

MEMORIU DE PREZENTARE
NECESAR OBȚINERII ACORDULUI DE MEDIU PENTRU PROIECTUL:
„Construire Casa de Vacanta P+1E+M si Imprejmuire”- judetul
Mehedinti

Beneficiar: IANCULOVICI VALENTIN

Svinita cod postal 227440

Tel:0743106602

2019

Memoriul de prezentare

I. Denumirea proiectului:

II. Titular

- numele: IANCULOVICI VALENTIN
- adresapoștală: Comuna Svinita sat Svinita
- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresapaginii de internet: 0743106602
- numele persoanelor de contact: Botila Eduard

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului:

Prezenta documentatie trateaza la faza de proiect lucrarile obiectivului „Construire Casa de Vacanta P+1E+M si Imprejmuire”- judetul Mehedinti,

Lucrarea este în conformitate cu Certificatul de Urbanism nr. 6/28.01.2019 emis de Primăria comunei Svinita și în temeiul reglementărilor Documentației de Urbanism nr. 2923/2012, faza PUG, aprobată prin Hotărârea Consiliului Local nr. 1/17.01.2012 .

Terenul are următoarele vecinătăți:

- N – DN 57
- E – Ogas
- V - Ilici Trandafir
- S – Dunarea

Constructia propusa se va realiza in Zona “Satul Vechi” CF 50626
Terenul intravilan pe care se va construi are suprafata totala de 459 mp, numărul cadastral 50626, proprietatea domnului Ianculovici Valentin

b) justificarea necesității proiectului:

valorificarea potențialului turistic si de agrement al zonei

c) valoarea investiției; (valoarea de impozitare) 245960lei

d) perioada de implementare propusă; 1 an

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

In memoriu sunt prezentate planul de amplasament si planul de situatie.

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

Se prezintă elementele specific caracteristice proiectului propus:

Cladirea propusa are urmatoarele caracteristici:

-Suprafata nivel parter = 114.06mp

-Suprafata etaj 1 = 114.06mp

-Suprafata mansarda = 114.06mp

-Suprafatadesfasurata = 342.18mp

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

1. Cladirea propusa, , este formata dintr-un singur corp de clădire, cu regim de înălțime P+1+M. la parter propunem un living, o bucatarie o baie si casa scarii, la etajul 1 propunem 3 dormitoare , 3 bai si casa scarii , la mansard 1 propunem 3 dormitoare , 3 bai si casa scarii Cladirea se realizeaza din zidarie din BCA, cu grosimea de 30 de cm cu plansee din betonarmat. Cladirea este astfel proiectata pentru a avea o capacitatea totala de cazarea de 12 persoane.

Cladirea are urmatoarele spatii functionale:

Parter un living, o bucatarie o baie si casa scarii, la etajul 1 propunem 3 dormitoare , 3 bai si casa scarii , la mansard 1 propunem 3 dormitoare , 3 bai si casa scarii

Finisaje

- Pardoselile sunt de tip pardoseli din parche tlamelar (in camere),gresie ceramica (restul spatiilor)
- La interior vor fi zugraveli cu vopsea lavabila la pereti sitavane. In bai peretii vor avea ceramic (faianta)
- Tamplaria interioara este din lemniar cea exteriorava fi din P.V.C. cu geam termopan

Izolatii

Peretii sunt termoizolati cu polistiren expandat de 10 cm la exterior.

Cladirea va fi racordata la retelele de utilitati propuse: apa, canal, energieelectrică.

Incalzirea este realizata electric.

2. Imprejmuirea, va fi din gard de beton cu soclu de 40cm si scandura

PROPUNERI

Din tema de proiectare elaborată de beneficiar se propune executarea lucrarilor de „Construire Casa de Vacanta P+1E+M si Imprejmuire”- judetul Mehedinti

Cladirea fiind formata dintr-un singur corp de clădire, cu regim de înălțime P+1+M. la parter propunem un living, o bucatarie o baie si casa scarii, la etajul 1 propunem 3 dormitoare , 3 bai si casa scarii , la mansard 1 propunem 3 dormitoare , 3 bai si casa scarii Cladirea se realizeaza din zidarie din BCA, cu grosimea de 30 de cm cu plansee din beton armat.

- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurarea acestora;

In perioada de construire

Energia electrică utilizată este din rețeaua electrică existentă.

