canalizare stradala.

-manipularea materialelor, a pamantului si a altor substante folosite se va face in cat sa se evite antrenarea lor de catre apele de precipitatii

-organizarea de santier va fi dotata cu o toaleta ecologica

- in perioada de exploatare
  - se va adopta o strategie de exploatare adecvata pentru evitarea pericolului de poluare accidentala
  - se va asigura o panta de scurgere pentru apele din precipitatii ce vor fi colectate printr-o rigola de incinta si deversate in reseaua de canalizare a localitatii.

b) protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;
- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;

a. Sursele principale de poluare a aerului, specifice executiei lucrarilor proiectului pot fi:

- emisii de pulberi rezultate in urma amenajarii si constructiei imobilului

- emisii de noxe de la utilaje implicate in activitatiile de constructii,
- emisii de gaze de esapament datorate transportului materiilor prime, produselor finite si a personalului.

Organizarea de santier:

- in perioada executiei lucrarilor proiectate, activitatile de santier au impact asupra calitatii atmosferei din zonele de lucru reprezentant o sursa de emisii de praf, iar pe de alta parte , sursa de emisie a poluantilor specifici arderii combustibililor in motoarele utilajelor si executiei lucrarilor de constructie (sudura, debitare, prelucrari metalice, polizare, etc)
- emisiile de praf care apar in timpul executiei lucrarilor proiectate sunt asociate saptaturilor precum si a altor lucrari specifice,
- degajarile de praf in atmosfera variaza adesea substantial de la o zi la alta, depinzand de nivelul activitatii, de specificul operatiilor de conditiile meteorologice.

Sursele principale de poluare ale aerului specifice executiei lucrarilor sunt reprezentate de utilajele, echipamentele de constructie si de operatiile de sudura, polizare, debitare, prelucrari metalice implicate in realizarea proiectului.

Cantitatiile de poluanti emise in atmosfera de utilaje depind in principal de urmatorii factori:

nivelul tehnologic al motorului,

- puterea motorului,
- consumul de carburant pe unitatea de putere.
- capacitatea utilajului,



- varsta utilajului,
- dotarea cu dispozitive de reducere a poluarii.

În perioada de exploatare proiectul propus nu constituie sursa majoră de poluare a atmosferei.

Principalele surse de poluare pe perioada de funcționare a obiectivului vor fi:

- surse mobile generatoare de emisii de pulberi / particule – operații încărcare și descărcare a materiilor prime și produse finite.

Măsuri de protecție al aerului:

- referitor la emisiile de la vehiculele de transport acestea trebuie să corespundă condițiilor tehnice prevăzute la inspecțiile tehnice periodice,
- lucrările de organizare a șantierului trebuie să fie corect concepute și executate cu dotări moderne care să reducă emisiile de nocșe în aer, apă și pe sol.
- utilajele și mijloacele de transport vor fi verificate periodic în ceea ce privește nivelul de monoxid de carbon și concentrațiile de emisii în gazele de esapament și vor fi puse în funcțiune numai după remedierea eventualelor defecțiuni,
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face numai în stații de alimentare carburanți,
- întreținerea drumurilor de acces în interiorul amplasamentului,

Valorile concentrațiilor în emisie se vor încadra în limitele prevăzute de ordinul 462/93. – pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare și Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;

c.1. Surse de zgomot și vibrații în perioada de construcție

- în perioada de construcție a obiectivului analizat sursele de zgomot și vibrații vor fi generate de:
- autovehiculele în timpul aprovizionării cu materiale de construcție,
- zgomotul de utilajele de sistematizare a terenului,
- lucrări în cadrul organizării de șantier,
- pornind de la valorile nivelurilor de acustică, de puterea acustică ale principalelor utilaje folosite în construcție și numărul acestora într-un anumit front de lucru se pot face unele aprecieri privind nivelurile de zgomot și distanțele la care acestea se înregistrează,
- suplimentar impactul acustic utilajele de construcție cu mase proprii mari prin deplasările lor, sau prin activitatea în punctele de lucru constituie surse de vibrații,
- a doua sursă principală de zgomot și vibrații în șantier este reprezentată de circulația mijloacelor de transport a materialelor,

c.2. Surse de zgomot și vibrații în perioada de exploatare:

