

MEMORIU de PREZENTARE
pentru procedura de evaluare a impactului asupra mediului
Conținutul-cadru al memoriului de prezentare

I. Denumirea proiectului:

Denumire investitie: Lucrări de construire- SALĂ DE EVENIMENTE- reautorizare
construcție începută cu AC nr. 9/19.10.2018 emisă de Primăria com. Păltiniș.

Amplasament: sat Păltiniș, com. Păltiniș, CF.-30.414, jud. Caraș-Severin,

Proprietar teren: DORCAN GHEORGHE, sat Păltiniș, com. Păltiniș, nr/25B,

II. Titular

- numele investitorului: DORCAN GHEORGHE
- adresa poștală: sat Păltiniș, com. Păltiniș, nr/25B
- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail : Tel .- 0753 959 263, 0747 758 787,
- numele persoanelor de contact: Dorcan Gheorghe
- director/manager/administrator: Dorcan Gheorghe
- responsabil pentru protecția mediului: -DORCAN LILIANA

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului;

- Caracteristicile construcției propuse

funcțiune – sală de evenimente;

dimensiuni maxime la sol – 24,11 m x 37,38 m;

regim de înălțime – Parter

H maxim cornisa = 4,66m ; H maxim coama = 6,04 m;

suprafața construită – $S_c = 956,44$ mp; din care:

clădire = 876,63mp, terasă acoperită=79,81,

suprafața desfasurată - $S_{cd} = 956,44$ mp;

suprafața utilă totală - $S_u = 904,05$ mp;

total suprafață teren = 1430,00mp

total suprafață construită investiție = 956,44mp

total suprafața desfășurată investiție = 956,44mp

total suprafața utilă investiție = 904,05mp

$POT_{ex} = 0.00$ % $CUT_{ex} = 0,000$

$POT_{pr} = 66,88$ % $CUT_{pr} = 0,668$

Prin funcțiunea sa, construcția propusă se încadrează dpv al importanței:

- conform HGR nr. 766/1997, categoria C de importanță.
- conform P100/1-2006, clasa III de importanță.

Parterul aflat la cota ± 0.00 , este situat la +0,70 față de cota terenului natural spre drumul betonat, partea de est, iar în partea de vest, cota terenului natural se află la cca. +2.00m , fapt ce necesită realizarea unui taluz, cu înclinare de 40%, taluz sistematizat înierbat și plantat cu arbuști decorativi. Lângă clădire, în partea vestică, se va realiza un trotuar, cu lățimea minimă de 1.00m, la cota de -0,10m, cu pantă spre rigolă, iar între trotuar și zona verde se va monta o rigolă prefabricată pe toată lungimea clădirii pentru colectarea apelor pluviale rezultate de pe taluz, ape pluviale ce se descarcă pe zona verde din partea de sud a clădirii.

Lista spațiilor interioare:

Parter:

	finisaje pardoseli	finisaje pereți	supr. utilă
Sala mare	mochetă	lavabil	Su = 560,45 mp
Sala mică	mochetă	lavabil	Su = 129,19 mp
Grup sanitar P. D.	gresie	faianta	Su = 4,50 mp
Grup sanitar femei	gresie	faianta	Su = 10,04 mp
Grup sanitar barbati	gresie	faianta	Su = 9,13 mp
Hol	gresie	lavabil	Su = 3,57 mp
Grup sanitar personal	gresie	faianta	Su = 6,13 mp
Sala spălat vase	gresie	faianta	Su = 31,54 mp
Cameră frigorifică	gresie	faianta	Su = 5,04 mp
Sala catering	gresie	faianta	Su = 48,61mp
Hol intrare	gresie	lavabil	Su = 16,04 mp
Terasă acoperită	gresie	lambriuri	Su = 79,81mp

