

**ANEXA 5:****Memoriu de prezentare**

I. Denumirea proiectului:

**CONSTRUIRE CENTRU DE COLECTARE DEȘEURI PRIN APORT****VOLUNTAR**

Amplasament: COMUNA CICÂRLĂU, sat BÂRGĂU, str. DRAGOSTEI, NR. 10, nr.cad. 54938, județul Maramureș ;

II. Titular:

- numele: **COMUNA CICÂRLĂU, reprezentată prin LUPȘE SORIN în calitate de primar;**
- adresa poștală: comuna Cicârlău, sat Cicârlău, str. Unirii, nr.1, jud. Maramureș ;
- numărul de telefon: 0751 224 057, email: contact@grupconstrucții.ro

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect: a) un rezumat al proiectului;

**Proiectul presupune realizarea unui centru de colectare selectivă a deșeurilor provenite din gospodării particulare, în containere speciale. Deșeurile sunt aduse sortate și se depun pe categorii în containere etanșe, care se ridică periodic de către operatorul de salubritate licențiat și care administrează platforma, în baza unui contract. Nu se vor colecta deșeuri lichide.**

Investiția este compusă dintr-o platformă betonată pe care se vor amplasa containere pentru colectare deșeuri, circulații auto asfaltate pentru acces auto pentru persoane fizice cât și pentru acces camion de transport containere și un container prefabricat care va avea rol administrativ și grupuri sanitare, respectiv un container de tip baracă, un container ce va fi pentru cadavre de animale mici de casă.

Se dorește împrejmuirea pe 4 laturi în zona adiacentă platformei, cu gard din plasă sudată cu stâlpișori metalici, cu o înălțime de 2m și cu acces dinspre drumul public, pe o poartă culisantă, conform planșe desenate. Restul terenului va rămâne spațiu verde neîmprejmuț.

b) justificarea necesității proiectului;

Scopul principal al acestui proiect îl reprezintă îmbunătățirea ratelor de colectare selectivă ale deșeurilor provenite din gospodăriile cetățenilor și reducerea impactului negativ asupra mediului, colectarea de echipamente electrice și electronice(DEEE).

Centrul își propune să devină o soluție locală pentru comună și împrejurimi și un exemplu de bune practici la nivel național.



Necesitatea punerii la dispoziția cetățenilor a unei astfel de soluții de debarasare a deșeurilor derivă din infrastructura inefficientă a soluțiilor existente la nivel local de colectare a deșeurilor reciclabile și valorile scăzute la nivel național ale ratelor de colectare a deșeurilor reciclabile.

Pe de altă parte prezentul proiect se încadrează în planul de măsuri și acțiuni cu privire la dezvoltarea și funcționarea serviciului de salubritate din județ avut în vedere în strategiile administrației județene.

c) valoarea investiției: 4 517 785 lei

**d) perioada de implementare propusă:** Durata prognozată de realizare a investiției este de 12(doisprezece) luni, din care C+M de 7(șapte) luni.

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

S.teren nr.cad. 54938= 2 750 mp

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

- profilul și capacitățile de producție: Funcțiunea propusă este de centru de colectare deșeuri prin aport voluntar.

– descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);

Investiția este compusă dintr-o platformă betonată pe care se vor amplasa 16 containere pentru colectare deșeuri provenite de la gospodării sau instituții, circulații auto asfaltate pentru accesul cetățenilor cât și pentru acces autospecială de transport containere, iar un container pentru spațiu administrativ și grupuri sanitare, respectiv un container frigorific cadavre animale mici.

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

Punctul de colectare va fi compus din 16 containere pentru diferite tipuri de deseuri dupa cum urmează:

1. Container colectare deșeuri periculoase
2. Container colectare deșeuri textile
3. Container colectare deșeuri electrice și electrocasnice mari
4. Container colectare obiecte de uz casnic mari
5. Container colectare hârtie/carton
6. Container colectare plastic
7. Container colectare lemn/mobilier
8. Containere colectare sticlă
9. Containere colectare anvelopă
10. Containere colectare metal
11. Containere colectare deșeuri grădină



12. Containere colectare deșeuri construcții
13. Containere colectare deșeuri construcții moloz

Lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate.