- în interiorul imobilului nu se vor desfășura activități generatoare de zgomot.
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;

Nu este cazul.

d) protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor;

În realizarea proiectului nu sunt utilizate materiale sau echipamente ce pot constitui surse de radiații.

e) **protecția solului și a subsolului:**

- **sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatice și de adâncime;**

e.1. Posibilele surse de poluare pentru sol și subsol în perioada de construcție :

- scurgerile accidentale de carburant de la autovehiculele și utilajele care tranzitează zona în perioada de amenajare- probabilitate redusă.
- în timpul perioadei de funcționare posibilitatea poluării solului și subsolului este minimă datorită destinației investiției.
- în perioada efectuării lucrărilor de construcție se produc modificări structurale ale profilului de sol ca urmare a săpăturilor prevăzute a se executa în vederea realizării fundațiilor, proiectantul prevăzând o serie de măsuri pentru protecția solului și subsolului:
- utilizarea unor tehnologii moderne de construire
- utilizarea unor utilaje de nouă generație

e.2. În perioada de funcționare probabilitatea poluării solului și subsolului este nulă

Pentru evitarea /limitarea poluării solului și subsolului se vor asigura condiții și măsuri pentru:

- evitarea eventualelor scurgeri accidentale
- curățarea și evacuarea scurgerilor de produse petroliere
- asigurarea unui bun management al deșeurilor în care minimizarea generării este un factor important

- **lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;**

Se poate concluziona că din punct de vedere al factorilor de mediu-sol activitatea de pe amplasamentul studiat nu va reprezenta o sursă semnificativă de poluare.

f) **protecția ecosistemelor terestre și acvatice:**

- **identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;**

Pe amplasamentul analizat nu au fost identificate suprafețe ocupate de asociații vegetale și/sau specii de plante și animale de interes protecțiv. Amplasamentul proiectului este lipsit de suprafețe ocupate de ecosisteme acvatice.

Amplasamentul se află în zona ariei speciale de conservare RO SAC 0128 Nordul Gorjului de Est.

Situl Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est este un sit de importanță comunitară și a fost desemnat în anul 2011 prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor 2387/2011, pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1967/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000, în România, pentru conservarea populațiilor a 4 specii de plante, 11 specii de mamifere, 2 specii de amfibieni, 3 specii de pești, 2 specii de nevertebrate și 25 de habitate.

O analiză mai detaliată a acestor aspecte se regăsește în cadrul secțiunii XIII e)-*Estimarea impactului potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar.*

- **lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate;**

Nu este cazul.

**g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

- **identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele**

Conform RLU aferent PUG Novaci nr. 01/2015, amplasamentul se afla situat în zona de locuințe și funcțiuni complementare.

În zona studiată nu sunt prezente construcții sau alte obiective înscrise în lista monumentelor istorice și nici zone de protecție a acestora.

- **lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public;**

Nu este cazul.

**h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:**

- *lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate;*

Din activitatea desfășurată la faza de funcționare a obiectivului de investiții vor rezulta două categorii de deșeuri, respectiv:

- deșeuri menajere: se vor colecta și se vor depozita în pubele de plastic amplasate în spațiul accesibil unității de salubritate, unitate cu care titularul proiectului va încheia un contract de salubritate în vederea evacuării acestor deșeuri;
- deșeuri reciclabile (hârtie, carton, sticlă, textile); se vor colecta separat de cele menajere și se vor preda unităților autorizate în vederea valorificării acestora;

Pentru deșeurile de construcție vor fi amplasate containere speciale și se va încheia un contract cu o firmă specializată în eliminarea acestora.

- *programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;*

Nu este cazul.

- *planul de gestionare a deșeurilor;*

Nu este cazul.

**i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:**

- *substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;*

În perioada de construcție, precum și în cea de operare, nu vor fi generate sau utilizate substanțe și/sau preparate chimice periculoase

- *modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.*

Nu este cazul.

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

Implementarea proiectului nu presupune utilizarea de resurse naturale de pe amplasament, nu vizează preluarea de debite din cursuri de apă sau drenarea de ecosisteme acvatice și nu poate conduce, sub nicio formă, la afectarea semnificativă a biodiversității.

