

Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

## Cuprins

I. DENUMIREA PROIECTULUI.....	2
II. TITULAR.....	2
III. DESCRIEREA PROIECTULUI.....	2
1. Rezumat proiect.....	2
2. Justificarea necesității proiectului.....	3
3. Valoarea investiției.....	3
4. Perioada de implementare.....	3
5. Planșe cu limitele amplasamentului proiectului.....	3
6. Descriere caracteristici fizice proiectul și forme fizice.....	3
IV. DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE NECESARE.....	6
V. DESCRIEREA AMPLASĂRII PROIECTULUI.....	7
VI. DESCRIEREA EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI.....	9
A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu... ..	9
1. Protecția calității apelor.....	9
2. Protecția aerului.....	9
3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.....	10
4. Protecția împotriva radiațiilor.....	10
5. Protecția solului și subsolului.....	10
6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice.....	11
7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public.....	11
8. Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament.....	12
9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase.....	13
B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității.....	13
VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE SEMNIFICATIV DE PROIECT.....	14
VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI.....	17
IX. LEGĂTURA CU ALTE ACTE NORMATIVE ȘI/SAU PLANURI/ PROGRAME/ STRATEGII/ DOCUMENTE DE PLANIFICARE.....	18
X. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER.....	18
XI. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI.....	19
XII. ANEXE - PIESE DESENATE.....	19
XIII. GOSPODĂRIREA APELOR.....	20
XIV. CRITERII DE SELECȚIE PENTRU STABILIREA NECESITĂȚII EFECTUĂRII EVALUĂRII IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI.....	21



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**  
Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

## MEMORIU DE PREZENTARE

întocmit conform Anexei nr. 5E la Legea 292/2018



### I. DENUMIREA PROIECTULUI

Denumirea obiectivului de investiții	Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019
Amplasamentul obiectivului și adresa	str. Simion Florea Marian nr. 2A, oraș Siret, jud. Suceava
Proiectantul lucrărilor	S.C. ECOERG S.R.L. Suceava
Profilul de activitate	lucrări hidrotehnice



### II. TITULAR

Numele companiei	Diaconescu Oana - Mirela
Adresa poștală	str. 28 Noiembrie nr. 5, et. 2, ap. 8, oraș Siret, jud. Suceava
Nr. telefon, fax, adresa e-mail	tel. 0748/889053
Numele persoanelor de contact	Diaconescu Oana - Mirela, tel. 0748/889053



### III. DESCRIEREA PROIECTULUI



#### 1. Rezumat proiect

În orașul Siret, pe str. Simion Florea Marian, urmează a se realiza investiția Construire centru comercial, amenajare parcare și acces, amenajare mijloace de publicitate, împrejmuire teren privat și organizare șantier.

Se propune realizarea unui magazin comercial comercializare produse nealimentare și alimentare preambalate.

Conform PUZ se propune realizarea de lucrări pentru protejare mal în dreptul imobilului proprietate privată, pe care urmează a se amenaja un centru comercial, cu dotările necesare. În scopul protejării malului la eroziune și a protejării imobilului propus a se construi, urmează a se construi o lucrare de apărare de mal, cu o lungime de 108 m, din care 70 m lucrări apărare mal din gabioane și 38 m lucrări apărare mal cu zid din



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

beton.

Lucrările de apărare sunt prevăzute a se executa în zona centrului comercial, pe pâraul Târgului, mal stâng, la cca. 30 m aval pod beton de pe str. Ana Ipătescu.

---

## 2. Justificarea necesității proiectului

Deoarece pe malul stâng al pâraului, unde se va realiza investiția, sunt eroziuni active de mal se propune realizarea de *lucrări pentru apărare mal* în dreptul imobilului.

Lucrările de apărare de mal proiectate au rolul protejării malului la eroziune și a imobilului propus a se construi.

---

## 3. Valoarea investiției

Valoarea de realizare a investiției va fi de 796.367,53 lei (TVA inclus).

---

## 4. Perioada de implementare

Investiția s-a propus a se realiza într-o perioadă de 12 luni.

---

## 5. Planșe cu limitele amplasamentului proiectului

Limitele amplasamentului proiectului sunt prezentate în planșele:

T1. Plan de încadrare în zonă

T2. Plan de situație

T3. Plan amplasare lucrări apărare mal

---

## 6. Descriere caracteristici fizice proiectul și forme fizice

Investiția propusă se va realiza pe malul stâng al pâraului Târgului, aval de podul de beton de pe str. Ana Ipătescu.