S cons. =956,44mp; Sdesf. = 956,44mp; Sutil. = 904,05 mp

Înălțimea utilă a spațiilor interioare este de 4.00÷5,00m în sala mare, 2,70÷4.00 m în sala mică (separeu) și de 2,80m în grupurile sanitare, sală spălat veselă și în sala de pregătire **în sistem catering**. Toată gresia ce se va monta va fi o gresie antiderapantă. Vopseaua lavabilă ce se va utiliza la pereți în interior este preferabil să fie albă. Tavanul sălii mari și a separeului, va fi mascat cu drapaj alb ignifug, iar tavanul din grupurile sanitare și anexe, va fi realizat din panouri din pâslă minerală, montat pe profile din aluminiu, tavan de tip Armstrong. Tavanul va fi un tavan orizontal, montat la cota de +2,80m, susținut prin intermediul unor tiranți de panee înclinate ale acoperișului.

Închiderile exterioare sunt realizate cu zidarie de cărămidă de tip Porotherm de 30cm care vor fi tencuite la interior cu mortar de var-ciment, iar la exterior se va aplica un strat de termoizolație de 100mm grosime de polistiren expandat ignifug.

Compartimentările interioare sunt realizate din pereți de cărămidă de tip Porotherm cu grosimea de 25cm, între sala mare și restul compartimentelor, fiind creat astfel un zid rezistent la foc cu durată de 3ore, pereți tencuiți cu mortar de var-ciment.

Pardoselile sunt realizate în funcție de destinația încăperii din mochetă sau gresie. În sala mare și cea mică, pardoselile vor fi din mochetă, iar în restul spațiilor, respectiv grupuri sanitare, spălătorie, sală chetering, holuri, pardoselile vor fi gresie antiderapantă. În sala de evenimente, la partea inferioară a pereților se poate monta plinte din lemn de stejar cu înălțimea de 10 -15cm.

Pereții sălii de evenimente sunt finisate cu zugrăveli din lavabil în diferite culori, preferabil alb, iar tavanul la sala de evenimente, va fi din drapaj ignifug, iar în restul spațiilor și grupurile sanitare tavanul va fi de tip Armstrong, cu plăci din pâslă, montat pe suporturi de aluminiu, caroiaj de 60x60cm. Tâmplăria ce desparte sala de evenimente de restul spațiilor este din aluminiu cu panouri din sticlă termopan rezistentă la foc, minim 15min., cu dispozitive de închidere automată, iar tâmplăria din grupurile sanitare, spălătorie, chetering, hol, va fi din PVC.

Finisajul soclului este realizat din placaj piatră, culoare galben pai.

Finisajul peretilor exteriori este realizat din tencuieli zgâriate albe, aplicate peste stratul de polistiren. Se vor realiza acadrame late de cel puțin 10cm, la ferestrele din fațada principală și la celelalte fațade, zugrăvite cu lavabil alb-crem.

În fațada principală, porțiunea dinspre est, va fi aplicat pe tencuială, un lambriu de lemn, culoare stejar. Stâlpi de la terasa acoperită vor fi finisati cu nuturi, iar la partea inferioară se va monta un postament decorativ. Stâlpii din terasă vor fi și suportul unor lămpi decorative de iluminat.

Finisajul treptelor este din gresie antiderapantă sau beton amprentat.

La terasa exterioară: pardosea din gresie antiderapantă. Tamplăria exterioară este din PVC culoare albă cu geamuri duble termoizolante. La partea inferioară, geamurile vor fi fixe, iar la partea superioară, mobile, pentru ventilație. Geamurile vor fi prevăzute cu garnituri de etansare, având în ansamblu un indice minim de transfer termic de $R_{min}=0,5$ mpK/w iar ferestrele vor fi caracterizate prin indici de atenuare fonică $la>30dB$.