Nu se utilizează materii prime și combustibili.

În perioada de funcționare

Alimentarea cu apă se realizează din rețeaua proprie iar energia electrică din rețeaua existentă.

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;

1. Alimentarea cu apă:

Alimentarea cu apă se realizează din rețeaua publică.

Apă se va utiliza:

- In scop menajer și igienico-sanitar.

2. Evacuarea apelor uzate:

Apele uzate menajere sunt colectate prin intermediul rețelei de canalizare interioare prin conducte de PVC și sunt evacuate în bazinul etanș și danjabil.

Apele pluviale de pe clădire sunt colectate de jgheaburi și burlane și se vor infiltra în sol.

3. Asigurarea apei tehnologice:

Nu este cazul.

4. Asigurarea agentului termic:

Nu este cazul. Activitățile desfășurate la punctul de lucru se realizează doar în sezonul cald.

5. Asigurarea curentului electric:

Curentul electric este asigurat prin bransament la rețeaua electrică existentă în zonă.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;

Nu sunt necesare lucrări de refacere a amplasamentului.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

Circulația se realizează pe rețeaua de drumuri existente. Se vor întreține drumurile de acces în stare corespunzătoare pentru trecerea sigură și fără probleme a vehiculelor și instalațiilor. Au fost propuse măsuri pentru siguranța circulației pedestre:

- suprafețe antiderapante (coeficient minim de frecare 0,4) pentru toate pardoselile;
- eliminarea denivelărilor suprafețelor orizontale

- separarea fluxurilor si a functiunilor
- spatii de circulatie ample
- accese si locuri de manevra pentru persoanele cu handicap
- sensul de deschidere al usilor in sensul de evacuare
- asigurarea unui iluminat natural si artificial pentru circulatii
- balustrade corespunzatoare

- resursele natural folosite în construcție și funcționare;

In perioada de construire

Pentru execuția lucrărilor au fost folosite materiale de construcții agrementate conform legislației naționale și standardelor armonizate cu legislația UE, respectiv HG nr. 766/1996 privind stabilirea categoriilor de importanță ale construcțiilor, Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții.

In perioada de funcționare-

Alimentarea cu apa se realizeaza din rețeaua publica.

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

Investiția e amplasata conform planului de situație, anexat la prezentă documentație.

Investiția e realizată din punct de vedere structural conform Legii nr.10/1995, privind calitatea în construcții, cu privire la realizarea și mentinerea pe întreaga perioadă de exploatare a cerintelor de rezistență și stabilitate, potrivit reglementărilor în vigoare, așa cum precizează memoriul de specialitate.

- relația cu alte proiecte existente sau planificate;

Construcția propusă este amplasată în partea de nord vest a proprietății.

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

nu au fost

- alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, sursele și linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor);

Nu este cazul, prin realizarea proiectului nu apar activitățile de mai sus.

- alte avize/acorduri/autorizații cerute pentru proiect.

1. Certificat de urbanism
2. Autorizație de construcție
3. Aviz CEZ, SALUBRITATE, PARC NATURAL, ABA BANAT, DR. NATIONALE

IV. Descriere alucrărilor de demolare necesare:

Nu se realizeaza 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 modificările și completările ulterioare;

Perimetrul proiectului nu se găsește amplasat în zonă de graniță și nu se pune problema unor activități transfrontaliere.

- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei Monumentelor Istorice actualizată periodic și publicată în Monitorul Oficial al României și a Repertoriului Arheologic Național instituit prin OG nr.43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

Amplasamentul proiectului nu este situat în zona monumentelor istorice și a siturilor arheologice.

- hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale și alte informații privind proiectul: folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia;

Regimul juridic

Terenul este situat în intravilanul comunei Svinita și este proprietate privată.

Dreptul de proprietate asupra terenului și servituțiile care grevează asupra acestuia: terenul este în proprietatea solicitantului conform contractului de vânzare-cumpărare nr.1929/2018

Regimul economic

Terenul are funcțiunea arabil cu suprafața de 459mp .

-politici de zonare și de folosire a terenului;

Nu este cazul.

-arealele sensibile;

Terenul nu se află pe teritoriul niciunei arii protejate.

- 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.