Implementarea proiectului presupune ocuparea cu construcții a unei suprafețe de 121.00 mp (POT propus=3,1% și CUT propus=0,056).

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

- *impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);*

Având în vedere caracteristicile tehnice ale proiectului se constată că impactul asupra tuturor factorilor de mediu, precum și asupra populației, sănătății umane, folosințelor, bunurilor materiale, peisajului și patrimoniului istoric și cultural va fi nul sau minor și nesemnificativ, după caz, întrucât acest impact va fi generat pe o perioadă scurtă de timp aferentă execuției lucrărilor de construcție și va fi localizat doar pe amplasamentul analizat.

- *extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);*

Având în vedere caracteristicile tehnice ale proiectului se constată că extinderea impactului este extrem de restrânsă, localizată pe amplasamentul vizat de implementarea proiectului și în imediata vecinătate a acestuia. Din această perspectivă considerăm că implementarea proiectului nu va conduce sub nicio formă la afectarea semnificativă a speciilor de interes conservativ evaluate ca prezente în zona amplasamentului proiectului și a biodiversității în general.

- *magnitudinea și complexitatea impactului;*

Magnitudinea și complexitatea impactului trebuie evaluate în funcție de gravitatea potențialelor efecte generate în mediu, de potențialul sinergism al efectelor, precum și în funcție de gradul de extindere și viteza de extindere a efectelor. Date fiind caracteristicile proiectului se constată faptul că potențialul impact nesemnificativ la faza de construire asupra oricărui factor de mediu se va înregistra strict local, în perimetrul amplasamentului analizat. Din acest punct de vedere se constată faptul că magnitudinea și complexitatea impactului asupra mediului înconjurător sunt limitate la un nivel extrem de redus și total nesemnificativ.

- *probabilitatea impactului;*

Având în vedere caracteristicile tehnice ale proiectului se constată că probabilitatea înregistrării unui impact negativ semnificativ asupra oricărui factor de mediu este extrem de redusă.

- *durata, frecvența și reversibilitatea impactului;*

Durata de manifestare a potențialului impact nesemnificativ asupra factorilor de mediu va fi limitată la perioada aferentă executării lucrărilor propuse. Frecvența de înregistrare a potențialului impact nesemnificativ asupra factorilor de mediu va fi în mod direct corelată cu programul de lucru ce va fi stabilit pe durata executării lucrărilor de către constructor, în acord cu prevederile legale în vigoare. Presiunea de intensitate foarte scăzută estimată a fi generată asupra factorilor de mediu ca urmare a implementării proiectului va fi limitată doar la perioada de executare a lucrărilor propuse

- *măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;*

a). Măsurile propuse de diminuare a impactului asupra factorului de mediu apă sunt următoarele:

- în spațiul alocat organizării de șantier va fi amplasată o toaletă ecologică destinată necesităților personalului angajat, al cărui rezervor va fi golit periodic de către o societate autorizată;
- deșeurile menajere se vor colecta în pubele care vor fi ridicate periodic de către firma de salubritate contractată de către beneficiar;
- aprovizionarea cu combustibil a utilajelor și a mijloacelor de transport se va realiza doar în stații de alimentare cu carburanți, depozitarea de combustibili lichizi fiind interzisă pe amplasamentul analizat;
- reparațiile utilajelor și mijloacelor de transport, schimburile de ulei hidraulic și ulei de motor se vor realiza doar în cadrul unor service-uri autorizate;
- se vor utiliza mijloace de transport și utilitare corespunzătoare din punct de vedere tehnic, cu verificarea tehnică efectuată la zi, pentru eliminarea oricărei posibilități de producere a unor scurgeri de carburanți sau uleiuri;

b). Măsuri propuse de diminuare a impactului asupra factorului de mediu aer sunt următoarele:

- utilizarea de echipamente, utilitare și mijloace de transport performante care să asigure emisii poluante sub limitele legale;
- se recomandă ca mijloacele de transport pentru materiale să fie prevăzute cu prelată pentru evitarea împrăștiilor de particule cu ajutorul vântului, mai ales în zonele locuite;
- se vor efectua reglajele corespunzătoare la motoarele mijloacelor de producție în conformitate cu condițiile impuse de ITP.