Acoperișul este o sarpanta din metal în două ape. Învelitoarea este realizată din panouri de tip sandwich, din tablă zincată prevopsită în culoare alb-gri, cu termoizolație din

vată bazaltică, în grosime de 60mm. Deoarece la sala de evenimente multifuncțională este necesară a se prevedea o instalație de desfumare automată în caz de incendiu, s-a prevăzut un număr de 5(cinci) guri de desfumare, ce sunt de fapt luminatoare tip Vellux, cu dimensiuni de 1.14 x1,4m, cu deschidere automată. Streasinile si paziile sunt vopsite gri. Colectarea apelor pluviale se va face cu jgheaburi si burlane din tabla PVC, gri.

b) justificarea necesității proiectului

Deși se bucura de condiții naturale deosebite, iar cererea pentru servicii turistice de calitate este în creștere de la an la an, turismul rural românesc nu este dezvoltat conform cererii pietei turistice interne și internaționale; infrastructura turistică existentă nu răspunde pe deplin cerințelor turistilor din punct de vedere cantitativ și calitativ al spațiilor de cazare și a locurilor de recreere, confruntându-se în prezent cu dificultăți sub aspect tehnic și educațional. Numărul redus al structurilor de primire de tip săli de evenimente care să ofere un grad de confort ridicat precum și servicii de agrement și relaxare competitive, precum și cererea crescândă pentru astfel de servicii de calitate a condus la ideea construcției acestei sălii de evenimente. În acest context investiția în această sală de evenimente reprezintă o necesitate în vederea promovării unui turism competitiv în spațiul rural, reprezentând astfel o alternativă ocupatională pentru forța de muncă rurală, o modalitate de diversificare a activităților economice din mediul rural și un factor de stabilizare a populației rurale. De menționat că investitorul mai are o sală de evenimente, alături de construcția propusă, dar capacitatea mică, cca. 100 de locuri, la făcut să investească într-o sală de evenimente mai mare, pentru care sunt cerințe.

Construcția acesteia va contribui la atenuarea dezechilibrelor sociale și economice din zonă, constituind și o sursă de creștere a veniturilor populației rurale din localitatea Păltiniș și din zonele limitrofe.

Construcția sălii de evenimente va avea un impact semnificativ asupra zonei și a mediului de afaceri local, generând efecte economice pozitive asupra întregii comunități locale. Avantajele aduse clienților de pe urma realizării acestui proiect se referă în primul rând la o mai bună satisfacere a nevoii lor de a beneficia de servicii turistice de cea mai bună calitate.

Calitatea serviciilor rezultată din gradul de confort al activității sălii de evenimente, numeroasele servicii suplimentare oferite, posibilitățile de agrement, relaxare și petrecere a timpului liber, într-un cadru natural deosebit. De asemenea construirea sălii de evenimente va îmbunătăți mediul concurențial de profil din zonă, astfel încât pentru menținerea pe piață, concurenții vor fi stimulați să ofere servicii de calitate, comparabile.

c) valoarea investiției;

Valoarea investiției este de : $1.475.850 + 273.752 = 1.749.602$ lei cu TVA.

d) perioada de implementare propusă; 12 de luni.

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

Se anexează planul de situație și încadrare în zonă. Nu sunt necesare suprafețe de teren care să fie folosite temporar.

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

Clădirea are forma de dreptunghi cu dimensiunile de 24,11 m x 37,38 m. Construcția va avea închiderile exterioare la parter din cărămidă Porotherm cu o grosime de 30 cm și 10 cm termosistem, iar compartimentările interioare din zidărie de cărămidă Porotherm de 25 cm și pereți din rigips de 10 cm grosime. Structura de rezistență a clădirii este o structură în cadre de beton armat, combinat cu o structură metalică la șarpanta acoperișului.

- profilul și capacitățile de producție;

Servicii de alimentație publică cu ocazia manifestărilor social-culturale. Sală de evenimente cu o capacitate de 300 locuri de servire la mese.

- 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;
Energie electrica

Alimentarea consumatorilor se face la tensiunea de 400 V, din sistemul de distribuție din zona, din rețeaua de energie electrică aflată pe soseaua de racord, stâlpi aflați la cca 5m de clădirea proiectată. Pe bransament se va intercala Bloc de Masura și Protecție trifazat de 100A; protecția diferențială va fi la nivel de 300 mA.