Teritoriul are următoarele vecinătăți:

N – DN 57

E – Ogas

V - Ilici Trandafir

S – Dunarea

Coordonate Stereo 1970 ale amplasamentului proiectului:

X – 269625.488, Y – 337153.824

X- 269645.321, Y- 337145.913

X- 269639.036, Y - 337128.712

X- 269616.734, Y – 337131.235

X- 269620.987, Y- 337142.398

- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare nu a fost luata o alta varianta de amplasament.

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.

1. Protecția calității apelor:

Pe perioada de construire nu există posibilitatea apariției poluării accidentale deoarece lucrarile ce se vor realiza vor fi in spatiiinchise, betonate.

Pe perioada de funcționarea obiectivului, traseele exterioare de circulație, platformele de depozitare a deșeurilor generate sunt betonate iar apeleuzate menajere sunt colectate in bazin etans vidanjabil, reducându-se astfel la minimum pericolul unor poluări accidentale a freaticului datorate scurgerilor.

2. Protecția aerului:

Pe perioada execuției lucrărilor de construcții, sursele de poluare a aerului atmosferic sunt reprezentate de:

➤ Nu este cazul.

Principalele surse de poluare a aerului pe perioada de funcționare sunt:

➤ surse mobile de emisie: autovehiculele care vor tranzitaîn zona;
Emisiile de poluanți ale autovehiculelor prezintă doua mari particularități: în primul rând eliminarea se face foarte aproape de sol, fapt care duce la realizarea unor concentrații ridicate la înălțimi foarte mici, chiar pentru gazele cu densitate micăși mare capacitate de difuziune în atmosferă. Ca substanțe poluante, formate dintr-un număr foarte mare (sute) de substanțe, pe primul rând se situează gazele de eșapament. Volumul, natura, și concentrația poluanților remiși depind de tipul de autovehicul, de natura combustibilului și de condițiile tehnice de funcționare. Alte substanțe poluante provenite de la autovehicule sunt:particulele în suspensie, dioxidul de sulf, plumbul, hidrocarburile poliaromatice, compușii organici volatili (benzenul), metanulși altele.

Se propune menținerea unor suprafețe verzi pe perioada de funcționare.

Sursestaționare de emisie

Nu există.

Instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă

Nu este cazul.

3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Faza de construcție:

- sursele de zgomot și de vibrații;

Lucrarile vor fi realizate pe timpul zilei.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.
pentru protecția împotriva zgomotului și a vibrațiilor nu au fost necesare măsuri speciale, posibilitatea propagării zgomotului și a vibrațiilor în împrejurimile proiectului este foarte redusă.

Perioada de funcționare

Amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotelor și vibrațiilor

Construcția nu se află în umbra sonoră a unei alte clădiri. Vecinătățile clădirii nu sunt producătoare de zgomot.

Clădirea nu pune probleme deosebite de protecție a utilizatorilor împotriva zgomotului provenit din exterior și nici de protecție a clădirilor învecinate.

Indicele R mediu nu este semnificativ deoarece suprafețele vitrate, ferestrele fără punți acustice, cu geam termopan, au un indice R apropiat de cel al peretilor opaci.

Nu se impun amenajări speciale pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;

4. Protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;

Atât în faza de execuție cât și în faza de funcționare nu există radiații.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor.

Atât în faza de execuție cât și în faza de funcționare nu sunt necesare.

5. Protecția solului și a subsolului:

Sursele de poluanți pentru sol, subsol și ape freactice

Atât în faza de execuție cât și în faza de funcționare nu există surse de poluare.

Lucrările și dotările pentru protecția solului și subsolului

Atât în faza de execuție cât și în faza de funcționare nu sunt necesare.

Deseurilemenajere vor fi gestionate corespunzator.

Rețelele interne de canalizare sunt realizate din conducte PVC, cu îmbinări etanșe, eliminându-se astfel exfiltrațiile de ape uzate însubteran.

6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

Faza de construcție:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

Proiectul nu este dispus în areale sensibile.

Se interzice aruncarea/deversarea oricărui tipuri de deseuri în zonele limitrofe perimetrului lucrarilor sau în zona Fluviului Dunarea.

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

Nu sunt necesare.

Faza de funcționare:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect:

Se interzice aruncarea/deversarea oricărui tipuri de deseuri în zonele limitrofe perimetrului lucrarilor sau în zona Fluviului Dunarea.

