

### Conținutul-cadru al memoriului de prezentare

I. Denumirea proiectului:

CONSTRUIRE 3 CASUTE DE VACANTA (SCOP TURISTIC) ,PISCINA SI IMPREJMUIRE

II. Titular:

- numele  
SARAGEA FLORIAN

- adresa poștală:

Judetul TULCEA, strada PODGORIILOR, numarul 26

- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet;  
0758.240.319

- numele persoanelor de contact:

SARAGEA FLORIAN

• director/manager/administrator;

-

• responsabil pentru protecția mediului.

Arh. Georgiana Mitache

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

Obiectul lucrarilor il constituie construirea a trei casute de vacanta in scop turistic, a unei piscine si imprejmuire.

Regimul de inaltime al celor 3 casute este parter.

Cele 3 casute sunt identice din punct de vedere arhitectural.

#### Indicatori propusi :

P.O.T. propus = 18.33 %

C.U.T. propus = 0.18

Regim de inaltime: PARTER

S. teren = 990.00 mp

S.c. casuta de vacanta parter = 60.50 mp

S.u. casuta de vacanta parter = 50.00 mp

S.c. terasa neacoperita (acces casuta de vacanta +0.20 fata de c.t.a.) = 15.12 mp

S.c. desfasurata totala = 181.50 mp

S.c. piscina = 28.00 mp

S. alei = 420.84 mp

Sp. Verde = 314.30 mp

H. maxim propus = 3.55 m (fata de cota teren amenajat)

Amplasamentul este situat in intravilanul comunei Murighiol, sat Murighiol, judet Tulcea, **NR. CAD. 36057**, in suprafata de **990.00 mp**, apartinand lui **SARAGEA FLORIAN**, ACT DE DEZMEMBRARE autentificat sub nr. **488/ 23.04.2020** si a certificatului de urbanism cu NR. **49/4288 din 02.06.2020** si are urmatoarele vecinatati :

- la N – COMUNA MURIGHIOL

- la V – LOT 2 ( NR. CAD. 36058 ) T 5, N 145/3 – SARAGEA FLORIAN

- la S – COMUNA MURIGHIOL

- la E – STRADA AGRICULTORILOR ( NR. CAD. 32975 ) – CALE DE ACCES

a) *un rezumat al proiectului;*

Obiectul lucrarilor il constituie construirea a trei casute de vacanta cu scop turistic, piscina si imprejmuire. Casutele sunt identice, suprafata construita a fiecarei casute este de 60.50 mp.

Fiecare casuta este alcatuita dintr-o camera si o baie, avand un pat matrimonial si o canapea extensibila. Capacitatea maxima de cazare a fiecarei casute este de max. 4 persoane (la nevoie). In concluzie, pe acest amplasament pot fi cazati simultan un numar maxim de 12 persoane.

Aceste casute vor fi construite preponderant pentru stricta folosinta a proprietarilor.

Regimul de inaltime este parter.

Inaltimea maxima propusa este de 3.55 m fata de cota terenului amenajat.

Imprejmuirea se va face conform H.G. 1516/2008, soclu din beton si gard din lemn (sipci longitudinale ) cu inaltimea maxima de 1.50 m.

Perimetrul imprejmuirii este de 126.65 ml.

Piscina ce se va construi in incinta va fi pentru stricta folosinta a ocupantilor si va avea o capacitate de 42 mc de apa.

Apa piscinei va fi re folosita pentru spatiile verzi in urma filtrarii si depozitarii intr-un bazin.

In interiorul incintei vor fi amenajate 3 locuri de parcare pentru ocupantii casutelor de vacanta.

b) *justificarea necesității proiectului;*

Tema de proiectare stabilita cu beneficiarul, are ca scop imbunatatirea calitatii vietii a beneficiarului si dezvoltarea zonei din punct de vedere turistic cat si urbanistic.

c) *valoarea investiției este de 130,000.00 LEI.*

d) *perioada de implementare propusă*

octombrie 2020 – martie 2022

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

Aceste cerinte pot fi gasite in plansele A1 si A2 anexate documentatiei.

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

Proiectul propus respecta ARHITECTURA specifica zonei, respecta H.G. 1516/2008, structura de rezistenta a cladirii va fi pe cadre din beton armat iar ca materiale constructii, va fi folosit betonul, BCA, termosistem si lemn.

*Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:*

Structura pe cadre din B.A., zidarie B.C.A. cu termosistem; regim de inaltime parter.

Cele 3 casute propuse prin proiect vor deservi membrii familiei si ocazional vor fi utilizate in scop turistic.

Piscina ce este parte integrată a proiectului, va fi folosită exclusiv de ocupanții casutelor și va avea o adâncime de 1.40 m.

- profilul și capacitățile de producție;  
Nu este cazul.

- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);  
Nu este cazul.

- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;  
Nu este cazul.

- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;  
Materia primă pentru realizarea proiectului va fi procurată de la o firmă specializată în material de construcții.  
Vor fi folosite: nisip, apă (alte agregate necesare obținerii betonului).

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;  
Clădirile vor fi racordate la rețeaua publică de energie electrică existentă în zonă;  
la rețeaua publică de alimentare cu apă.  
Evacuarea apelor menajere – apele menajere vor fi preluate și dirijate către un bazin betonat vidanjabil cu capacitatea de 3 mc.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;  
După încheierea șantierului zona va fi curățată, deșeurile rezultate vor fi preluate de către o firmă abilitată și duse la un centru de colectare.  
Zona nepavată și neconstruită va fi înierbată după terminarea șantierului.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;  
Accesul pe amplasament se va face de pe latura de est, latura pe care vor fi amenajate 2 porți (una auto și o altă pietonală); dinspre strada Agricultorilor conform planului de situație (A02).

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;  
Resursele naturale folosite în construcție sunt cele standard folosite în construcțiile din zidărie.  
Se vor folosi: apă, nisip (alte agregate necesare obținerii betonului).

- metode folosite în construcție/demolare;  
Casutele vor fi executate din cadre din beton armat, zidărie din B.C.A. și învelitoare din țiglă.  
Piscina va fi executată din beton armat.

- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;  
La începerea șantierului se va delimita zona construcției și zona de depozitare a materialelor, urmând a se face săpături pentru fundații, se vor executa fundațiile, stâlpii, grinzile, peretii și acoperișul.

- relația cu alte proiecte existente sau planificate;  
Pe unul din amplasamente aflate pe limita de proprietate, se va construi o locuință unifamilială, ambele proiecte având un impact nesemnificativ asupra mediului.

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

- 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.

Nu este cazul.

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

- planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;

Nu se vor executa lucrări de demolare, terenul este liber de construcții.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;

Dupa terminarea lucrărilor amplasamentul se va curăța de deșeurile rămase, zonele rămase nepavate și neconstruite vor fi înierbate.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;

Terenul are deschidere către latura de est care este neîmprejmuțată iar în urma construcției accesul se va menține pe latura de est, strada Agricultorilor.

- metode folosite în demolare;

Nu se vor executa lucrări de demolare.

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Nu este cazul.

- alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).

Nu se vor executa lucrări 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;

IN URMA STUDIERII COORDONATELOR STERO 70 S-A CONSTAT CA AMPLASAMENTUL IN CAUZA SE AFLA LA O DISTANTA APROXIMATIVA DE 500 M FATA DE REZERVATIA BIOSFEREI DELTA DUNARII.

Proiectul nu are influență directă asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, prin emisii în aer, devierea cursului unei ape care traversează zona, extragerea de ape subterane dintr-un acvifer compartimentat, perturbarea prin zgomot sau lumină, poluare atmosferică;

Terenul se afla în vecinătatea zonei protejate - zona protejată este caracterizată prin faptul că se afla integral sub tutela A.R.B.D.D. , cat și pentru faptul că este desemnat SPA (Delta Dunării Razim Sinoe ) și SCI ( Delta Dunării și zona maritimă a Deltei Dunării ) prin programul NATURA 2000 .Caracteristicile generale ale acestor situri , din punct de vedere al vegetației și faunei , sunt următoarele :

Delta Dunării este un adevărat paradis faunistic. Aici viețuiește 98% din fauna acvatică europeană, întreaga faună de lepidoptere acvatice și de moluste gasteropode de Europa și tot aici își găsesc refugiul mamifere rare cum sunt *Mustela lutreola*, *Lutra lutra* și *Felis silvestris*. Vertebratele care, prin prezența lor, dau nota specifică faunei deltei. Amfibienii sunt reprezentați prin 2 specii de caudate și 6 specii de anure, iar reptilele prin 8 specii, majoritatea serpi (4 specii).