Deoarece pe malul stâng al pâraului, unde se va realiza investiția, sunt eroziuni active de mal se propune realizarea de *lucrări pentru apărare mal* în dreptul imobilului.

Lucrările de apărare de mal proiectate au rolul protejării malului la eroziune și a

Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**  
Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

imobilului propus a se construi.

Pentru realizarea acestei investiții, beneficiarul deține Certificatul de urbanism nr. 47 din 04.04.2019, anexat la prezenta documentație.

Lucrările de apărare mal se vor realiza pe o lungime de cca. 30 m pe teren aflat în administrarea Primăriei Orașului Siret, iar pe o lungime de cca. 78 m pe teren proprietatea beneficiarului. Pentru construirea lucrărilor de apărare mal beneficiarul a încheiat un de parteneriat cu Orașul Siret (anexat).

Lucrările de apărare sunt prevăzute a se executa pe o lungime de 108 m, în zona centrului comercial, pe pâraul Târgului, mal stâng, fiind delimitate de:

- mal drept, amonte, de reperul cu X = 579977.45; Y = 717292.65,
- mal drept, aval, de reperul cu X = 717328.58; Y = 580037.65.

### **Apărare de mal din gabioane**

Lucrările de apărare mal din gabioane proiectate au o lungime de 70 m și sunt de tip submersibil, cu o înălțime maximă de 4,0 m (exclusiv fundația) și vor fi construite din coșuri de gabioane G1 (L x l x H = 4,0 x 1,0 x 1,0 m), G1.5 (L x l x H = 4,0 x 1,5 x 1,0 m), G2 (4,0 x 2,0 x 1,0 m), G3 (4,0 x 3,0 x 1,0 m) și saltea de 6 m G6 (4,0 x 6,0 x 0,3) după ce, în prealabil s-au executat lucrări de pregătire a amplasamentului care să permită desfășurarea în bune condiții a activităților de construcții montaj. Lucrările de pregătire constau în săpături mecanice cu buldozerul de 81 - 18 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m în teren categoria 2, în condiții G.A., pentru montarea saltelei din gabioane.

Amplasarea lucrărilor de apărare mal se va realiza conform Planului de amplasare lucrări apărare mal, planșa T3. Detaliile de execuție a lucrărilor de apărare mal sunt prezentate în planșele T4 (profile transversale) și T5 (profil longitudinal), iar detaliile de execuție a coșurilor de gabioane sunt prezentate în planșa T6.

Lucrările de apărare mal proiectate au secțiune transversală poligonală. Ca elemente constructive s-au prevăzut gabioanele pe o fundație (elastică) de gabioane. Salteaua de gabioane are o lățime de 6 m și este prevăzută pe întreaga lungime a lucrărilor de apărare, având scopul de a proteja corpul digului împotriva afuielilor și a evita tasările importante a terenului de fundație. Grosimea saltelei este de 30 cm și urmează a fi lestată (după lansare) cu piatră brută de carieră sau cu bolovani de râu, a căror greutate



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

trebuie să fie de 5 - 20 kg/buc. Deasupra saltelei din gabioane se vor așeza (prin suprapunere) trei rânduri de blocuri (coșuri) tot din gabioane (G1, G1.5, G2 și G3).

Apărarea de mal, cu rol de protecție a eroziunilor, se va amplasa de asemenea pe un geotextil rezistent (în spatele gabioanelor și sub saltea), 600 gr/mp, fără a fi acoperite cu tencuială pentru a permite infiltrarea prin corpul lucrării a apelor freatice și pluviale din spatele lucrării. Totodată, apărarea de mal se va realiza cu piatră de carieră așezată manual pentru a spori gradul de rezistență al lucrării. În spatele lucrărilor de apărare se va realiza umplerea cu material de umplutură și taluzarea malurilor cu panta 1 : 2 și înierbarea acestora.

În partea amonte lucrarea de apărare se încastrează în mal pe o adâncime de cca. 6 m, iar în partea aval lucrarea de apărare se continuă cu un zid din beton, de care se încastrează.

### **Apărare de mal - zid de beton**

Lucrările de apărare - zid de beton proiectat are o lungime de 38 m. În secțiune zidul are formă trapezoidală, cu baza mare de 3,5 m, baza mică de 0,75 m și înălțimea de 4,0 m exclusiv fundația, respectiv înălțimea totală de 5,5 m. Poziționarea pe verticală se va face așa fel încât talpa zidului să fie cu 1,5 m sub cota talvegului cursului de apă, pentru a preveni afuierea.

