



AGI CLUJ S.R.

400609, Cluj-Napoca, Calea Dorobanților nr. 70
Tel: 0264 - 405200, Fax: 0264 - 412412, 410165



**PLAN DE MANAGEMENT ÎN DOMENIUL SĂNĂTĂȚII, SIGURANȚEI ȘI
SECURITĂȚII COMUNITĂȚII - CHSSMP**

**PROIECT INTERCONECTAREA CONDUCTEI ROMÂNEȘTI DE TRANSPORT AL
GAZELOR NATURALE CU CONDUCTA DE GAZE NATURALE REPUBLICII MOLDOVA,
FAZA II, TRASEUL IAȘI – UNGHENI – CHIȘINĂU**

LOT NR. 3

**Conductă de transport gaze naturale DN600, presiune 55 bar - cu o lungime de
32,180 km, amplasat pe teritoriul raionului Strășeni, unitățile administrative
Vorniceni, Căpriană, Pânășești, Strășeni, Ghelăuza, Rădeni, Negrești, Roșcani, Sireț**

Revizuirea	Data	Întocmit de	Verificat de	Aprobat de
Rev.2	11.12.19	ACI CLUJ SA – ROMINSTA SRL – INDPRODCOM SRL - SERIGO DECOR SRL	VESTMOLDTRANSGAZ S.R.L.	VESTMOLDTRANSGAZ S.R.L.



CUPRINS:

ABREVIERI ȘI ACRONIME -3

1. DATE GENERALE - 4

1.1. PĂRȚI CONTRACTANTE - 4

1.2 DESCRIEREA ȘI LOCALIZAREA PROIECTULUI - 4

2. SCOP ȘI SFERA DE APLICABILITATE A CHSSMP - 7

3. ACTIVITĂȚI ȘI MIJLOACE DE INFORMARE ȘI DOCUMENTARE PENTRU EVITAREA/ATEANUAREA IMPACTULULUI PRIVIND COMUNITĂȚILE LOCALE DIN ARIA DE IMPLEMENTARE A PROIECTULUI -7

4. ROLURI ȘI RESPONSABILITĂȚI-11

5. ANEXE

ANEXA NR. 1. LISTĂ DE ACȚIUNI GENERALE DE DIMINUARE A IMPACTULUI-13

ANEXA NR. 2. INDICATORI CHEIE DE IMPLEMENTARE ȘI MĂSURI DE MONITORIZARE-17

ANEXA NR. 3. CERINȚE PRIVIND SĂNĂTATEA, SIGURANȚA ȘI SECURITATEA COMUNITĂȚII ÎN CONFORMITATE CU ESIA -18

ANEXA NR.4. LISTA PRINCIPALELOR PREVEDERI LEGALE APLICABILE LA NIVEL NAȚIONAL CU PRIVIRE LA SĂNĂTATEA, SIGURANȚA ȘI SECURITATEA COMUNITĂȚII -21

ABREVIERI ȘI ACRONIME:

AGI	Instalații supraterane
CHSSMP	Plan de Management în domeniul Sănătății, Siguranței și Securității Comunității
CLO	Ofițer Comunitar de Legătură
ESIA	Evaluarea Impactului Social și de Mediu
ESMP	Plan de Management Social și de Mediu
F-CESMP	Plan-cadru de Management Social și de Mediu în
GPRS	Instalații de Reglare a Presiunii Gazelor
KPI	Indicatori Cheie de Performanță
OHS	Sănătate și Siguranță în Muncă
PAP	Persoană afectată de Proiect
PCDP	Plan Public de Consultare și Informare Publică
PMU	Unitatea de Management al Proiectului
VMTG	VestMoldTransGaz
KPI	Indicator de performanță

1. DATE GENERALE

1. 1 Părți contractante

PĂRȚI CONTRACTANTE	
BENEFICIARUL INVESTIȚIEI:	S.R.L. VESTMOLDTRANSGAZ
CONTRACTOR/EXECUTAN T- LOT Nr. 3	ASOCIEREA ACI CLUJ S.A (OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)-SC INDRPRODROM SRL-SC ROMINSTA SRL-SC SERIGO DECOR SRL

Prezentul plan a fost întocmit de **S.C. ACI CLUJ S.A.** în numele **ASOCIERII ACI CLUJ S.A. (OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)-S.C INDRPRODROM S.R.L-S.C ROMINSTA SRL-S.C SERIGO DECOR S.R.L** responsabile de execuția lucrărilor aferente Lot Nr. 3.