Pestii sunt prezenți prin 65 specii, cei mai mulți de apă dulce (60%), restul migrând primăvara din Marea Neagră.

Păsările sunt cele care au creat faima Deltei, cunoscută, încă de la începutul secolului ca un paradis avian. Renumele se datorează celor 327 specii pe care le putem întâlni în deltă și care reprezintă 81% din avifauna României. Dintre acestea cuibăresc 218 specii, restul de 109 specii trecând prin deltă și rămânând diferite perioade

de timp toamna, iarna și primăvara. Păsările acvatice sunt cele mai numeroase : cuibăresc 81 specii și trec prin deltă 60 specii, în total 141 specii, ceea ce reprezintă 82% din avifauna acvatică europeană.

- 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 nu intra sub incidența unor situri arheologice de interes național.

- 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; Terenul este liber de construcții urmând a se construi o hală, iar pe viitor beneficiarul nu intenționează să mai construiască pe amplasament.

- politici de zonare și de folosire a terenului;

<b>S. construit.totala propus (P.O.T.)</b>	181.50	18.33
<b>S. spatiu verde propus</b>	314.30	31.75
<b>S. alei, circulatii, terase. propus</b>	494.20	49.92
<b>S. teren</b>	990.00	100
<b>S.c. desfasurata propusa</b>	181.50	

- arealele sensibile;

Nu este cazul.

- 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;

NR. CRT.	X	Y	LUNGIMI LATURI D(i,i+1)
203	402197.154	827405.784	34.607
198	402182.620	827374.377	27.944
202	402156.547	827384.429	5.819
204	402158.991	827389.710	10.397
205	402162.632	827399.449	18.287
206	402169.533	827416.384	27.098
207	402194.817	827406.636	2.487

- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.

Nu este cazul.

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

Cele 3 casute propuse pentru construire nu au efecte majore. Praful generat pe durata santierului va fi estompat pe cat de mult posibil prin montarea unor panouri.

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

a) protecția calității apelor:

Prin constructia celor 3 casute si a piscinei,nu este afectata calitatea apelor.

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;  
Nu este cazul.

- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute;  
Nu este cazul.

b) protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;

Pe durata santierului sursele de poluare sunt : praful si noxele emise de utilajele folosite pe durata santierului- aceste surse de poluare vor fi reduse pe cat posibil, iar dupa incheierea santierului nu vor fi factori de poluare a aerului.

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;  
Nu este cazul.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;

Zgomot si vibratii vor fi doar pe durata santierului.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;  
Se vor monta panouri fonoabsorbante.

Se vor monta panouri fonoabsorbante;se vor respecta limitele de proprietate.

Nivelul de zgomot nu va depasi nivelul prevazut de STAS 10009/17- "Acustica in constructii. Acustica urbana" – limitele admisibile ale nivelului de zgomot.

d) protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;

Nu este cazul.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor;  
Nu este cazul.

e) protecția solului și a subsolului:

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

Pentru evitarea poluarii solului pe durata santierului va fi amenajata o platforma betonata pentru depozitarea materialelor de constructii si pentru eventualele scurgeri de combustibil de la utilaje. In cazul eventualelor scurgeri de combustibil acesta va fi curatat de pe platforma betonata.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;  
Se va amenaja o platforma betonata pentru a preveni scurgerea combustibilului de la utilaje in sol.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

În imediata vecinătate a amplasamentului nu există areale sensibile care pot fi afectate de proiectul propus.

- 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;

Cea mai apropiată locuință se află la o distanță aproximativă de 70 m, în zona nu există monumente istorice, zone de interes tradițional etc.

- 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:

Deșeurile generate pe perioada șantierului vor fi depozitate pe o platformă amenajată pe amplasament, ulterior colectate de o firmă specializată și duse într-un loc ce se ocupă cu sortarea și gestionarea acestora.

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

17 08 materiale de construcție pe bază de gips, 17 09 alte deșeurii de la construcții și demolări, 17 04 metale (inclusiv aliajele lor), 17 01 beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, 17 02 lemn, sticlă și materiale plastice, 01 04 09 deșeurii de nisip și argilă, 01 04 10 deșeurii sub formă de praf și pulberi.