Construcția zidului se va face din beton, în tronsoane de 5 m, separate prin rosturi de dilatare, pentru a da posibilitatea betonului să lucreze la contracții. Betoanele utilizate vor fi betoane hidrotehnice rezistente la sulfați și carbonați și îngheț - dezgheț.

În spatele lucrărilor de apărare se va realiza umplerea cu material de umplutură și taluzarea malurilor, parțial (cca. 25% din lungime) cu panta 1 : 2, și înierbarea acestora, respectiv parțial (cca. 75 % din lungime) cu panta 1 : 1 și armarea taluzului cu geogrilă bidimensională. Umpluturile în spatele zidului de sprijin se vor executa în straturi, cu umezirea și compactarea fiecărui strat.

Pe zid se vor monta barbacane din PVC Ø 110 mm, montate la max. 1,50 m interdistanța între 2 barbacane consecutive, și montate în șah (pe rânduri), iar în spatele acestora se va realiza un strat de drenare.

În partea amonte lucrarea de apărare se încastrează în apărarea de mal din



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

gabioane, iar în partea aval lucrarea de apărare se încastrează în mal pe o adâncime de cca. 5 m.

Zidul de sprijin al centrului comercial se află la min. 5 m față de zidul de apărare mal proiectat. Zidul de apărare mal proiectat nu a luat în calcul alte împingeri decât greutatea pământului din spatele zidului.



#### **IV. DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE NECESARE**

În cadrul obiectivului analizat nu sunt prevăzute activități de dezafectare nici pe perioada realizării investiției, nici după terminarea acesteia.

La terminarea lucrărilor, suprafețele de teren ocupate cu execuția vor fi aduse la starea inițială. Se va face curățenie pe amplasament. Deșeurile se vor transporta la locația stabilită de Primăria orașului Siret sau la sediul constructorului.



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---



## V. DESCRIEREA AMPLASĂRII PROIECTULUI

În orașul Siret, pe str. Simion Florea Marian, urmează a se realiza investiția Construire centru comercial, amenajare parcare și acces, amenajare mijloace de publicitate, împrejmuire teren privat și organizare șantier.

Se propune realizarea unui magazin comercial comercializare produse nealimentare și alimentare preambalate.

Conform Certificatului de Urbanism nr. 23 din 16.02.2018 și reglementărilor PUZ aprobat prin H.C.L. nr. 24 din 18.03.2019, terenul studiat are folosința actuală teren curți-construcții și arabil și destinația stabilită prin documentațiile de urbanism: zonă de locuințe și funcțiuni complementare.

S-a obținut acord de mediu pentru PUZ pentru lucrarea de investiții "Construire centru comercial, amenajare parcare și acces, amenajare mijloace de publicitate, împrejmuire teren privat și organizare de șantier" oraș Siret, județul Suceava.

Conform PUZ se propune realizarea de lucrări pentru protejare mal în dreptul imobilului proprietate privată, pe care urmează a se amenaja un centru comercial, cu dotările necesare, cu o suprafață de 1.725,00 mp.

Accesul în zonă este asigurat din str. Simion Florea Marian.

Terenul, în suprafață totală de 6.694,00 mp, aparține:

- Cojocaru Lia, Chideșa Lia-Maria, Diaconescu Oana Mirela, conform Carte funciară nr. 30441: 575 mp;
- Teren proprietate Cojocaru Victor și Cojocaru Lia, conform Carte funciară nr. 33294: 500 mp
- Teren proprietate Popoveniuc Dorel și Ofelia conf. Carte Funciară nr. 33308: 340 mp;
- Teren proprietate Diaconescu Samson și Ana, Chideșa Ioan și Ecaterina conf. Carte Funciară nr. 32058: 3738 mp
- Teren proprietate Andriiciuc Rodica conf. Carte Funciară 33457: 970 mp;
- Teren proprietate Humeniuc Kopp Maria. Carte Funciară 33451: 571 mp.



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**  
Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

Conform planului de încadrare în zonă și planului de situație anexate la prezenta documentație, cea mai apropiată zonă locuită se află la o distanță de circa 11 m, față de amplasamentul analizat.

Datorită managementului desfășurat atât de conducerea unității cât și de personalul care deservește în acest moment unitatea, activitățile desfășurate în cadrul unității nu produc un impact transfrontier.

Amplasamentul centrului comercial care va fi protejat prin lucrările de apărare proiectate, se află în partea centrală a orașului Siret, situl arheologic Centru medieval de la Siret, cod RAN 146664.05.

