



# SC "ACAR-CONSTRUCT" SRL

MD-2044, m.Chisinau, str.Petru Zadnipru, 18/4, ap.3, tel. 42-57-39

IDNO 1007600058348/ TVA 0403790

C/D 2224829216 in BC "Moldindconbank" SA fil.Invest/ C/B MOLDMD2X329

## PLANUL DE MANAGEMENT DE MEDIU

### *Impactul asupra mediului și măsuri de atenuare*

principalele aspecte de mediu aspecte de de construcția procesul și de de exploatare / activități de întreținere de echipamente sunt legate de:

- praf ridicat de pe drumurile de acces de pe de pe șantierul de construcție și care produs de camioanele de transport de materiale ;
- ape uzate generate pe șantierul de construcție ;
- generarea de deșeuri ;
- utilizarea sau manipularea a materialelor care pot fi dăunătoare pentru sănătate (de exemplu, materiale inflamabile și toxice , etc.);
- refacerea a terenului terenul folosit ca împrumut gropi (dacă este cazul);
- zgomotul de la utilaje de construcții utilaje și echipamente;

Măsurile propuse pentru proiectele noastre va avea un impact pozitiv asupra mediului înconjurător, acționând în mai multe moduri, direct sau indirect în:

- îmbunătățirea calității apei ;
- reducerea a poluării punctuale și difuze poluarea solului ;
- protejarea și îmbunătățirea condițiilor împotriva degradării antropice , fragmentării habitatelor și a defrișărilor, și și, nu în ultimul rând, dar nu în ultimul rând , îmbunătățirea sănătății umane.

În timpul lucrărilor propuse , calitatea a aerului, solului și apei nu se va modifica și mediul extern nu va fi poluat . Regulile impuse de **Legea nr. LP 209/2016** privind deșeurile pe parcursul șantierului vor fi respectate, astfel încât să evite contaminarea terenurilor contaminarea a apelor curgătoare vecine sau apelor subterane, poluarea fonică poluarea a a vecinilor. Toată eliminarea a deșeurilor și a ambalajelor a substanțelor toxice și periculoase va fi efectuată în cadrul unui contract cu o companie de salubritate autorizată .

### **Reglementări:**

- Legea nr. 1515/1993 privind protecția mediului ;
- Legea nr. 851/1996 privind expertiza ecologică ;
- Legea nr. 86/2014 privind evaluarea impactului asupra mediului ;
- Legea nr. 591/1999 privind spațiile verzi din localitățile urbane și rurale ;
- Legea nr. 209/2016 privind deșeurile;
- Legea nr. 1422/1997 privind protecția aerului atmosferic atmosferic

Planul de mai jos descrie impactul de mediu asociat cu implementarea a proiectului împreună cu măsurile de atenuare identificate care vor fi aplicate pentru a reduce impactul până la un nivel acceptabil. Impactul asupra mediului și măsurile de atenuare sunt descrise pentru 3 etape diferite ale implementării proiectelor , etapa de pre-construcție , etapa de construcție etapa și etapa de operare .

## **I. Activitățile realizate anterior construcției**

### **a. Activitate / impact:**

- Posibilă eliminarea a habitatului terestru .
- Pierderea a vegetației și a solului de suprafață .

### **b. Condiții / criterii :**

- Restaurarea terenurilor;
- Măsuri generale de reducere a impactului asupra biodiversității .

### **c. Măsuri de atenuare:**

- Reabilitarea șantierului de construcție după finalizarea a activităților de construcție ;
- Reabilitarea terenurilor (dacă este cazul) în zonele în care a fost afectat temporar de lucrări de excavare, depozitarea de materiale , parcarea de echipamente, în ordinea refacerea circuitului la categoria de utilizare inițială .
- Plantarea a vegetației și stabilizarea terenului , inclusiv înlocuirea a oricărei specii care au fost îndepărtați în timpul activităților de construcție .

## **II. Construcții**

### **1. Praf aer și local ambiant**

#### **2. Zgomot poluare.**

#### **3. Impactul asupra apei din cauza construcției.**

#### **4. Contaminarea solului .**

#### **5. Social și mediul economic**

### **1a. Activitate / impact:**

- 1. Praf aer și local ambiant*

### **1b. Condiții / criterii :**

- Reducerea emisiilor de la mașini;
- Reducerea antrenării a pământului de către vântului datorită circulației în timpul perioadei de transport ;
- Verificarea echipamentelor și a mijloacelor de transport și aprovizionarea acestora cu combustibil;
- Monitorizarea calității factorului de mediu , aerul;

### **1c. Măsuri de atenuare:**

- Mijloacele de transport acoperite vor fi utilizate pentru materiale și deșeuri care pot provoca emisii de praf.
- Toate cerințele referitoare la limitarea substanțelor periculoase fugitive și a emisiilor vor fi luate în considerare pe șant-ul ;
- Acesta va fi acoperit sau redus prin pulverizare cu jet de apă jet, în ordine pentru a controla generarea de praf;
- Aduceți materialul (pietriș și nisip) atunci când este necesar;
- Finalizarea rapidă a activității și curățarea efectivă a terenului după finalizarea lucrărilor va fi asigurată ;

- Prelatele (o bucată de pânză groasă / impermeabilă) vor fi folosite pentru a acoperi materialul necompact, care este transportat la și de la terenul cu un camion ;
- Generarea de praf va fi ținută sub control în timp ce materialul necompactat (în special pietrișul și nisipul) este descărcat pe solul, prin stropirea cu apă / descărcarea zona baricadată în interior;
- Roțiile și partea mobilă a autocamioanelor vor fie curățate;
- Accesul în zona de lucru va fi interzis, cu excepția lucrătorilor pentru a limita răspândirea a solului și pentru a preveni accesul de către persoanelor prin garduri.