În timpul realizării lucrărilor de amenajare nu este preconizată apariția unor volume importante de deșeuri, cu toate acestea se vor crea condițiile de colectare separată și eliminare prin grija și responsabilitatea antreprenorilor lucrărilor.

Deșeurile care vor rezulta în perioada de construcție și de montaj vor consta în principal din deșeuri asimilabile menajere rezultate de la personalul angajat.

#### Deșeuri nepericuloase

- 20 01 08 deșeuri menajere și asimilabil menajere, rezultate din activitățile personalului angajat	0.06t
- 20 01 01 hârtie și carton	0.030t
- 17 02 03 Materiale plastice	0,040t
- 17 02 01 Lemn	0,100t
- 20 01 02 Sticlă	0.020t
- 17 04 05 Fier și oțel	0.200t
- 17 04 07 Amestecuri metalice	0.100t.

#### Deșeuri periculoase

În etapa de construire nu se preconizează a fi generate deșeuri periculoase.

În etapa de funcționare, ținând cont de specificul obiectivului, obiectul CAV este de a oferi soluții de colectare a separată a deșeurilor menajere ce nu pot fi colectate în sistem door-to-door, respectiv deșeuri reciclabile și biodeșeuri ce nu pot fi colectate în pubelele individuale, precum și fluxurile speciale de deșeuri. Parcurgând lista codificată a deșeurilor și ținând cont de contextul socio-economic local, se previzionează ca pe amplasament să fie colectate anual următoarele volume (estimativ) și categorii de deșeuri:

Notă: aceste categorii de deșeuri vor fi generate de la nivelul gospodăriilor individuale, a exploatațiilor familiale de la nivel local, a întreprinderilor familiale și a atelierelor tradiționale etc., fiind exceptate astfel volume generate de la nivelul fermelor de producție și a altor unități similare de tip industrial, ce își gestionează deșeurile în baza actelor de reglementare emise în acest sens

O estimare a volumelor ce urmează a fi colectate este greu de realizat, dat fiind caracterul voluntar al aportului de deșeuri ; încurajarea aportului pentru unele categorii de deșeuri se va putea realiza prin acordarea unor stimulente, în baza unor programe naționale sau promovate la nivel local, în mod centralizat sau ca urmare a intervenției unor entități terțe (ex. reciclatori ai unor materiale: sticlă, metale etc.). Astfel, volumele generate anual vor cunoaște o variație însemnată.

Deșeurile ce pot fi predate de către persoanele fizice sunt următoarele, codificate conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului:

- deșeuri de tip: plastic (15 01 02; 20 01 39), hârtie, carton (15 01 01; 20 01 01), textile (20 01 10; 20 01 11; 15 01 09), se vor depozita temporar pe amplasament în containere prevăzute cu presă;
- deșeuri de sticlă (15 01 07; 20 01 02), se vor depozita temporar în containere metalice de tip SKIP cu volumul util de 5,5 mc;



- deșeuri metalice (15 01 04; 20 01 40), anvelopele (16 01 03) și deșeurile de grădină (20 02), se vor depozita temporar în containere metalice de tip ab-roll cu volumul util de 10,4 mc;
- deșeuri din construcții (17 01; 17 02; 17 03) se vor depozita temporar în containere metalice de tip ab-roll cu volumul util de 25 mc;
- deșeuri electrice, electronice (16 02 14; 16 06 04; 20 01 36) și cele de mobilier de lemn (20 01 38) se vor depozita temporar în containere închise și acoperite de tip walk-in;
- deșeuri periculoase - vopsele (20 01 27\*), bidoane de vopsele sau diluanți (15 01 10\*), baterii (16 06 01\*; 16 06 02\*; 20 01 33\*), tuburi de neon (20 01 21\*) se vor depozita într-un container de tip baracă,
- deșeuri medicale nepericuloase (18 01 09; 18 02 08; 20 01 32) se vor depozita într-un container de tip baracă;
- cadavre de animale mici - nu fac obiectul legislației pe deșeuri, se supun Regulamentului (CE) nr. 1.069/2009, al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1774/2002, se vor depozita într-un container frigorific.

În ceea ce privește descrierea containerelor, acestea sunt conforme cu normativele de colectare selectivă în vigoare și păstrează fiecare deșeu fără a dăuna în vre-un fel mediului înconjurător.