c). Măsurile propuse de diminuare a impactului asupra factorului de mediu sol/subsol sunt următoarele:

- în spațiul alocat organizării de șantier va fi amplasată o toaletă ecologică destinată necesităților personalului angajat, al cărui rezervor va fi golit periodic de către o societate autorizată;
- deșeurile menajere se vor colecta în pubele care vor fi ridicate periodic de către firma de salubritate contractată de către beneficiar;
- aprovizionarea cu combustibil a utilajelor și a mijloacelor de transport se va realiza doar în stații de alimentare cu carburanți, depozitarea de combustibili lichizi fiind interzisă pe amplasamentul analizat;
- reparațiile utilajelor și mijloacelor de transport, schimburile de ulei hidraulic și ulei de motor se vor realiza doar în cadrul unor service-uri autorizate;
- se vor utiliza mijloace de transport și utilitare corespunzătoare din punct de vedere tehnic, cu verificarea tehnică efectuată la zi, pentru eliminarea oricărei posibilități de producere a unor scurgeri de carburanți sau uleiuri;

d). Măsurile propuse de diminuare a impactului asupra speciilor de păsări de interes conservativ: nu este cazul.

e). Managementul deșeurilor

Din activitatea desfășurată la faza de funcționare a obiectivului de investiții vor rezulta două categorii de deșuri, respectiv:

- deșuri menajere: se vor colecta și se vor depozita în pubele de plastic amplasate în spațiul accesibil unității de salubritate, unitate cu care titularul proiectului va încheia un contract de salubritate în vederea evacuării acestor deșuri;
- deșuri reciclabile (hârtie, carton, sticlă, textile); se vor colecta separat de cele menajere și se vor preda unităților autorizate în vederea valorificării acestora;

Pentru deșeurile de construcție vor fi amplasate containere speciale și se va încheia un contract cu o firmă specializată în valorificarea și/sau eliminarea, după caz, a acestora.

- *natura transfrontalieră a impactului.*

Nu este cazul.

**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.**

Având în vedere caracteristicile și dimensiunile proiectului analizat se constată că nu este necesară derularea unei monitorizări a mediului.

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

**X. Lucrări necesare organizării de șantier:**

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;
- localizarea organizării de șantier;
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Toate lucrarile aferente fazei de executie, amplasarea constructiilor provizorii si depozitarea materialelor de constructie necesare executiei se vor realiza strict in limita proprietatii beneficiarului, fara a se impiedica circulatia carosabila si pietonala in zona si fara a afecta domeniul public sau privat al vecinilor. Se va semnaliza corespunzator desfasurarea santierului. Organizarea de șantier va consta in:

- executarea unei împrejmuii provizorii pentru delimitarea șantierului, pe care se montează indicatoare de semnalizare a incintei;
- executarea unor platforme pentru depozitarea materialelor, platforme executate din dale prefabricate din beton montate pe un pat de balast sau paleți speciali din lemn;
- după executarea lucrărilor de construcții se vor desființa toate amenajările provizorii ce constituie organizarea de șantier; - pentru personalul de executie a lucrarilor de constructie se va amplasa un grup sanitar ecologic mobil;

La executarea lucrărilor se va avea în vedere respectarea normelor generale de protecția muncii, precum și cele specifice lucrărilor de construcții-montaj. O atenție deosebită se va acorda lucrărilor la înălțime (lucrări

dulgherie, tinichigerie, montare învelitoare), acestea efectuându-se de pe schele corect executate și ancorate. Pe perioada execuției se vor lua măsuri de protecția mediului, prin colectarea deșeurilor și a molozului rezultat în containere speciale și se va încheia un contract cu o firmă specializată în eliminarea acestora. De asemenea, pentru deșeurile menajere vor fi instalați recipienți de colectare. Se interzice cu desăvârșire depozitarea de materiale de construcție sau de deșeuri pe terenurile din vecinătatea amplasamentului vizat de implementarea proiectului.

Schimbările de ulei sau reparații ce pot induce poluări accidentale se vor realiza doar în unități specializate. Beneficiarul are obligația respectării întocmai a proiectului, orice neconformitate între datele de pe teren și proiect fiind soluționate de către proiectant prin dispoziții de șantier.