Prevederile prezentului plan se aplică în egală măsură și subcontractorilor, contractorii asigurându-se de respectarea prevederilor acestuia de către subcontractori.

Contractorii și subcontractorii respectă prevederile prezentului plan precum și toate prevederile legale, normele, cerințele și obligațiile rezultate din contract și documentele contractului, politici, standarde, condiții, avize, acorduri și orice alte documente și acte de reglementare aplicabile proiectului. Contractorii se asigură că activitățile subcontractorilor se desfășoară în conformitate cu cerințele prezentului Plan de Management.

1.2 Descrierea și Localizarea Proiectului

Lotul 3 prevede realizarea Conductei de transport gaze naturale DN600, presiune 55 bar cu o lungime de 32,180 km, amplasată pe teritoriul raioanelor Strășeni, unitățile administrative Vorniceni, Căpriană, Pânășești, Strășeni, Ghelăuza, Rădeni, Negrești, Roșcani, Siret.

Execuția lucrărilor se va desfășura conform succesiunii operațiilor procesului tehnologic de montare a conductelor de transport gaze naturale, prevăzute în NT 118/2013 "Norme tehnice pentru proiectarea și execuția conductelor de transport gaze naturale".

Beneficiarul va asigura antreprenorului avizele, acordurile și autorizațiile necesare execuției

lucrărilor în cadrul culoarului de lucru.

Organizarea execuției va avea următoarea succesiune tehnologică:

- Pregătirea culoarului de lucru;
- Aplicarea izolației anticorozive;
- Manipularea, depozitarea și transportul materialului tubular izolat;
- Săparea șanțului pentru conductă;
- Îmbinarea țevilor;
- Montajul conductei;
- Astuparea conductei;
- Curățirea conductei;
- Efectuarea probelor de presiune;
- Purjarea cu gaz a conductei;
- Refacerea amplasamentului;

Traseul aferent conductei proiectate este împărțit în tronsoane, majoritatea având lungimea de 2 km.

Au fost întocmite scheme de montaj pentru fiecare raion.

La asamblarea țevilor prin sudură se vor respecta prescripțiile SR EN 12732 + A1 : 2014 "Infrastructuri de gaze. Sudarea conductelor de oțel. Cerințe funcționale" și "Normele Tehnice pentru proiectarea și execuția conductelor de transport gaze naturale" - 2013. Toate îmbinările sudate vor avea coeficientul de calitate 1.

Executantul lucrării va avea o organizare de șantier a cărei amplasare se află în Raionul Strășeni KM 71+200, în care se vor depozita toate echipamentele necesare execuției lucrării. Se vor monta spații de birouri și magazii (tip container), toalete ecologice și va asigura condiții personalului care efectuează lucrările pentru a-și desfășura activitatea corespunzător.

Suprafata ocupata in momentul de față este de circa 10.000 mp. Combustibilul necesar executării lucrărilor se va alimenta de la pompă nefiind montate rezervoare tampon. Alimentarea cu energie electrica se va realiza din rețeaua de joasa tensiune, aflată paralel cu organizarea de șantier.