În cadrul punctului de colectare separată a deșeurilor nu pot fi stocate temporar: deșeuri municipale amestecate, deșeuri menajere (resturi de mâncare), deșeuri cu conținut de azbest, material explozibil și seringi.

Containerele speciale vor fi golite periodic, de către administrator, transportându-le în locații speciale, în funcție de tipul de deșeuri.

– **materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora:**  
**Specificatii tehnice Container Administratie:**

Containerele pentru colectare deșeuri sunt realizate din materiale care să reziste uzurii și sunt special confecționate pentru a putea colecta deșeuri specifice după fiecare tip în parte, conform descrierilor și regulilor de selectare a deșeurilor.

– **racordarea la rețelele utilitare existente în zonă:** Containerele ce deserveșc paza, punctul administrativ, grupul sanitar respectiv magazia vor fi confecționate din materiale rezistente la intemperii și la protejarea în orice anotimp a celor care o utilizează. Acestea vor fi racordate după caz la energie electrică și apă.

– **descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;** Se va amenaja și întreține spațiul verde rămas liber cu gazon și vegetație înaltă .

– **căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;** Se propune un acces auto de lățime 6.30 m dinspre drumul public, cu un drum asfaltat până la platforma amenajată cu containere.

Accesul va fi construit dintr-o poartă culisantă metalică.



- resursele naturale folosite în construcție și funcționare: se vor folosi materiale de construcție uzuale, la infrastructură, pietriș, ciment, asfalt, etc. Iar pt mobilarea incintei se vor folosi prefabricate conform descrierii anterioare a containerelor.
- metode folosite în construcție/demolare; Executantul va avea în vedere toate normativele și legislația aflată în vigoare la momentul construirii. Construcția se va face cu metode uzuale, manuale și mecanizate. Fiind la o scară mai mică nu va fi necesar folosirea unor utilaje de mari dimensiuni (cum ar fi macara), nici de un număr mare de personal. Se va avea grijă ca organizarea de șantier să fie făcută conform normelor în vigoare, fără să deranjeze vecinătățile. Deșeurile rezultate din urma șantierului se vor prelua de firme autorizate în acest sens și depozitate la locuri amenajate.
- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară: Durata prognozată de realizare a investiției este de 7(șapte) luni, din care C+M de 4(patru) luni, după care durata minimă de funcționare dorită de beneficiar este de 30 de ani.
- relația cu alte proiecte existente sau planificate; terenul este în intravilan, cu vecinătăți terenuri arabile, sau mică industrie / depozite.
- 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): apele folosite la sistemul menajer și pluvial se vor direcționa în rețeaua de canalizare a localității, iar colectarea deșeurilor se va face printr-un contract cu o firmă agrementată în acest sens;

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

- nu este cazul

#### V. Descrierea amplasării proiectului:

- distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare: nu este cazul.
- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare: nu este cazul.
- hărți, fotografii 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: actualmente terenul este liber de construcții, categoria de folosință conform extras CF este arabil.
- politici de zonare și de folosire a terenului: s-a propus poziționarea platformei paralel cu limita de proprietate nordică, cu accesul poziționat spre stradă la vest și împrejmuirea terenului pe toate laturile. Restul terenului neacoperit de platformă va rămâne spațiu verde.
- 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: atașate documentației.
  - 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:

Apele uzate de pe platformă și apele din ciclul menajer se vor evacua în rețeaua publică existentă în zonă. Dacă este necesar se va extinde rețeaua până la accesul la amplasament.

**Deșeurile sunt aduse sortate și se depun pe categorii în containere etanșe, care se ridică**



periodic de către operatorul de salubritate licențiat și care administrează platforma, în baza unui contract. Nu se vor colecta deșeuri lichide.

b) protecția aerului:

Execuția nu presupune utilaje sau tehnologi cu un impact mare asupra aerului. Materialele folosite sunt cele uzuale, punerea lor în operă se va face fără emite poluanți în aer. Iar în perioada de folosință – containerele vor fi închise ermetic.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

În perioada execuției se prevede o perioadă de zgomot și vibrații prin tehnologiile de manipulare, turnarea betonului, săpături, sau prelucrarea prefabricatelor. Executantul va avea grijă să respecte orarul de liniște și o distanță de siguranță față de vecinătăți.

d) protecția împotriva radiațiilor: nu este cazul.

e) protecția solului și a subsolului: nu este cazul, execuția nu implică săpături sau fundații prea mari, fiind vorba de o platformă betonată.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

La amplasament nu se găsește nicio sursă vizibilă de apă. De asemenea, fiind în extravilan, este prezentă fauna, fiind doar vegetație sălbatică.

g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public: amplasamentul nu se învecinează cu locuințe.