**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:**

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;
- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;
- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;
- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

La finalizarea construcțiilor, spațiul rămas neconstruit va fi amenajat astfel încât să devină spațiu verde.

**XII. Anexe - piese desenate:**

1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);
2. planurile de nivel-plan demisol și plan parter;

**XIII. Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, memoriul va fi completat cu următoarele:**

- a) descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

Conform Certificatului de urbanism nr. 57/03.06.2024 emis de Primaria Orasului Novaci pentru obiectivul „Construire casa de vacanta D+P”, amplasamentul aflat în proprietatea titularului proiectului, în suprafața de 3878.00 mp, înscris în CF nr. 42740 a orasului Novaci. Categoria actuală de folosință este de pasune (teren intravilan-2501 mp și extravilan-1377 mp).

Destinația stabilită prin RLU aferent PUG este de zonă de locuințe și funcțiuni complementare.

Amplasamentul studiat are ca vecinătăți:

- la nord-proprietate privată-Taban Ilie
- la est-alee de acces-domeniu public-str. Schelei
- la sud-proprietate privată-Matca Elena
- la vest-proprietate privată-Matca Elena

Terenul studiat este liber, nu există alte construcții, s-a solicitat construirea unei case de vacanță. Zona este în plină dezvoltare din punct de vedere urbanistic, în zonă existând nenumărate locuințe și case de vacanță.

### Caracteristicile fizice ale construcției propuse:

Se propune construirea unei case de vacanță cu regim de înălțime Demisol+Parter, cu funcțiunea de locuire și agrement.

Dimensiuni maxime în plan: 10.6 m x 11.5 m

Regim de înălțime: D+P

-Suprafața teren=3878.00mp

-Suprafața construită existentă=0.00 mp

-Suprafața desfășurată existentă=0.00 mp

-Suprafața construită propusă=121.50 mp

-Suprafața desfășurată propusă=218.50 mp

-Suprafața utilă=168.96 mp

Construcția va fi amplasată astfel:

-la 10.00 m față de limita de acces din Est-str. Schelei

-între 2,20 și 2,70 m față de limita de proprietate din Nord-proprietate privată-Taban Ilie

-între 9,00 m și 9,30 m față de limita de proprietate din Sud-Matca Elena

-la 134,00m față de limita de proprietate din Vest-proprietate privată-Matca Elena

Casa de vacanță va fi compartimentată după cum urmează:

La demisol:

Nr. crt.	Denumire încăpăere	Suprafața (mp)
1.	Crama	73.37
2.	Baie 1	4.50
3.	Baie 2	4.50
4.	Terasă acoperită	21.00
Total suprafața utilă demisol		103.37

La parter:

Nr. crt.	Denumire încăpăere	Suprafața (mp)
1.	Bucătărie+Living	37.81
2.	WC serviciu	3.26
3.	Dormitor	14.22



4.	Dressing	4.68
5.	Baie	5.62
6.	Terasa acoperita	8.22
Total suprafata utila parter		73.81
	Balcon	20.50

## SOLUTII CONSTRUCTIVE SI DE FINISAJ:

### 1. Sistemul constructiv

Casa de vacanta va fi amplasata pe un teren inclinat la cca. 110 pe directia E – V ceea ce a determinat si amenajarea terenului alaturat. Astfel, demisolul devine parter si parterul etaj dinspre fatada vestica. Cota  $\pm 0,00$  a constructiei se va afla la 0,90m fata de C.T.N. iar cota pardoselilor demisolului va fi la cota -1,70m fata de C.T.N. Sistemul constructiv va fi:

- Fundatii continue din b.a.;
- La demisol, pereti diafragma pe laturile de est, nord si sud;
- Samburi, centuri, buiandrugi si grinzi din b.a.
- Planseu peste demisol si parter din b.a.
- Acoperis tip terasa necirculabila.

### 2. Inchiderile exterioare si compartimentarile interioare

- Pereti de inchidere vor fi din caramida ceramica, de 30cm grosime cu exceptia celor trei pereti diafragma de la demisol;
- Peretii de compartimentare vor fi din caramida de 15cm. grosime.
- Acoperis tip terasa necirculabila;
- Tamplarie din PVC cu geam termoizolant;
- Pardoseli din placi ceramice si parchet pe sapa de beton in interior;
- Tencuieli cu var și ciment, zugrăveli în culori de apă.