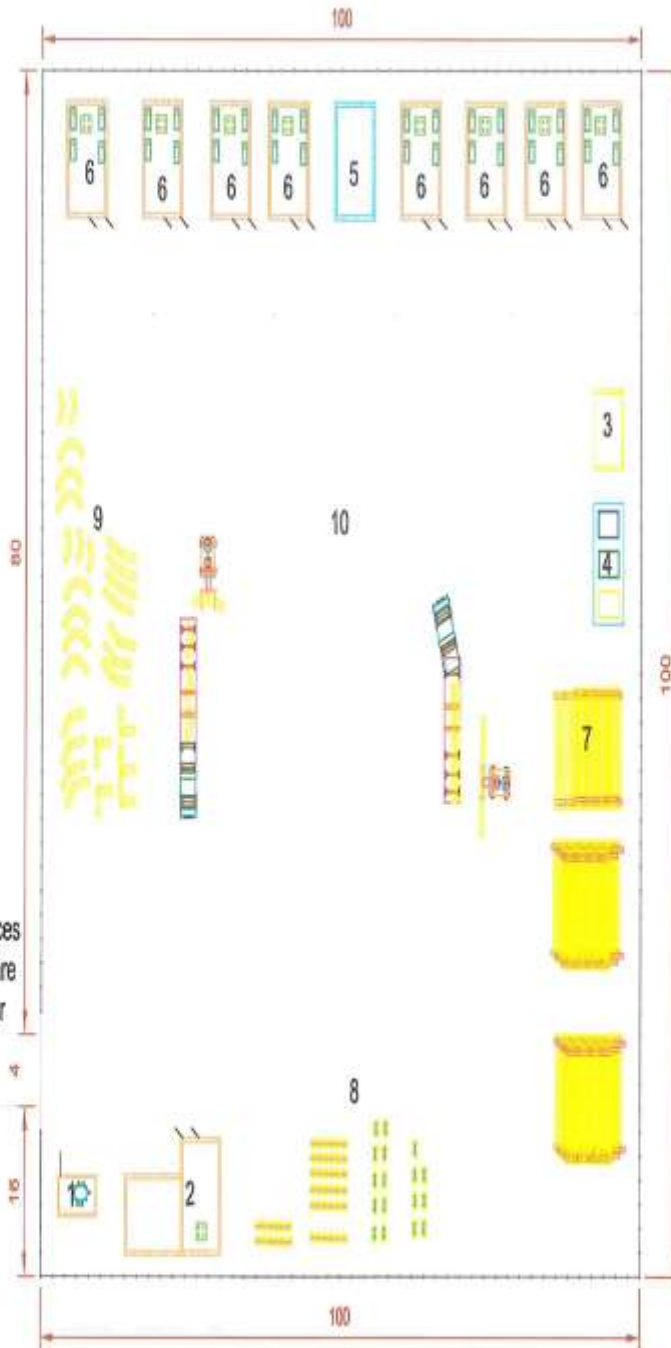
Alimentarea cu apă și canalizare nu se va realiza in interiorul organizarii de santier, deoarece personalul va fi cazat la pensiuni sau hoteluri aflate in zona.

Locatia organizarii de santier poate fi consultata în figura de mai jos:

PLAN ORGANIZARE DE SANTIER LOT 3 - STRASENI
SC 1:500

Drum local L448

Drum acces
organizare
de santier



LEGENDA

1. Birou
2. Magazie piese mici
3. Pichet de stingere a incendiilor
4. Platforma betonata depozitare deseuri
5. Grup sanitar ecologic
6. Baraci muncitori
7. Zona depozitare material tubular
8. Zona depozitare robinete, imbinari electroizolante
9. Zona depozitare curbe
10. Zona de manevra

INTOCMIT
ing. Schiopota Radu

SALTEEN TRANSGAZ S.A. (ETMS)
DEPARTAMENTUL PROIECTARE SI
CERSEARE

2. SCOP ȘI SFERA DE APLICABILITATE

Scopul prezentului Plan de Management în domeniul Sănătății, Siguranței și Securității Comunității este acela de a asigura că activitățile proiectului se desfășoară într-o manieră adecvată astfel încât să se evite sau să se reducă la minim riscurile pentru sănătatea, siguranța și securitatea comunităților traversate de proiect. În acest sens, cuprinsul prezentului plan tratează aspecte precum:

- Metodele și măsurile principale destinate prevenirii și atenuării impactului asupra comunităților locale de pe ruta proiectului;
- Liniile directoare care vor fi urmate în vederea îndeplinirii măsurilor specifice de atenuare și punere în practică a responsabilităților privind sănătatea și siguranța comunităților din proximitatea șantierului;
- Identificarea și optimizarea instrumentelor și procedurilor necesare pentru managementul, monitorizarea și verificarea impactului lucrărilor asupra comunităților;
- Configurarea și implementarea unor indicatori cheie de performanță;

În Anexa nr. 1 poate fi consultată o listă de măsuri cu caracter exemplificativ care se vor aplica în relația cu comunitățile pentru prevenirea/atenuarea impactului proiectului. Menționăm totodată că acest Plan de Management face parte din suita generală a Planurilor de Management întocmite pentru Proiect și implică conexiuni și referințe încrucișate cu o serie de alte Planuri de Management care au implicații asupra sănătății, siguranței și securității comunității precum: Planul de management al traficului, Planul de management al condițiilor sociale și de muncă ale lucrătorilor, Planul de implicare a părților interesate, Planul de management pentru prevenirea poluării, Planul de management al apelor, Plan de răspuns pentru situații de urgență, etc.