Amplasamentul este delimitat la nord de str. Simion Florea Marian, Spitalul de Psihiatrie Cronici, Museul de Istorie, la sud de pr. Târgului, la est de Spitalul Orășenesc, la vest de Biserica Ortodoxă Sf. Ioan Botezătorul - monument istoric clasa A și Școala Petru Mușat (Liceul Lațcu Vodă) - monument istoric clasa B. Beneficiarul a obținut aprobarea PUZ-ului pentru investiția propusă, respectiv avizul Direcției Patrimoniu cultural.

Lucrările de apărare sunt prevăzute a se executa pe o lungime de 108 m, în zona centrului comercial, pe pârâul Târgului, mal stâng, fiind delimitate de:

- mal drept, amonte, de reperul cu X = 579977.45; Y = 717292.65,
- mal drept, aval, de reperul cu X = 717328.58; Y = 580037.65.

Problema analizei mai multor alternative pentru investiția propusă nu a fost necesară, investiția urmând asigura protejarea malului la eroziune și a imobilului propus a se construi (centru comercial).





Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

## VI. DESCRIEREA EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI

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

#### 1. Protecția calității apelor

Investiția analizată se va realiza pe pr. Târgului, în orașul Siret, județul Suceava, aval de podul de pe str. Ana Ipătescu.

Nu se realizează rețele de alimentare cu apă.

Pe perioada realizării investiției, pentru muncitori se va asigura apă îmbuteliată.

Apele pluviale se vor scurge liber la teren.

Analizând cele prezentate referitor la sursele de poluare a apelor și modul de evacuare a acestora, la realizarea investiției nu vor exista pericole majore de poluare a factorului de mediu apă.

#### 2. Protecția aerului

Activitățile desfășurate în cadrul unității studiate care se constituie în surse de impurificare a atmosferei sunt mijloacele auto utilizate pentru realizarea investiției: poluanții emiși sunt specifici arderii combustibililor fosili în motoare cu ardere internă tip Diesel specifice utilajelor pentru activități industriale: oxizi de azot (NO, NO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O), oxizi de sulf, oxizi de carbon (CO, CO<sub>2</sub>), compuși organici volatili, particule, metale grele; particule (praf terestru) emise de pe suprafața drumului în timpul traficului.

Aceste surse de poluare sunt discontinue și nu pot fi considerate ca surse punctiforme de poluare. Totodată, având în vedere timpul relativ scurt de funcționare al acestora, sursele de poluare a aerului prezentate anterior nu sunt considerate ca semnificative.

Analizând cele prezentate anterior se poate spune că, după darea în funcțiune a

Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

obiectivelor cuprinse în cadrul investiției analizate, nu vom avea un impact semnificativ asupra factorului de mediu aer.

---

### 3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

Sursele de zgomot sunt mijloacele auto utilizate pentru realizarea investiției.

Conform planului de încadrare în zonă și planului de situație anexate la prezenta documentație, cea mai apropiată zonă locuită se află la o distanță de cca. 11 m față de amplasamentul analizat. Prin exploatarea corespunzătoare a mijloacelor auto, activitatea ce se va desfășura în cadrul incintei nu va influența negativ așezările umane.

Activitățile desfășurate în cadrul obiectivului, din punct de vedere al zgomotului și vibrațiilor, nu conduc la manifestări directe asupra sănătății populației din zonele limitrofe.

---

### 4. Protecția împotriva radiațiilor

Activitățile ce se desfășoară în cadrul obiectivului analizat nu presupun manevrarea, utilizarea sau depozitarea de substanțe radioactive.

---

### 5. Protecția solului și subsolului

#### **Surse posibile de poluare a solului și subsolului:**

Eventualele surse de poluare a solului și subsolului ar putea fi:

- depozitarea deșeurilor tehnologice și menajere;
- funcționarea mijloacelor auto.

#### **Dotări, amenajări și măsuri de protecție împotriva poluării solului și subsolului:**

Prin destinația lor, lucrările ce se vor efectua pentru realizarea investiției nu afectează solul din punct de vedere al poluării sau al modificării structurii acestuia. Pentru realizarea investiției se vor efectua săpături pentru realizarea lucrărilor de consolidare mal din gabioane, dar nu se vor introduce substanțe poluante în sol și nu se va modifica structura sau tipul solului, prin urmare poluarea fizică asupra solului, în cadrul amplasamentului analizat va fi redusă.

Alimentarea cu carburanți și lubrifianți a utilajelor se efectuează la stațiile peco din

Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

zonă sau din butoaie, luându-se toate măsurile de protecție pentru a nu polua cu produse petroliere solul și subsolul suprafeței incintei. Lucrările de întreținere și reparații a utilajelor se vor realiza periodic în unitățile SERVICE specializate în acest sens.