- 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: amplasamentul este la mare distanță de zona locuită a localității și nu se suprapune cu nici un cu Sit Natura.

– lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public: investiția de față nu afectează niciun obiectiv de interes public și nicio construcție aflată în vecinătate.

h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea: **Deșeurile sunt aduse sortate și se depun pe categorii în containere etanșe, care se ridică periodic de către operatorul de salubritate licențiat și care administrează platforma, în baza unui contract. Nu se vor colecta deșeuri lichide.**

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

Punctul de colectare va fi compus din 16 containere pentru diferite tipuri de deseuri după cum urmează:

1. Container colectare deșeuri periculoase
2. Container colectare deșeuri textile
3. Container colectare deșeuri electrice și electrocasnice mari
4. Container colectare obiecte de uz casnic mari
5. Container colectare hârtie/carton



6. Container colectare plastic
7. Container colectare lemn/mobilier
8. Containere colectare sticlă
9. Containere colectare anvelopă
10. Containere colectare metal
11. Containere colectare deșeuri grădină
12. Containere colectare deșeuri construcții
13. Containere colectare deșeuri construcții moloz

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase: **Deșeurile sunt aduse sortate și se depun pe categorii în containere etanșe, care se ridică periodic de către operatorul de salubritate licențiat și care administrează platforma, în baza unui contract. Nu se vor colecta deșeuri lichide.**

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

Terenul rezultate din săpături se va prelua și transporta de o firmă agrementată sau se va folosi la sistematizarea terenului. În procesul de execuție se va folosi energie electrică și apă de la rețelele stradale existente în imediata vecinătate, cu acordul prealabil al autorităților în măsură. Biodiversitatea nu va fi afectată de execuția, iar acolo unde va fi necesar, se va avea grijă ca la final terenul să fie reamenajat sau replantat dacă va fi 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), 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);

Se propune amplasarea construcției astfel încât intervenția asupra cadrului natural să fie cât mai mică. Biodiversitatea nu va fi afectată de execuție, iar acolo unde va fi necesar, se va avea grijă ca la final terenul să fie reamenajat sau replantat dacă va fi cazul.

De asemenea, fiind în extravilan, este prezentă fauna, conform planului de încadrare în zonă.

La amplasament nu au fost identificate surse de apă, înafara rețelei stradale.

Scopul principal al acestui proiect îl reprezintă îmbunătățirea ratelor de colectare selectivă ale deșeurilor provenite din gospodăriile cetățenilor și reducerea impactului negativ asupra mediului, colectarea de echipamente electrice și electronice (DEEE).

Centrul își propune să devină o soluție locală pentru comună și împrejurimi și un exemplu de bune practici la nivel național.





Necesitatea punerii la dispoziția cetățenilor a unei astfel de soluții de debarasare a deșeurilor derivă din infrastructura ineficientă a soluțiilor existente la nivel local de colectare a deșeurilor reciclabile și valorile scăzute la nivel național ale ratelor de colectare a deșeurilor reciclabile.

- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate): nu este cazul.
- magnitudinea și complexitatea impactului: execuția nu va impacta zona adiacentă terenului studiat.
- probabilitatea impactului; nu este cazul.
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului: durata impactului din execuție nu va fi una lungă, cu o frecvență susținută în zilele de lucru, de luni până vineri.
- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului: se va avea grijă la respectarea normelor aflate în vigoare în timpul execuției.
- 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:

Executantul va avea în vedere toate normativele și legislația aflată în vigoare la momentul construirii. Construcția se va face cu metode uzuale, manuale și mecanizate. Fiind la o scară mai mică nu va fi necesar folosirea unor utilaje de mari dimensiuni (cum ar fi macara), nici de un număr mare de personal. Se va avea grijă ca organizarea de șantier să fie făcută fără să deranjeze vecinătățile. Deșeurile rezultate din urma șantierului se vor prelua de firme autorizate în acest sens și depozitate la locuri amenajate.