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

Nu este cazul.

7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

Identificare 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

Construcția existentă este amplasată în intravilanul comunei Svinita și are următoarele vecinătăți:

N – DN 57

E – Ogas

V - Ilici Trandafir

S – Dunarea

Accesul pe teren se realizează pe DN 57.

Amplasamentul fiind situat în intravilan, în zonă se află locuințe și zone comerciale etc.

Proiectul propus prezintă importanță turistică și de agrement deoarece prin realizarea lui crește potențialul turistic al zonei.

Lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public

Prin măsurile de protecție a muncii și mediului, obiectivul nu se va constitui sursă de poluare ce ar putea afecta mediul social și economic din zonă.

Programul de lucru va fi stabilit împreună cu autoritățile locale.

8. Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusive eliminarea:

Tipurile și cantitățile de deșeuri rezultate

Deșeurile rezultate în urma desfășurării activității de alimentație publică și cazare, sunt:

În perioada de funcționare se vor genera următoarele deșeuri:

- deșeuri municipale amestecate: categoria 20, cod 20 03 01; aprox 500kg/lună;
- deșeuri colectate separat:
 - 20 01 01 hârtie și carton, aprox 5 kg/lună
 - 20 01 02 sticlă, aprox 30kg/lună

020104 deșeuri de materiale plastice, aprox 10kg/lună;

Modul de gospodărire a deșeurilor

Deșeurile menajere vor fi depozitate controlat, în locuri bine stabilite și amenajate corespunzător prevederilor în vigoare și a unei colectări în pubele destinate fiecărui tip de deșeu în parte. Pentru evidențierea acestei colectări se vor alege pubele de culori diferite și inscripționate conform tipului de deșeu pe care îl conține.

Deșeurile menajere vor fi preluate de către o societate de salubritate locală, autorizată pentru activități precum colectarea, sortarea, transportul și depozitarea deșeurilor menajere în locuri speciale amenajate.

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

Deșeurile vor fi colectate selectiv în pubele amplasate în incintă. Personalul va fi instruit periodic privind gestiunea deșeurilor.

- planul de gestionare a deșeurilor

Vor fi respectate prevederile Legii 211/2011 privind gestionarea deșeurilor și HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile.

Aceste normative transpun Directiva cadru 75/442/CEE privind deșeurile, modificată prin directivele 91/156/CEE, 91/692/CEE și 96/350/CE.

Deșeurile de ambalaje generate vor fi valorificate prin agenți economici autorizați sau reutilizate.

Deșeurile municipale amestecate vor fi preluate de operatorul local de salubritate în vederea eliminării la un depozit autorizat.

9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

Nu este cazul.

B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: nu e cazul.

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), zgomotului 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);

Impactul asupra populației, sănătății umane, faunei și florei, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului calitativ al apei, calității aerului, climei, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente este nesemnificativ.

Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ) este descrisă în tabelul nr. 1:

Tabel nr. 1. Natura impactului

Factori de mediu	Natura impactului			
	Direct/ Indirect	Secundar/ Cumulativ	Pe termen scurt, mediu sau lung	Permanent/ Temporar
Populație	-	-	-	-
Sănătate umană	-	-	-	-
Flora și fauna	-	-	-	-
Sol	-	-	-	-
Bunurile materiale	-	-	-	-
Apa	-	-	-	-
Aer	-	-	-	-
Clima	-	-	-	-
Zgomot și vibrații	-	-	-	-
Peisaj și mediu vizual	-	-	-	-
Patrimoniul istoric și cultural	-	-	-	-

Notă: C-cumulativ; D-direct; I-indirect; M-mediu; P-permanent; S – scurt; T-temporar

Tipuri de impact

A. In faza de executia lucrărilor – apreciem că impactul a fost nesemnificativ:

- lucrarile au fost realizate iar cele care se vor realiza sunt in spatii inchise.

Reziduurile și deșeurile rezultate în timpul execuției lucrărilor au fost colectate în locuri special amenajate și au fost evacuate ritmic de operatorul de salubritate din zona de lucru.

Impactul a fost nesemnificativ.

B. In faza de funcționare

În procesul de exploatare a obiectivului impactul va fi nesemnificativ:

Impactul va fi nesemnificativ dacă se respectă măsurile stabilite anterior.

Extinderea impactului (zona geografică, numărul persoanelor afectate): impact nesemnificativ.