## **2a. Activitate / impact:**

2. Zgomot poluare.

## **2b. Condiții / criterii :**

- Respectarea programului de lucru și folosind rutele de trafic cu cel mai mic impact asupra populației învecinate;
- Protecția împotriva zgomotului;
- Întreținerea drumurilor;
- Zgomotul de urmărire și nivelurile de vibrații;

## **2c. Măsuri de atenuare:**

- Pentru protecția împotriva zgomotului, va fi făcută ecrane între șant-ul și orice zone sensibile ;
- Depozite de materiale utile vor fi efectuate în sprijinul al construcției a ecrane între șant-ul și case.
- Zgomotul asociat cu activitățile de construcție va fi menținut la un nivel minim și în timpul orelor de lucru ;
- Informarea locuitorilor din apropierea zonei proiectului înainte de începerea a unei faze de construcție ;
- Echipamentele folosite în teren vor fi folosite la cel mai scăzut cel mai rezonabil cel mai mic nivel de zgomot ;

## **3a. Activitate / impact:**

3. Impactul asupra apei din cauza construcției.

## **3b. Condiții / criterii :**

- Locurile în care vor fi amplasate organizațiile vor fi stabilite astfel încât astfel încât să nu dăuneze mediului natural sau factorului uman;
- Măsuri specifice de gestionare a apei pentru a evita poluarea a apelor de suprafață și apelor subterane.

## **3c. Măsuri de atenuare:**

- Orice material sensibil la acțiunea apei, utilizat în construcții va fi depozitat în interior;
- Utilizarea oricărora substanțe toxice în procesul de construcție va fi numai după obținerea aprobărilor necesare, în funcție de caracteristicile acestora, inclusiv măsurile de depozitare și de transport ;
- Manipularea a materialelor, a terasamentelor și a altor substanțe utilizate în astfel încât să evite dizolvarea lor și antrenarea de către apa de ploaie;
- Orice activitate sau lucrare care va afecta dinamica naturală a apei va fi realizată numai după ce se obține aprobarea a organismelor competente ;
- Asigurarea funcționalității sistemului de canalizare.

**4a. Activitate / impact:**

4. Contaminarea solului .

**4b. Condiții / criterii :**

- Măsuri generale de reducere a impactului asupra solului și subsolului;
- Monitorizarea calității a factorului de mediu și factorului de sol.

**4c. Măsuri de atenuare:**

- Amenajarea de toalete ecologice pentru personalul de pe șantier și în punctele de lucru ;
- Colectarea și eliminarea tuturor deșeurilor rezultate din activitatea de construcție,
- Substanțele chimice utilizate în construcții vor fi corect administrat;
- Etichetarea clară a tuturor produselor periculoase;
- Deșeurile nu vor fi depozitate în apropierea canalizării din apropiere structuri;
- Deșeurile vor fi îndepărțate imediat din construcție;
- Deșeurile vor fi transferate numai de către persoanele autorizate operator;

**5a. Activitate / impact:**

5. Social și mediul economic

**5b. Condiții / criterii :**

- Acțiuni generale pentru a reduce impactul asupra social și mediul economic;
- Evitarea deteriorării domeniului public sau privat în vecinătatea a perimetrelui delimitat pentru desfășurarea activităților de construcție.

**5c. Măsuri de atenuare:**

- Va fi interzisă desfășurarea oricărei activități în afara perimetrul șantierului;
- Zona de construcție va fi împrejmuită, iar personalul de securitate va fi echipat cu panouri de avertizare și de semnalizare ;
- Furnizarea lucrătorilor echipamente de protecție personală adecvate - căști,mănuși, cizme, măști, centuri de siguranță centuri (în timp ce lucrează la înălțime, etc.);
- Va fi interzisă depozitarea materialelor sau a deșeurilor în afara perimetru șantierul ;
- Personalul va fi instruit și va fi responsabilizat în ceea ce privește protecția a terenurilor învecinate ;
- Se va exercita un control strict la transportul betonului de la uzina la șantier pentru a elmina complet descărcări accidentale pe traseul sau spălarea tobelor și aruncarea apei cu ciment lapte
- Creșterea forței de muncă pentru a finaliza lucrările în timp minim .
- Asigurați un iluminat adecvat pentru a evita accidentele;
- Menținerea evidenței accidentelor și raportarea periodică

### **III. Faza de operare**

#### **a. Activitate / impact:**

- Tulburări inconveniente
- Zgomotul datorat activității de operare , inclusiv transport de deșeuri .

#### **c. Măsuri de atenuare:**

- Activitățile de transport vor fi programate pentru evitarea perioadelor de vârf în trafic ;
- Prelata (prelata) va fi folosită pentru a acoperi materialele transportate cu camionul la și de la șantierul ;
- Șoferii vor fi instruiți: limita de viteză va fi cuprinsă între 20-25 km / h și utilizarea a claxonului în orașul va fi evitată;

**Şeful de șantier, supraveghetorul de șantier este responsabil de aplicarea măsurilor în  
în cazul evenimentului de poluare accidentală.**

Numele/Prenume: Scafaru Eduard

Semnat: 

Funcția în cadrul companiei : Administrator

Numele Societății : SC "ACAR-CONSTRUCT" S.R.L.



**SC "ACAR-CONSTRUCT" SRL**

MD-2044, m.Chisinau, str.Petru Zadnipru, 18/4, ap.3, tel. 42-57-39

IDNO 1007600058348/ TVA 0403790

C/D 2224829216 in BC "Moldindconbank" SA fil.Invest/ C/B MOLDMD2X329