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):

Prezentul proiect este relevant în contextului Strategiei naționale de gestiune a deșeurilor și a Strategiei Locale cu privire la dezvoltarea și funcționarea pe termen mediu și lung a serviciului de salubritate din comună pentru perioada următoare.

Strategia națională de gestiune a deșeurilor a apărut din necesitatea identificării obiectivelor și politicilor de acțiune pe care România trebuie să le urmeze în domeniul gestionării deșeurilor în vederea atingerii statutului de societate a reciclării.

Prezentul proiect contribuie la ducerea la îndeplinire a următoarelor obiective ale Strategiei naționale de gestiune a deșeurilor:

1. Obiectiv 1 - Îmbunătățirea calității mediului și protecția sănătății populației prin cantități de deșeuri colectate și a cantității de deșeuri depozitate, precum și creșterea ratei de reciclare a deșeurilor.
2. Obiectiv 4 - Creșterea eficienței utilizării resurselor, prin creșterea numărului de investiții în domeniul gestionării deșeurilor, Creșterea procentuală de materiale reciclabile, creșterea procentuală de materiale valorificate.
3. Obiectivul 5 - Gestionarea durabilă a deșeurilor prin creșterea cantității de deșeuri/valorificate și creșterea cantității de deșeuri compostate.

Pe de altă parte prezentul proiect se încadrează în planul de măsuri și acțiuni cu privire la dezvoltarea și funcționarea serviciului de salubritate din județul Maramureș avut în vedere în strategiile administrației județene.

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: conform normativelor și legislației în vigoare la momentul execuției;

- localizarea organizării de șantier: - pe terenul aflat în proprietate, conform normativelor și legislației în vigoare la momentul execuției;

descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier:

Construcția se va face cu metode uzuale, manuale și mecanizate. Fiind la o scară mai mică nu va fi necesar folosirea unor utilaje de mari dimensiuni (cum ar fi macara), nici de un număr mare de personal. Se va avea grijă ca organizarea de șantier să fie făcută fără să deranjeze vecinătățile.



□ surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier: Deșeurile rezultate din urma șantierului se vor prelua de firme autorizate în acest sens și depozitate la locuri amenajate.

– dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu: nu este cazul: executantul va avea în vedere folosirea unor utilaje și tehnologi de construcție ca impact redus asupra aerului.

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: - Dacă va fi cazul, la finalizarea construcției terenul rămas liber se va amenaja și/sau replanta și se va asigura accesul la amplasament.

XII. Anexe - piese desenate:

- 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);

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:

Punct început	X / Y	Punct sfârșit	X / Y	Lungime segment (= (m)
1	380.426,454 687.415,195	2	380.390,766 687.450,218	50.003
2	380.390,766 687.450,218	3	380.351,492 687.411,717	54.998
3	380.351,492 687.411,717	4	380.387,187 687.376,685	50.014
4	380.387,187 687.376,685	1	380.426,454 687.415,195	54.999

Se dorește împrejmuirea pe 4 laturi în zona adiacentă platformei, cu gard din plasă sudată cu stâlpișori metalici, cu o înălțime de 2m și cu acces dinspre drumul public, pe o poartă culisantă, conform



planșe desenate. Restul terenului va rămâne neîmprejmuit.

Se dorește realizarea unui bransament electric pentru iluminatul incintei cât și pentru necesarul de uz în interior, respectiv evacuarea apelor uzate într-un bazin vidanjabil etanș.

b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar: **nu cazul;**

c) prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului: Conform planului de management, habitatele identificate la sit sunt următoarele:

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 interferează negativ cu managementul conservării ariei naturale de interes comunitar, din contră, investiția își propune să îmbunătățească managementul colectării deșeurilor din zonă, fapt ce va ajuta la conservarea ariilor protejate din preajmă.**

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

**Proiectul propus nu împactează speciile sau habitatele din aria naturală protejată de interes comunitar fiindcă acestea nu se găsesc pe suprafața terenului studiat.**

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: nu este cazul. **Pe suprafața terenului studiat** nu s-au identificat cursuri de apă.

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.

Întocmit,  
Raluca Buzilă



Șef proiect,  
Dragoș Marian