3. ACTIVITĂȚI ȘI MIJLOACE DE INFORMARE ȘI DOCUMENTARE DESTINATE EVITĂRII/ATEANUĂRII IMPACTULUI ASUPRA COMUNITĂȚILE LOCALE DIN ARIA DE IMPLEMENTARE A PROIECTULUI

Impactul proiectului asupra comunităților este preponderant temporar fiind cauzat în cea mai mare parte de fronturile de lucru temporare. Constructorul va realiza o evaluare permanentă a riscurilor asociate activităților de proiect asupra sănătății și siguranței comunității și implementează controale operaționale pentru a preveni/atenua impactul acestor riscuri precum și implementarea măsurilor necesare rezultate din evaluarea impactului social și de mediu aferentă proiectului. CHSSMP va fi revizuit periodic în funcție de necesitățile evidențiate pe parcursul lucrărilor.

În cele de mai jos, poate fi consultată o listă a principalelor activități, măsuri și surse de informare care vor fi puse în practică de către constructor relaționat obiectivului de prevenire/reducere a impactului proiectului asupra comunităților și de adecvare a măsurilor

de atenuare – ori de câte ori va fi evidențiată o necesitate în acest sens:

- **IMPLEMENTAREA ȘI MONITORIZAREA MĂSURILOR PRIVIND SĂNĂTATEA, SIGURANȚA ȘI SECURITATEA COMUNITĂȚII, ASTFEL CUM ACESTE SUNT IDENTIFICATE ÎN MĂSURILE PRECONIZATE PENTRU PROTEJAREA COMUNITĂȚII LOCALE AFERENT ETAPEI DE EXECUȚIE A PROIECTULUI**
- a) **Îngrădirea șantierului la granițele ROW atunci când acesta se află în apropierea unor sate și montarea de indicatoare prin care se interzice intrarea și a altor indicatoare de avertizare.**
 - ✓ *Situații în care șantierul se află în apropiere de sate/alte zone locuite*
- b) **Instalarea barierelor de delimitare, semnelor și indicatoarelor în locurile unde este necesar și/sau indicat de cadrul legal**
 - ✓ *Situații în care instalarea semnelor de avertizare este o cerință legală;*
 - ✓ *Situații în care instalarea semnelor de avertizare/informare este evidențiată ca fiind necesară pe parcursul lucrărilor (de exemplu zonele de intersecție cu drumurile de pământ cu șanț deschis, zonele de amplasare a materialului tubular etc.).*
- c) **Norme/proceduri de lucru aplicabile la nivelul șantierelor care să trateze aspecte referitoare la:**
 - ✓ Restricționarea accesului terților prin intermediul barierelor, semnelor, indicatoarelor etc;
 - ✓ Menținerea securității în zona șanțurilor deschise;
 - ✓ Îndepărtarea materialelor uscate de pe utilaje – evitându-se astfel depunerea de noroi sau pământ pe drumuri și generarea disconfortului la nivel local;
 - ✓ Limitarea lungimii șanțului deschis la 10- 12 km în orice moment/organizarea șantierului de o manieră care să permită ca șanțurile să fie închise cât mai repede posibil;
 - ✓ Etc.
- d) **Implementarea unor măsuri de conștientizare a riscurilor , în special cele legate de trafic la nivelul comunității traversate de proiect**
 - ✓ Desfășurarea unor programe de informare la nivelul unităților de învățământ și a entităților responsabile la nivel local – programe destinate conștientizării riscurilor relateate traficului, în situațiile în care pentru transportul materialelor sunt utilizate căi de acces amplasate în apropierea unor zone sensibile din interiorul localităților;
 - ✓ Dezvoltarea unui Plan pentru situații de urgență și efectuarea unor simulări cu rol educativ și de prevenție – acolo unde va fi necesar;
 - ✓ Constituirea unei baze de date actualizate periodic cu privire la alte părți interesate cărora le revin atribuții în legătura cu protecția și siguranța

comunității la nivel local și menținerea unei colaborări strânse cu acestea: poliție, școală, primărie, etc.