Magnitudinea și complexitatea impactului

Impactul este limitat, temporar, fără consecințe cuantificabile, semnificative.

Durata, frecvența și reversibilitatea impactului

Urmările impactului nu sunt sesizabile.

Măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului

Implementarea proiectului nu va avea un impact semnificativ asupra mediului.

Măsurile de reducere a elementelor care ar putea stabiliza cantitățile de elemente poluante stabilite prin standardele în vigoare sunt:

- gestionarea corectă a deșeurilor.

Natura transfrontalieră a impactului

Activitățile desfășurate pentru implementarea proiectului și activitatea ulterioară nu se înscriu în ANEXA 1 a Legea nr. 22/2001 (LISTA cuprinzând activitățile propuse), prin urmare proiectul nu generează impact transfrontalier.

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului – dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusive pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile BAT aplicabile. Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

Nu se impune monitorizarea factorilor de mediu.

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

Terenul nu a fost propus pentru alt obiectiv, lucrarile sunt realizate pe un amplasament cu destinația curti constructii.

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația comunitară (IED, SEVESO, Directiva-cadruapă, Directiva-cadruaer, Directiva-cadrudeșuri etc.)

Nu este cazul.

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:

În baza prevederilor Legii Securității și Sănătății în Muncă nr. 319/2006, beneficiarul și diferiții executanți vor lucra pe bază de contract. Scopul acestei Convenții este evitarea accidentelor de muncă, incendiilor, asigurării securității personalului implicat în executarea diferitelor lucrări, prevenirii fenomenelor de poluare a solului, precum și de aplicare corespunzătoare a legislației în vigoare.

Personalul executantului va purta echipament de protecție și de lucru inscripționat cu numele societății respective, pentru o mai bună identificare. Personalul executantului va fi instruit cu privire la răspunderile ce revin executantului cu privire la depozitarea și eliminarea deșeurilor, măsurilor de protecție și prim ajutor, etc.

Deșeurile municipale amestecate generate vor fi colectate, stocate temporar în pubele și vor fi preluate de către operatorul local.

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;

Nu este cazul, lucrările ce se vor realiza sunt în spații închise, sau protejate prin perdele de protecție

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

Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale va fi în sarcina executantului lucrării. Măsurile cuprinse în acest plan vor fi menționate în contractul de execuție a lucrărilor de construcții proiectate, cu respectarea Legislației privind Securitatea și Sănătatea Muncii (SSM), Paza contra incendiilor, Paza și Protecția Civilă, Regimul deșeurilor și altele. Se vor respecta prevederile Proiectelor de execuție, a Caietelor de sarcini, a Legilor și normativelor privind calitatea în construcții.

- aspect referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;

Inchiderea/dezafectarea/demolarea construcțiilor se va face obligatoriu pe baza unui proiect de dezafectare. Beneficiarul va solicita și obține acordul de mediu pentru proiectele de dezafectare aferente activităților cu impact semnificativ asupra mediului.

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

Aceste modalități se vor stabili, dacă va fi cazul, la momentul luării deciziei privind desființarea obiectivului și depind de strategia care se va adopta în ceea ce privește utilizarea ulterioară a terenului.

XII. Anexe - piesedesenate 1.

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 etc.); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusive orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasament).

-anexat.

2. Schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare.
– nu este cazul –

3. Schema – flux a gestionării deșeurilor

Deșeurile colectate în containere sunt preluate de operatorul local spre eliminare sau reciclare.

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, memorial va fi completat cu următoarele:

Nu este cazul.

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

1. Localizarea proiectului:

- *bazinul hidrografic:* Dunerea

- *cursul de apă: denumire și codul cadastral:* cursul Dunării .

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.

Corpul de apă de suprafață corespunde calitatii.

3. Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz.

Obiectivul „nedeteriorării stării” corpurilor de apă este unul dintre elementele cheie privind protecția corpurilor de apă.

Perioada de execuție

Lucrările propuse nu afectează apele subterane și de suprafață.

Perioada de funcționare

Evacuarea apelor menajere este realizată în bazin etans vidanjabil care se va vidanța periodic de către o societate autorizată.

XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informațiilor nconformitate cu punctele III-XIV.

Nu este cazul.

Intocmit,

cd.Arh. Botila Eduard