Pe durata șantierului nu vor exista alte tipuri de deșeurii iar după încheierea șantierului deșeurile rezultate vor fi de tip menajer colectat în europubele.

- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeurii generate;  
Se va încerca pe cât posibil reducerea cantității deșeurilor pe durata șantierului și după terminarea acestuia.

- planul de gestionare a deșeurilor;

Deșeurile rezultate în timpul șantierului vor fi preluate periodic de către o firmă specializată și duse într-un centru de colectare; deșeurile rezultate pe timpul exploatarei construcției vor fi de tip menajer și colectate în europubele.

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;  
Nu este cazul.

- 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.

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, fosforilor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amplitudinea 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);

Casutele propuse spre construire nu au impact asupra populației și biodiversității; pentru executarea casutelor nu se degradează ecosisteme, nu se defrizează arbori.

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

Nu sunt afectate habitate.

Lucrarile de constructie se vor realiza doar in incinta amplasamentului,neavand constructii in jurul amplasamentului impactul este minim.

- magnitudinea și complexitatea impactului;

Impactul este minim și de scurta durata,durata santierului fiind de cateva luni.

- probabilitatea impactului;

Nu este cazul.

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;

Durata santierului este de 17 luni.

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

Pentru reducerea dispersării prafului se vor monta panouri iar pentru reducerea zgomotului se vor monta panouri fonoabsorbante iar pentru depozitarea materialelor de constructii și evitarea scurgerilor de combustibil de la utilajele folosite in executia lucrarii se va amenaja o platforma betonata (in cazul eventualelor scurgeri de combustibil acestea vor putea fi curatate cu usurinta evitandu-se astfel poluarea solului și a evita eventualele pericole ce ar putea fi generate de aceste scurgeri).

- 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.

Implementarea proiectului nu influenteaza negativ calitatea aerului in zona,vor fi montate panouri care sa reduca dispersarea prafului și a noxelor produse de utilajele utilizate in executia casutelor.

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).

Proiectul ce face obiectul lucrării nu se încadrează în cele mai sus menționate, fiind o hala în suprafața de 275.40 mp ce va avea ca obiect de activitate depozitarea materialelor de constructii.

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;



Santierul se va desfasura in interiorul incintei, se va asigura o platforma pentru depozitarea materialelor si se va asigura un flux pentru intrarea si iesirea utilajelor folosite in executia constructiei.  
Se va amplasa un grup sanitar ecologic ce va deservi pe toata durata santierului.

- localizarea organizării de șantier;

Platforma amplasata pe laturile N-V ale amplasamentului.

- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;

Se va reduce pe cat posibil impactul asupra mediului, se va respecta programul de lucru, se vor folosi panouri fonoabsorbante pentru reducerea zgomotului si se va incerca pe cat posibil raspandirea prafului in atmosfera.

- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;

Sursele de poluare pe toata durata santierului sunt: praf, noxele emise de utilaje si zgomotul.

- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Pentru praf si zgomot vor fi montate panouri iar pentru reducerea noxelor vor fi utilizate utilaje in conformitate cu legislatia in vigoare iar timpul de lucru va fi optimizat.

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;

In urma terminarii constructiei se va executa trotuarul de garda si platforma betonata ce va asigura accesul la hala pentru aprovizionare si comercializare.

Zona ramasa nepavata si neconstruita va fi inierbata.

- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;

Pe durata santierului si dupa incheierea acestuia nu vor fi surse poluante majore sau accidentale.

- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;

Nu este cazul.

- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Dupa un timp de utilizare, cand se degradeaza zona betonata, aceasta se va reface.

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. schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare;

Nu vor exista procese tehnologice.

3. schema-flux a gestionării deșeurilor;

Deserurile rezultate dupa incheierea lucrarilor de construire vor fi de tip menajer; pe amplasament se va amenaja o platforma betonata pe care vor fi amplasate 3 europubele.

4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului.

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;

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

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

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;

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

f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

Proiectul propus nu intra 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

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.

Nu este cazul.

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.

Nu este cazul.

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.

Nu este cazul.

Semnătura și ștampila titularului