Soluția de alimentare cu energie electrică a obiectivului și detaliile de execuție aferente se vor elabora de Secția de Distribuție a Energiei Electrice Caraș-Severin – filiala Caransebeș, în cadrul acordului de racordare .

Bransamentul se va executa în cablu montat îngropat din cupru tip CYABY 4x25 mm.

Incălzirea sălii de evenimente.

Incălzirea clădirii se va realiza prin intermediul unor turbosuflete pe aer cald, alimentate cu energie electrică, aparate de aer condiționat tip coloană de pardoseală, un număr de patru bucăți, aparate care generează aer cald iarna și aer rece vara. Incălzirea în spațiile secundare se realizează cu calorifere electrice.

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;

Alimentare cu apă din rețeaua comunală, prin intermediul unei rețele de apă potabilă cu diametru de 110 mm și energie electrică din rețeaua electrică adiacentă clădirii.

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

După terminarea execuției lucrărilor se va reface cadrul natural al amplasamentului prin nivelarea terenului, însămânțarea de iarbă și plantarea de arbuști.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

Accesul este direct din drumul stradal existent, iar pentru intrarea oaspeților, principală, se va realiza un racord din dale colorate.

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;

Se vor folosi în construcție balast, nisip, piatra naturală și lemn.

- metode folosite în construcție/demolare;

Construcția va avea închiderile exterioare la parter din cărămidă de tip Poroterm cu o grosime de 30 cm și 10 cm termosistem, iar compartimentările interioare din zidărie de Poroterm de 25 cm și pereți din rigips de 10 cm grosime, la compartimentările spațiilor anexe. Tamplăria exterioară va fi din PVC cu minim 5 camere de culoare albă, cu geam termoizolant de tip tripan. Acoperișul se va face cu o șarpantă din metal, iar învelișul va fi din panouri termoizolante de tip sandwich, în grosime de 60mm, culoare albă cenușie. Finisajul exterior va fi cu tencuieli speciale pe termosistem. Culoarea finisajului exterior va fi albă. Elementele din lemn ale teraselor se vor finisa prin lacuire cu lac transparent (nuanță nuc) . Terasa și platforma de acces se va plăca cu gresie de exterior și trafic intens sau cu dale din beton colorat.

Nu se va realiza la ora actuală vreo împrejmuire.

În ceea ce privește amenajările exterioare, acestea sunt necesare funcțiunii de turism și recreere a obiectivului menționat.

Se propun ca amenajări exterioare pentru circulație alei pavate cu dale bordurate, o mică alee carosabilă și un parcaj pentru 8 autoturisme în incintă.

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

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

- **detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;**

Nu este cazul.

- **alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (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.**

Alimentare cu apa, alimentare cu energie electrica, salubritate, canalizare, securitatea la incendiu, apararea civila, sanatatea populatiei.

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).**

Nu este cazul.

V. Descrierea amplasării proiectului:

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

Nu este cazul

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

Nu este cazul.

- **hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:**

Sunt vizibile pe planul de încadrare in zona.

• **folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia;**

Zona cu pondere mare agroturism.

• **politici de zonare și de folosire a terenului;**

Nu este cazul.

• **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;

Se anexează.

- 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:

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

a) protecția calității apelor:

Construcția nu poluează apele.

- 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;

Canalizarea apelor uzate menajere, colectate de la instalațiile sanitare interioare sunt preluate de o rețea exterioară Dn 160mm., PVC-KG și conduse gravitațional până la stația de epurare prevăzută în incinta beneficiarului (conform plan de situație).

Pentru colectarea apelor uzate menajere se va monta o microstație biologică de epurare „FULL CONTROL” SBR20000, fabricată și certificată conform standardului European SR EN 12566-3. Are o capacitate de 20mc., a fost acreditată de RENAR, respectiv de ICECON SA BUCUREȘTI, iar conform caietului de sarcini a stației de epurare, calitatea apei epurate va corespunde NTPA001, în condițiile în care intrările de ape uzate corespund NTPA002.