- ✓ Menținerea unei relații de “bună vecinătate” și soluționarea cu celeritate a eventualelor nemulțumiri/preocupări care ar putea să apară la nivelul comunității în legătură cu proiectul reprezintă de asemenea obiective permanente.
- ✓ Includerea în cadrul Planului de informare și consultare publică aferent proiectului a unor activități de implicare adecvate destinate informării părților interesate direct afectate.

- **MONITORIZAREA ȘI ANALIZA INCIDENTELOR ÎNREGISTRATE CU PRIVIRE LA SECURITATE, CARE IMPLICĂ LUCRĂTORI DIN CADRUL PROIECTULUI ȘI MEMBRII AI POPULAȚIEI LOCALE**

a) Mecanismul de sesizări

- ✓ Registrele de sesizări care vor evidenția distinct sesizările primite din cadrul comunităților pe tipuri de problematice. (Exp: nemulțumiri privind cuantumul despăgubirilor, activitatea de construcție, perturbări cauzate de trafic, etc.)
- ✓ Transmiterea de rapoarte către VMTG, cu o frecvență cel puțin lunară privind sesizările primite și modul de soluționare a acestora. Constructorul va informa de asemenea, în cel mai scurt timp ofițerul de legătură cu comunitatea al VMTG /VMTG cu privire la sesizarea primită și va depune toate diligențele în vederea soluționării acesteia. În situațiile în care competența de soluționare a sesizării recepționate îi revine acestuia, constructorul va informa ofițerul de legătură cu comunitatea/VMTG cu privire la evoluția soluționării sesizării.

b) Activități cuprinse în Planul public de informare și consultare publică – cu ocazia cărora se vor colecta sesizări din partea populației locale;

c) Instruirea tuturor lucrătorilor cu privire la prevederile codului de conduită și la principiile bunei vecinătăți și la orice alte obligații care le revin în materie social potrivit cadrului legal aplicabil și a oricăror alte norme, politici, standarde aplicabile proiectului, etc.

- **MONITORIZAREA ȘI ANALIZA NUMĂRULUI TOTAL DE RECLAMAȚII VENITE DE LA COMUNITĂȚILE LOCALE, AȘA CUM ESTE REFLECTAT DE MECANISMUL PRIVIND RECLAMAȚIILE, ÎMPĂRȚIT ÎN RECLAMAȚII PRIMITE / CARE AU PRIMIT RĂSPUNS LA TIMP / ÎNCHISE / DESCHISE**

- ✓ Mediatizare transparentă la nivelul fiecărei unități administrativ teritoriale a datelor de contact ale persoanei responsabile de relația cu comunitatea;
- ✓ Informare corespunzătoare a autorităților publice locale relevante privind constructorul responsabil de lucrări pe raza unităților teritoriale;
- ✓ Organizarea în colaborare cu beneficiarul proiectului de întâlniri publice de informare și consultare și/sau orice alte activități care să permită un dialog nemijlocit și deschis cu persoanele direct afectate ori de câte ori o astfel de necesitate este evidențiată cu ocazia lucrărilor;
- ✓ Întocmirea Registrelor de sesizări. În toate cazurile, constructorul va depune toate diligențele și va asculta cu atenție persoanele afectate care doresc să depună o sesizare oferind printre acestora toate informațiile necesare în acest sens.