Prin întreținerea corespunzătoare a mijloacelor auto se evită scurgerile accidentale de uleiuri sau carburanți în sol.

Deșeurile tehnologice sunt constituite din deșeuri de fier de la construirea coșurilor de gabioane, care vor fi depozitate corespunzător de către constructor și valorificate prin firme specializate.

Deșeurile menajere vor fi colectate în saci menajeri și eliminate în depozit.

Se va avea în vedere ca toate deșeurile să fie manipulate și stocate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului sau a apelor.

Analizând dotările și amenajările existente împotriva riscului de poluare a solului și subsolului se constată că nu există surse cu grad ridicat de pericolozitate.

---

## **6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice**

*Surse posibile de afectare a ecosistemelor acvatice și terestre:*

În vecinătatea obiectivului prezentat nu se întâlnesc specii vegetale, faună acvatică sau terestră ocrotite, rezervații, zone protejate (Situri NATURA 2000).

*Măsuri de protecție a ecosistemelor:*

Nu sunt prevăzute programe sau măsuri speciale pentru protecția ecosistemelor, a biodiversității și pentru ocrotirea naturii.

---

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

Investiția propusă se va realiza pe pr. Târgului, în orașul Siret, județul Suceava, aval de podul de pe str. Ana Ipătescu.

Pentru realizarea investiției Construire centru comercial, amenajare parcare și acces, amenajare mijloace de publicitate, împrejmuire teren privat și organizare de șantier, beneficiarul deține Certificatul de Urbanism nr. 23 din 16.02.2018, H.C.L. nr. 24 din 18.03.2019 - aprobare PUZ și Avizul de gospodărirea apelor nr. 159 din 25.07.2018.

Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

În scopul protejării malului la eroziune și a protejării imobilului propus a se construi, urmează a se construi o lucrare de apărare de mal, cu o lungime de 108 m. Pentru realizarea lucrărilor de apărare mal beneficiarul deține Certificatul de urbanism nr. 47 din 04.04.2019, anexat la prezenta documentație.

Accesul în zonă este asigurat din str. Simion Florea Marian.

Conform planului de încadrare în zonă și planului de situație anexate la prezenta documentație, cea mai apropiată zonă locuită se află la o distanță de circa 11 m față de amplasamentul analizat, iar activitatea desfășurată în cadrul perimetrului nu va influența negativ așezările umane.

Dotările și măsurile prevăzute pentru protecția factorilor de mediu, cât și lucrările ce se vor executa în cadrul investiției propuse asigură încadrarea în concentrațiile maxime admisibile în ceea ce privește emisia și imisia poluanților. Deci, din acest punct de vedere așezările umane sunt protejate.

În zonă se află monumente istorice și obiective de interes tradițional, public sau istoric. Beneficiarul a obținut aprobarea PUZ-ului pentru investiția propusă, respectiv avizul Direcției Patrimoniu cultural.

---

## 8. Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament

În conformitate cu prevederile Legii nr. 426/2001 cu modificările și completările ulterioare, agenții economici care generează deșeuri au obligația să țină o evidență a acestora, pentru fiecare tip de deșeu.

În urma activității desfășurate în cadrul amplasamentului vor rezulta următoarele deșeuri:

- deșeuri tehnologice;
- deșeuri menajere.

Deșeurile tehnologice sunt constituite din deșeuri de fier de la construirea coșurilor de gabioane, 1 t, care vor fi depozitate corespunzător de către constructor și valorificate prin firme specializate.

Deșeurile menajere, 0,5 mc, vor fi colectate în saci menajeri și eliminate în depozit.

Se va avea în vedere ca toate deșeurile să fie manipulate și stocate astfel încât să se

Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

prevină orice contaminare a solului sau a apelor.

## 9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase

Activitățile ce se desfășoară în cadrul obiectivului analizat nu presupun utilizarea sau manevrarea de substanțe toxice și periculoase.

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

Resursele energetice necesare exploatării perimetrului sunt reprezentate de combustibili (motorină) pentru alimentarea utilajelor. Alimentarea cu carburanți a utilajelor se va efectua în afara albiei minore (din butoaie) luându-se toate măsurile de protecție pentru a nu polua cu produse petroliere apa sau malurile.

Pe amplasament nu vor exista rezervoare de combustibili. Alte materii prime, substanțe sau preparate chimice nu sunt folosite pe amplasament.