Locuinta propusă are regim de înălțime: D+P.

Înălțimea la streasina va fi de 2,45m, iar cea maxima a cladirii este 3.47 m de la cota 0,00 a cladirii si 4.37 m de la CTN.

### 3. Finisajele exterioare

La exterior se va executa tencuiala decorativa culoare alba peste termosistem cu polistiren expandat ignifugat; tâmplăria din PVC cu geam termoizolant va avea culoarea alba.

### 4. Acoperisul

Acoperisul va fi tip terasa necirculabila.

### **Asigurarea utilitatilor**

Instalatia electrica se va realiza prin bransarea la rețeaua stradala existenta in zona , iar în interior se va executa îngropat în tencuială, cu conductori de cupru protejați în tub PVC.

Ventilatia se va face in mod natural prin usi si ferestre-direct in exterior si mecanic in incaperile fara acces direct in exterior.

Alimentarea cu apă se va face prin extinderea conductei de apa potabila existenta in zona.

Deversarea apei uzate menajere se va face prin racordarea la reseaua de canalizare existenta in zona.

Incalzirea se va face cu centrala electrica.

Coordonatele amplasamentului vizat de implementarea proiectului sunt prezentate in sistemul national de proiectie Stereo 1970 sunt urmatoarele:

**Adresa imobil : Comuna NOVACI, Jud. Gorj, Pct. "La Matcan" – intravilan/extravilan**

**NC:42740, Nr. Carte Funciara: 42740**

Parcela (NC:42740)

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i, i+1)
	E [m]	N [m]	
0	1	2	3
1	397429.303	410195.327	23.23
2	397427.275	410172.186	29.62
3	397397.732	410174.321	58.64
4	397339.580	410181.872	15.77
5	397323.945	410183.919	51.80
6	397272.588	410190.643	27.72
7	397275.196	410218.245	53.56
8	397327.997	410209.252	66.15
9	397393.207	410198.145	36.21

S (NC:42740)=3878mp P=362.69m

## **b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar;**

Amplasamentul proiectului analizat se afla integral in perimetrul ariei speciale de conservare RO SAC 0128 Nordul Gorjului de Est.

Planul de management al ariei naturale protejate a fost aprobat prin Ordinul 1243 din 2016 și este documentul oficial care stabileste cadrul general de desfășurare a actiunilor din aria naturală protejată RO SAC 0128 Nordul Gorjului de Est.

Prin intermediul acestuia sunt stabilite obiectivele si actiunile de reglementare, monitorizare si controlul activitatilor antropice, în scopul îmbunatatirii si mentinerii starii de conservare favorabile a speciilor si habitatelor de interes comunitar.

Obiectivele de conservare au fost aprobate prin Decizia nr.653 din 3.12.2023 a ANANP, iar administratarea ariei naturale protejate se realizeaza prin ANANP- ST GJ.

Aria naturală protejată de interes comunitar are o suprafată de 49.201 ha si a fost desemnat prin Ordinul ministrului mediului si dezvoltării durabile nr.1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturale protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare, pentru conservarea populațiilor a 4 specii de plante, 11 specii de mamifere, 2 specii de amfibieni, 3 specii de pești, 2 specii de nevertebrate și 25 de habitate.

Aria naturală protejata RO SAC 0128 Nordul Gorjului de Est este situată din punct de vedere administrativ pe teritoriul a două județe, 96% din suprafata fiind localizată în partea de nord-est a județului Gorj, restul de

4% în partea de vest a județului Vâlcea. RO SAC 0128 Nordul Gorjului de Est este situat pe teritoriul administrativ al localităților Vaideeni din județul Vâlcea și Polovragi, Baia de Fier, Novaci, Crasna, Mușetești și Bumbesti-Jiu din județul Gorj.