- **MONITORIZAREA ȘI ANALIZA INCIDENTELOR SOCIALE CUM AR FI SPRE EXEMPLU CELE DATORATE SCURGERILOR ACCIDENTALE, FUNCȚIONAREA NECORESPUNZĂTOARE A UTILAJELOR/ RECLAMAȚIILOR LEGATE DE SĂNĂTATEA ȘI SECURITATEA COMUNITĂȚII**

- ✓ Organizarea de întâlniri publice și alte activități cuprinse în Planul de informare și consultare aferent proiectului.
- ✓ Registrele de sesizări
- ✓ Rapoartele lunare către VMTG
- ✓ Informarea furnizorilor de utilitati
- ✓ Rapoartele de mediu;

4. ROLURI ȘI RESPONSABILITATI

Roluri *	Responsabilități
Directorul VMTG	<ul style="list-style-type: none"> • Aprobă Planul de Management în domeniul Sănătății, Siguranței și Securității Comunității
Directorul de Mediu și Relații cu Comunitatea	<ul style="list-style-type: none"> • Asigură respectarea cerințelor prevăzute în Planul Proiectului; • Coordonează Ofițerii Comunitari de Legătură (CLO) din cadrul PMU; • Are responsabilitate generală pentru implementarea Planului, inclusiv a Contractorilor; • Monitorizează și revizuieste planul în funcție de modificările legislative sau alte cerințe apărute; • Oferă sprijinul necesar contractorilor, astfel încât aceștia să poată respecta Planul de Management în domeniul Sănătății, Siguranței și Securității Comunității; • Se asigură că planul este pus la dispoziția tuturor angajaților PMU și contractorilor; • Efectuează inspecții periodice ale contractorilor pentru a monitoriza respectarea cerințelor
Personalul UIP din cadrul VMTG (de exemplu Coordonatori de mediu / Responsabili cu Sănătatea și Siguranța / Ofițeri Comunitari de Legătură)	<ul style="list-style-type: none"> • Se asigură că toate activitățile se desfășoară în conformitate cu cerințele prezentului Plan de Management; • Efectuează inspecții de rutină pe șantierele de lucrări pentru a se asigura că toate activitățile se desfășoară în conformitate cu CHSSMP; • Se asigură că activitățile subcontractorilor se desfășoară în conformitate cu cerințele prezentului Plan de Management.

<p>Personalul responsabil al Executanților</p>	<p>Efectuează o evaluare a riscului asupra sănătății și securității comunității pentru culoarul de lucru aferent și implementează controale operaționale pentru a rezolva aceste riscuri, precum și măsurile privind ESIA, care sunt rezumate în ESMP-uri legate de sănătatea și securitatea comunitatii.</p> <p>Încheie contracte cu societăți autorizate pentru colectarea, recuperarea și eliminarea tuturor categoriilor de deșeuri;</p> <p>Asigură transportul deșeurilor de către societăți autorizate în conformitate cu prevederile legale;</p> <p>Se asigură că activitățile subcontractorilor se desfășoară în conformitate cu cerințele prezentului Plan de Management;</p> <p>Întocmește un raport lunar privind impactul asupra mediului, care include detalii despre modurile de prevenire sau reducere la minim a efectelor negative care pot apărea în timpul executării Proiectului;</p> <p>Raportează cu privire la toate pericolele, incidentele și neconformitățile aparute în perioada de execuție.</p>
--	--

ANEXA NR.1 - LISTĂ DE ACȚIUNI GENERALE DE DIMINUARE A IMPACTULUI *

NR. CRT.	NR. CRT. CERINȚE GENERALE CONFORM CAIETULUI DE SARCINI	ACȚIUNI GENERALE
1.	5	Personalul, la etapa de construcție, va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților care le revin, precum și a condițiilor care trebuie respectate din Acordul de mediu
2.	10	Pentru lucrările prevăzute prin proiect se vor respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător
3.	11	<p>Se vor asigura condiții de :</p> <ul style="list-style-type: none"> •împrejmuire corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc; •întreținere corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibil și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase; <p>Se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului fără a exista amenajat corespunzător un spațiu care să asigure preluarea și preepurarea eventualelor scurgeri accidentale, cu respectarea legislației de mediu în vigoare;</p> <p>În perioada de execuție vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate.</p>
4.	80/83	<p>Pentru a minimiza impactul zgomotului asupra comunității, camioanele și vehiculele care traversează zonele de locuit își vor reduce viteza până la cel mult 30 km/h și lucrările de construcție vor fi limitate la orele de zi.</p> <p>În cazul în care există necesitatea de a efectua activități în timpul orelor de noapte (19:00-07:00), va fi evaluată necesitatea obținerii autorizației. În astfel de cazuri, populația trebuie informată în prealabil.</p>
5.	81.	Vehiculele și echipamentele trebuie să fie păstrate în stare bună de întreținere.