La terminarea lucrărilor, suprafețele de teren ocupate cu execuția vor fi aduse la starea inițială. Se va face curățenie pe amplasament. Deșeurile se vor transporta la locația stabilită de Primăria orașului Siret sau la sediul constructorului.



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---



## **VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE SEMNIFICATIV DE PROIECT**

În scopul protejării malului la eroziune și a protejării imobilului propus a se construi, urmează a se construi o lucrare de apărare de mal, cu o lungime de 108 m, din care 70 m lucrări apărare mal din gabioane și 38 m lucrări apărare mal cu zid din beton.

Investiția analizată se va realiza pe pr. Târgului, în orașul Siret, județul Suceava, aval de podul de pe str. Ana Ipătescu.

Nu se realizează rețele de alimentare cu apă.

Pe perioada realizării investiției, pentru muncitori se va asigura apă îmbuteliată.

Apele pluviale se vor scurge liber la teren.

Analizând cele prezentate referitor la sursele de poluare a apelor și modul de evacuare a acestora, la realizarea investiției nu vor exista pericole majore de poluare a factorului de mediu apă.

Activitățile desfășurate în cadrul unității studiate care se constituie în surse de impurificare a atmosferei sunt mijloacele auto utilizate pentru realizarea investiției: poluanții emiși sunt specifici arderii combustibililor fosili în motoare cu ardere internă tip Diesel specifice utilajelor pentru activități industriale: oxizi de azot (NO, NO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O), oxizi de sulf, oxizi de carbon (CO, CO<sub>2</sub>), compuși organici volatili, particule, metale grele; particule (praf terestru) emise de pe suprafața drumului în timpul traficului.

Aceste surse de poluare sunt discontinue și nu pot fi considerate ca surse punctiforme de poluare. Totodată, având în vedere timpul relativ scurt de funcționare al acestora, sursele de poluare a aerului prezentate anterior nu sunt considerate ca semnificative. Analizând cele prezentate anterior se poate spune că, după darea în funcțiune a obiectivelor cuprinse în cadrul investiției analizate, nu vom avea un impact semnificativ asupra factorului de mediu aer.

Investiția propusă nu va avea impact asupra climei din zona în care va fi amplasată.

Prin destinația lor, lucrările ce se vor efectua pentru realizarea investiției nu afectează solul din punct de vedere al poluării sau al modificării structurii acestuia. Pentru realizarea investiției se vor efectua săpături pentru realizarea lucrărilor de consolidare mal



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

din gabioane, dar nu se vor introduce substanțe poluante în sol și nu se va modifica structura sau tipul solului, prin urmare poluarea fizică asupra solului, în cadrul amplasamentului analizat va fi redusă.

Alimentarea cu carburanți și lubrifianți a utilajelor se efectuează la stațiile peco din zonă sau din butoaie, luându-se toate măsurile de protecție pentru a nu polua cu produse petroliere solul și subsolul suprafeței incintei. Lucrările de întreținere și reparații a utilajelor se vor realiza periodic în unitățile SERVICE specializate în acest sens.

Prin întreținerea corespunzătoare a mijloacelor auto se evită scurgerile accidentale de uleiuri sau carburanți în sol.

În urma activității desfășurate în cadrul amplasamentului vor rezulta următoarele deșeuri:

- deșeuri tehnologice;
- deșeuri menajere.

Deșeurile tehnologice sunt constituite din deșeuri de fier de la construirea coșurilor de gabioane, care vor fi depozitate corespunzător de către constructor și valorificate prin firme specializate.

Deșeurile menajere vor fi colectate în saci menajeri și eliminate în depozit.

Se va avea în vedere ca toate deșeurile să fie manipulate și stocate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului sau a apelor.

Analizând dotările și amenajările existente împotriva riscului de poluare a solului și subsolului se constată că nu există surse cu grad ridicat de pericolozitate.

Sursele de zgomot sunt mijloacele auto utilizate pentru realizarea investiției.

Conform planului de încadrare în zonă și planului de situație anexate la prezenta documentație, cea mai apropiată zonă locuită se află la o distanță de circa 11 m față de amplasamentul analizat. Prin exploatarea corespunzătoare a mijloacelor auto, activitatea ce se va desfășura în cadrul incintei nu va influența negativ așezările umane.

Activitățile ce se desfășoară în cadrul obiectivului analizat nu presupun manevrarea, utilizarea sau depozitarea de substanțe radioactive.

În zonă se află monumente istorice și obiective de interes tradițional, public sau istoric. Beneficiarul a obținut aprobarea PUZ-ului pentru investiția propusă, respectiv avizul Direcției Patrimoniu cultural.