Tabelul nr. 1 Informatii privind ANPIC potential afectate de PP

Codul si numele ANPIC	Intersectata (Da/Nu)	Obiective de conservare (Da/Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus in Zona de Influenta a PP (Da/Nu (justificare))	ANPIC gazduieste specii de fauna care se pot deplasa in zona PP (Da/Nu (justificare))	ANPIC conectata din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu (justificare))	Masuri restrictive din PM/act normative/act administrativ
RO SAC 0128 Nordul Gorjului de Est	da	nu	da	da In zona se vor realiza lucrari de separare fundatie si construire casa de vacanta	Nu Amplasamentul se afla in zona de locuinte, fiind putin probabil ca speciile de fauna sa se deplaseze in zona	Nu, deoarece amplasamentul se afla in zona de locuinte a localitatii Novaci	nu

**c) prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului;**

Pe terenul studiat nu au fost identificate specii si habitate de interes comunitar.

**d) se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;**

Proiectul propus nu are legatura directa cu managementul conservarii ariei speciale de conservare RO SAC 0128 Nordul Gorjului de Est si nici nu este necesar pentru acesta.

Implementarea obiectivului de investitii presupune construirea unei case de vacanta.

**e) se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar;**

Identificarea relatiilor cauza-efecte-impacturi

Tipuri de interventii propuse de proiect in etapele de constructie/operare/dezafectare Obiective PPS	Efecte	Valori prag avute in vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potential afectate
<b>Executie/constructie/amenajare</b>					
Lucrari de sapare santuri fundatie	zgomot	Mai mare de 50 db	Aproximativ o saptamana, impactul va fi minim	300 m	RO SAC 0128 NORDUL GORJULUI DE EST
Lucrari de executie casa de vacanta	zgomot	Mai mare de 50 db,	Aproximativ 12 luni,	300 m	RO SAC 0128

		ocazional, in cazul anumitor lucrari	impactul va fi minim		NORDUL GORJULUI DE EST
--	--	---	-------------------------	--	------------------------------

**Concluziile referitoare la descrierea si cuantificarea impacturilor precum si motivele pentru care nu este necesara continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvata**

*1. pierdere directa sau reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice*

Nu este cazul. Terenul proiectului nu reprezinta habitat protejat si nu constituie habitat pentru speciile protejate.

*2. Pierderea habitatului de reproducere, hranire, odihna a speciilor*

Nu este cazul. Terenul aflat in intravilanul localitatii nu reprezinta habitat de reproducere, hranire, odihna.

*3. Alterare/degradare prin deteriorarea calitatii habitatului, care conduce la o abundenta redusa a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor)*

Nu este cazul.

*4. Alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hranire, odihna a speciilor*

Nu este cazul. Terenul proiectului nu reprezinta habitat de reproducere, hranire, odihna pentru specii .

*5. Perturbare prin schimbarea conditiilor de mediu existente: stramutari ale exemplarelor speciilor, modificari comportamentale ale speciilor*

Nu este cazul.

*6. Fragmentarea prin crearea de bariere fizice sau comportamentale in habitatele eistente conectate din punct de vedere fizic sau functional sau prin impartirea acestora in fragmente mai mici si mai izolate*

Nu este cazul, prin implementarea proiectului nu se vor crea bariere.

*7. Reducerea efectivelor populationale ca urmare a mortalitatii directe generate de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact.*

Nu este cazul. Terenul proiectului nu reprezinta habitat de reproducere, hranire, odihna pentru specii.

*8. Alte impacturi indirecte prin modificarea indirecta a calitatii mediului.*

Nu este cazul, prin cosirea ambrozie se mentine starea de conservare favorabila a habitatului.

*9. Incertitudini identificate*

Nu au fost identificate incertitudini de proiect dar exista pentru alte proiecte, deoarece nu este cunoscută localizarea spațială a altor PP ce generează impact asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar din ANPIC potențial afectate de PP analizat.

f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

**XIV.** Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:

1. Localizarea proiectului:

- bazinul hidrografic;
  - cursul de apă: denumirea și codul cadastral;
  - corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod.
2. Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă.
  3. Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz.

Nu este cazul.

- XV.** Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. .... privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informațiilor în conformitate cu punctele III - XIV.

Semnătura și ștampila titularului

S.C. ION SERVICE CENTER S.R.L.

Prin adm. Ion Florin



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular blue stamp. The stamp contains the following text: 'ROMANIA' at the top, 'SOCIETATE CU RASPUNDABILITATE LIMITATA' around the inner edge, 'ION SERVICE CENTER S.R.L.' in the center, and 'RO 11702302' at the bottom. The signature is a stylized cursive script.