6.	82.	În cazul în care se utilizează generatoare, acestea trebuie amplasate departe de zonele rezidențiale și cazările muncitorilor la o distanță care să permită atenuarea zgomotului la nivelul limitelor proiectului; în cazul în care acest lucru nu este posibil, trebuie să fie instalate bariere de sunet, precum ecranele portabile sau fără suporturi.
7.	87.	Camioanele care transportă pământ și materiale purverulente vor fi acoperite cu prelate
8.	94.	După finalizarea activităților de construcție toate echipamentele de construcții vor fi îndepărtate și toate resturile vor fi colectate din toate zonele de lucru, inclusiv DT, tabere de construcții, terenurile pentru amplasarea conductelor, etc. Adicional, vor fi întreprinse măsuri pentru restabilirea peisajului cum ar fi re- cultivarea zonelor de depozitare și de trecere, precum și a benzilor de construcție și siguranță luând în considerare restricțiile legale. Acest lucru înseamnă că plantele cu înrădăcinare profundă nu pot fi re-plantate deasupra conductei.
9.	123	Se interzice folosirea oricărui tip de resursă naturală din interiorul ariilor naturale protejate, fond forestier, fără obținerea în prealabil a unui document permisiv, conform legislației de mediu (Codul silvic, Codul subsolului, Legea regnului animal, Legea regnului vegetal, Legea apelor etc.)
10.	148.	Nu se va permite circulația vehiculelor, utilajelor și muncitorilor în afara zonelor desemnate
11.	150.	Reabilitarea terenurilor afectate temporar la condițiile de pre-construcție
12.	153.	Se va elabora și implementa un Plan de Management al Traficului care include măsuri precum: - Oferirea alternativelor temporare de acces; - Furnizarea de informații către comunitate legate de programul de construcție privind o anumită secțiune de drum care se așteaptă să fie afectată de lucrări; - Definirea unui mecanism de cooperare cu autoritățile locale de gestionare a traficului; Amplasarea taberelor de lucrători se va în apropiere de trecerea conductei. Astfel se va minimiza utilizarea drumurilor publice și se va maximiza utilizarea căii de trecere a conductei.
13.	164.	Toți lucrătorii trebuie să fie instruiți în domeniul politicii "de bună vecinătate", în scopul evitări cauzării perturbărilor oricărui sat din vecinătate, de exemplu, legate de zgomot

14.	166.	Asigurarea șantierului cu bariere la hotarele DT în apropierea satelor și vor fi amplasarea de indicatoare de interzicere a intrării și alte semne de avertizare
15.	167.	Stocarea sigură a țevelor neutilizate
16.	168.	Utilizarea de suflante, vid sau apă pentru înlăturarea materialelor uscate de pe vehicule, evitând, în acest fel, depunerile de noroi sau sol pe drumuri
17.	170.	Respectarea Planului de consultare și informare publică (PCIP) aferent proiectului
18.	171.	Acordarea accesului gratuit și ușor pentru PAP la un mecanism independent și eficient de transmitere a sesizărilor
19.	172.	Dezvăluirea informațiilor relevante legate de proiect părților interesate
20.	173.	Prevenirea sau reducerea la minim a pericolului de expunere a comunității la materiale periculoase
21.	174.	Controlul siguranței transportului, prin intermediul unui plan de management al traficului și o serie de programe de siguranță rutieră
22.	175.	Evitarea sau minimizarea impacturilor adverse datorate activităților proiectului asupra aerului, solului, apei, vegetației și faunei și a altor resurse naturale
23.	176.	Dezvoltarea politicii și măsurilor de prevenire a accidentelor / pregătire pentru situații de urgență
24.	177.	Asistență și colaborare cu comunitatea și agențiile guvernamentale locale în pregătirile ce se vor efectua pentru a răspunde în mod eficient la situații de urgență
25.	178.	În cazul în care serviciile de securitate sunt contractate, să vor lua măsuri care să asigure faptul că cei care oferă securitatea nu au fost implicați în abuzuri în trecut, sunt instruiți în mod corespunzător, au un comportament adecvat față de cetățeni și alți muncitori și acționează în conformitate cu legislația în vigoare
26.	179.	Apropierea de sate trebuie analizată ca suficientă pentru a oferi lucrătorilor oportunitatea de a utiliza serviciile comunitare în timpul lor liber (supermarket-uri, restaurante, etc.), dar nu atât de apropiată încât să perturbeze populația cu zgomot și lumini de securitate pe timp de noapte
27.	180	Va fi elaborat un Cod de conduită al lucrătorilor și lucrătorii vor fi informați corespunzător. Codul de conduită trebuie va include prevederi referitoare la aspecte precum: • principiul "bunei vecinătăți", de exemplu, lucrătorii nu trebuie să