Principalii indicatori ai apelor uzate și epurate sunt:

Indicator de calitate	U/M	Mxime admise ale apelor uzate - NTPA 002	Maxime admise ale apelor deversate în emisari naturali - NTPA 001	Maxime rezultate după epurare în stațiile FULL CONTROL
PH	unit. PH	6,5 – 8,5	6,5 – 8,5	7,30
Materii în suspensie	mg / dm ³	350	35	28
Consum biochimic de oxigen CBO ₅	mgO ₂ / dm ³	300	25	20
Consum chimic de oxigen, metoda dicromat de potasiu CCOCr	mgO ₂ / dm ³	500	125	99
Azot amoniacal NH ₄ ⁺	mg / dm ³	30	2	1,8
Fosfor total	mg / dm ³	5	1	0,5

Apele rezultate în urma epurării, pot fi deversate în orice emisar natural, râu, pârâu, sau pânză freatică, cazul nostru.

Apele uzate provenite de la bucatărie, înainte de deversare în canalizarea exterioară vor fi trecute printr-un separator de grasimi din polietilena cu debit de 2l/s.

În zona de parcare autoturisme s-a prevăzut un gratar pentru preluarea apelor pluviale și a eventualelor scurgeri de produse petroliere, după care sunt dirijate într-un separator de lichide ușoare îngropat din polietilena, clasa I cu un debit de 3l/s, racord intrare / ieșire Dn 110 mm, capacitate depozitare de 240 l și trapa de namol de 450 l.

b) protecția aerului:

Construcția propusă nu prezintă poluanți pentru aer.

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;
Nu este cazul.

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

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Construcția propusă nu prezintă surse de zgomot și vibrații.

- sursele de zgomot și de vibrații;
Nu este cazul.

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

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 freactice și de adâncime;
Nu este cazul.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;
Nu este cazul.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;
Nu este cazul.

- 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;

Sala de evenimente se află la cca 500m distanță de cea mai apropiată așezare umană.

- 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;

Deșeuri menajere rezultate din exploatarea clădirii.

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

Se vor colecta în europubele, pe tipuri de deseuri, se vor depozita în locurile speciale amenajate de către Primărie.

- planul de gestionare a deșeurilor;

Se vor colecta în europubele și se vor depozita în locurile speciale amenajate de către Primărie.

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, 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);

Clădirea sălii de evenimente nu prezintă impact asupra populației, sănătății umane, faunei și florei, solului, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei, nu produce zgomote sau vibrații;

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

Nu este cazul.

- magnitudinea și complexitatea impactului;

Nu este cazul.

- probabilitatea impactului;

Nu este cazul.

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

- 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.

Nu este cazul.

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

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;

Pentru realizarea construcției se va folosi organizare de șantier în incinta amplasamentului prin realizarea de baracamente și platforme de depozitarea materialelor de construcție, grup sanitar uscat, alimentare provizorie cu apă și energie electrică.

- localizarea organizării de șantier;

Pe amplasamentul investiției.

- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;

Nu prezintă impact asupra mediului.

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

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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;

După terminarea execuției lucrărilor se va reface cadrul natural al amplasamentului prin nivelarea terenului, însămânțarea de iarbă și plantarea de arbuști.

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

Nu este cazul.

- **aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;**
Nu este cazul.

- **modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.**
Nu este cazul.

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);

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 este cazul.

3. schema-flux a gestionării deșeurilor;

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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;

Nu este cazul

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

Nu este cazul.

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

In zona respectiva nu se găsesc specii de plante si animale din formularul standard al sitului Natura 2000. Zona este situata in intravilanul localității unde arealul este antropizat de construcțiile din vecinătate.

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;

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

Nu este cazul.

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 titularului
DORCAN GHEORGHE**

**INTOCMIT
ing. ALBU NEDELCO**