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

Realizarea investiției propuse nu influențează condițiile etnice și culturale din zonă. De asemenea nu are impact negativ asupra patrimoniului cultural, arheologic sau asupra monumentelor istorice din zonă.

Analizând sursele de poluare posibile și dotările ce urmează a fi realizate în cadrul investiției propuse, aspectele climatice și locul în care se amplasează investiția, putem concluziona că, în cazul realizării corespunzătoare a investiției proiectate, poluarea aerului, solului și apelor (de suprafață sau freatică) este redusă la minim.

Datorită managementului desfășurat atât de conducerea unității cât și de personalul care deservește în acest moment unitatea, activitățile desfășurate în cadrul unității nu produc un impact transfrontier.





Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---



## VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI

**Monitorizarea factorului de mediu apă** se va realiza prin:

- întreținerea corespunzătoare a mijloacelor auto și utilajelor ce vor deservi investiția;

**Monitorizarea factorului de mediu aer** se va realiza prin:

- evidența cantităților de combustibil consumate;
- întreținerea corespunzătoare a mijloacelor auto și utilajelor ce vor deservi investiția.

**Monitorizarea factorului de mediu sol** se va realiza prin:

- evidența cantităților de combustibil aprovizionate și utilizate în cadrul unității;
- gestiunea deșeurilor pe tipuri, cantități și destinație;
- urmărirea colectării eventualelor deșeuri și transportul acestora la stația de transfer ori de câte ori este cazul;
- întreținerea corespunzătoare a mijloacelor auto și utilajelor ce vor deservi investiția.

Se va menține curățenia permanentă a incintei.

**Factor de mediu zgomot:** prin exploatarea corespunzătoare a utilajelor nu se generează zgomote sau vibrații peste limitele maxime admisibile.

Societatea se va supune măsurilor anterioare, actuale și viitoare stabilite de agenția teritorială de protecția mediului și va respecta legislația de mediu în vigoare.

Personalul societății va fi periodic instruit în vederea însușirii și respectării normelor de protecția mediului. În cazul apariției nedorite a poluării accidentale, acestea vor fi comunicate de urgență dispeceratului din cadrul A.P.M. Suceava.



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

## IX. LEGĂTURA CU ALTE ACTE NORMATIVE ȘI/SAU PLANURI/ PROGRAME/ STRATEGII/ DOCUMENTE DE PLANIFICARE

În scopul protejării malului la eroziune și a protejării imobilului propus a se construi, urmează a se construi o lucrare de apărare de mal, cu o lungime de 108 m, din care 70 m lucrări apărare mal din gabioane și 38 m lucrări apărare mal cu zid din beton.

Lucrările de apărare proiectate sunt prevăzute a se executa în zona centrului comercial, pe pârâul Târgului, mal stâng, la cca. 30 m aval pod beton de pe str. Ana Ipătescu, în orașul Siret, județul Suceava.

Proiectul nu se încadrează în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația comunitară (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).

## X. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER

Lucrările de apărare proiectate sunt prevăzute a se executa în zona centrului comercial, pe pârâul Târgului, mal stâng, la cca. 30 m aval pod beton de pe str. Ana Ipătescu, în orașul Siret, județul Suceava.

Lucrările de apărare mal se vor realiza pe o lungime de cca. 30 m pe teren aflat în administrarea Primăriei Orașului Siret, iar pe o lungime de cca. 78 m pe teren proprietatea beneficiarului.

Pentru reducerea timpului de execuție și desfășurarea normală a lucrărilor, cu

Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---

impact minim asupra activităților specifice în zonă și a mediului construit, șeful punctului de lucru responsabil cu execuția, va avea în vedere următoarele:

a) Lucrări provizorii impuse de tehnologia de execuție.

În incinta frontului de captare se va amplasa o organizare de șantier care va cuprinde un vestiar și un grup sanitar ecologic pentru muncitori. Pentru băut se asigură apă îmbuteliată.

b) Accesul în zona șantierului. Accesul în zonă este asigurat din str. Simion Florea Marian.

c) Staționări temporare a utilajelor agabaritice - nu este cazul.

d) Ocuparea temporară a spațiilor publice. În cazul când va fi necesară ocuparea temporară a spațiului public se va cere acordul Primăriei.

e) Măsuri de protecția mediului. În cadrul lucrărilor de construcție nu rezultă poluanți pentru sol, pentru nivelul freatic, sau radiații ionizante. Esențială este menținerea ordinii pe șantier, iar excesul de pământ rezultat din săpătura și alte deșeuri de materiale vor fi transportate în locuri special amenajate în acest scop.

f) Protejarea și conservarea mediului construit. După terminarea lucrărilor de bază se vor executa lucrări de sistematizare verticală, de amenajări exterioare pentru a da mediului construit un aspect plăcut. Se vor respecta normele de bază privind protecția muncii și a mediului, atât pentru lucrările de organizare de șantier și pentru execuția lucrărilor de bază.



## **XI. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI**

La terminarea lucrărilor, suprafețele de teren ocupate cu execuția vor fi aduse la starea inițială. Se va face curățenie pe amplasament. Deșeurile se vor transporta la locația stabilită de Primăria orașului Siret sau la sediul constructorului.



## **XII. ANEXE - PIESE DESENATE**

T1. Plan de încadrare în zonă

T2. Plan de situație

T3. Plan amplasare lucrări apărare mal



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---



### **XIII. GOSPODĂRIREA APELOR**

Investiția propusă se va amplasa pe corpul de apă subterană ROSI06 Suceava (Sarmațian).

Corpul de apă ROSI06 Suceava (Sarmațian) este un corp de apă subterană sub presiune (de adâncime), fiind cantonat în depozite sarmațiene. Acest corp de apă subterană este transfrontalier cu Ucraina. Stare cantitativă a corpului de apă subterană: ROSI06 este corp de apă de adâncime și nu a fost monitorizat cantitativ, dar se consideră că are o stare cantitativă bună (tab. 6.7 din PMB\_Siret).

Stare chimică a corpului de apă subterană ROSI06 Suceava: rezultatele monitorizării acestui corp de apă subterană indică faptul că nu s-au constatat depășiri ale valorilor prag/ standarde de calitate în forajele monitorizate la niciun parametru. Ținând cont de gradul de protecție al acestui corp de apă subterană de adâncime, cât și de lipsa surselor importante de poluare de la suprafață se consideră că acest corp de apă subterană are starea chimică bună. Datorită faptului că este un corp de apă de adâncime, cu o bună protecție de la suprafață, nu se constată existența vreunei surse de poluare, care să afecteze starea calitativă a acestui corp de apă subterană.

Obiectiv de mediu pentru corpul de apă ROSI06: stare cantitativă bună și stare chimică bună (Anexa 7.2), obiective ce sunt atinse în cadrul corpului de apă analizat.

Proiectul propus, luând în considerare măsurile de protecție a corpurilor de apă de suprafață și subterane prevăzute, va avea un impact nesemnificativ asupra corpurilor de apă pe care este amplasat.



Obiectiv : **Punerea în siguranță a imobilului proprietate privată prin amenajare zid de sprijin, conform HCL 24 de probare a PUZ din 18.03.2019**

Beneficiar : **Diaconescu Oana - Mirela, Chideșa Lia - Maria, Cojocaru Lia, Popoveniuc Dorel și Ofelia (prin mandatar Cojocaru Lia), Diaconescu Samson și Ana (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela), Chideșa Ioan și Ecaterina (prin mandatar Chideșa Lia Maria), Andriiciuc Rodica (prin mandatar Diaconescu Oana Mirela) și Humeniuc Kopp Maria**

---



#### **XIV. CRITERII DE SELECȚIE PENTRU STABILIREA NECESITĂȚII EFECTUĂRII EVALUĂRII IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI**

Analizând sursele de poluare posibile și dotările ce urmează a fi realizate în cadrul investiției propuse, aspectele climatice și locul în care se amplasează investiția, putem concluziona că, în cazul amenajării și exploatării corespunzătoare a investiției proiectate, cu respectarea măsurilor privind protecția factorilor de mediu propuse în prezenta documentație, poluarea aerului, solului și apelor (de suprafață sau freatică) este redusă la minim. Se vor respecta cerințele legislației în vigoare la data întocmirii prezentului studiu, precum și alte cerințe solicitate de organele abilitate, la data vizării, respectiv a autorizării investiției propuse.

Impactul proiectului asupra factorilor de mediu, direct și indirect, rezidual și cumulativ, atât pe termen scurt și mediu, cât și pe termen lung este negativ nesemnificativ.

Având în vedere caracteristicile proiectului propus, amplasamentul acestuia, folosința terenului din vecinătate, impactul potențial identificat asupra factorilor de mediu și măsurile privind protecția factorilor de mediu propuse, solicităm avizarea proiectului fără evaluarea impactului asupra mediului.

**Semnătură și ștampilă**