		<p>provoace deranj oricărui sat din apropiere prin zgomot, gunoi, sau vandalism;</p> <ul style="list-style-type: none"> • orice conflicte potențiale sau reale cu comunitatea locală vor fi raportate imediat conducerii pe șantier și va fi interzisă confruntarea directă; • activitățile religioase, culturale și sociale ale comunităților locale nu vor fi perturbate. Acest lucru este important mai ales în cazul în care lucrătorii nu împărtășesc același mediu cultural, religios și social (ex. lucrătorii migranți.); <p>etc.</p>
28.	183	<p>Va fi instituită o Procedură de Depistare din Întâmplare (Chance Find Procedure), care trebuie să conțină așa măsuri, precum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • încetarea imediată a lucrărilor la depistarea locurilor, clădirilor sau obiectelor istorice și culturale în timpul lucrărilor de pământ sau altor activități de construcții; • furnizarea informației relevante Ministerului Culturii. Ministerul va stabili valoarea monumentelor istorice/arheologice și va oferi îndrumări referitoare la condițiile și modalitatea continuării construcției.

NOTĂ: Planurile de management specifice aferente proiectul prevăd și alte tipuri de măsuri de atenuare specifice pe domenii. Prezenta listă are caracter exemplificativ și se referă cu precădere la măsuri de diminuare a impactului estimat într-o abordare, dintr-o perspectivă socială.

ANEXA NR. 2 INDICATORI CHEIE DE PERFORMANȚĂ ȘI MĂSURI DE MONITORIZARE

Cod	Indic ator	Prag obiective / acțiuni	Măsură de monitorizare
KPI-CHSSMP01	Numărul de neconformități cu măsurile privind sănătatea, siguranța și securitatea comunității, așa cum sunt identificate în măsurile preconizate pentru protejarea comunității locale în etapa de execuție a Proiectului	Reducerea la minim și vizarea unui nivel zero pe an	A se vedea Anexa 3
KPI-CHSSMP02	Numărul de incidente înregistrate cu privire la securitate, care implică lucrători din cadrul Proiectului și membrii ai populației locale	Reducerea la minim și îmbunătățirea continuă	A se vedea Anexa 3
KPI-CHSSMP03	Numărul de cazuri de boli transmisibile, emis de instituțiile locale de sănătate publică pe baza rapoartelor medicale	Nicio creștere semnificativă a numărului de cazuri de boli în cadrul comunității	A se vedea Anexa 3
KPI-CHSSMP04	Numărul total de reclamații venite de la comunitățile locale, așa cum este reflectat de mecanismul privind reclamațiile, împărțit în reclamații primite / care au primit răspuns la timp / închise / deschise	Reducerea la minim a numărului de reclamații	A se vedea Anexa 3
KPI-CHSSMP05	Numărul de incidente sociale, cum ar fi spre exemplu scurgerile accidentale, în cazul funcționării necorespunzătoare a utilajelor, etc	Reducerea la minim și vizarea unui nivel zero pe an	A se vedea Anexa 3
KPI-CHSSMP06	Numărul de reclamații legate de sănătatea și securitatea comunității	Reducerea la minim a numărului de reclamații	A se vedea Anexa 3

ANEXA 3 - CERINȚE PRIVIND SĂNĂTATEA, SIGURANȚA ȘI SECURITATEA COMUNITĂȚII ÎN CONFORMITATE CU ESIA

ASPECT	MĂSURĂ DE ATENUARE	RESPONSABILITATE IMPLEMENTARE	CRONOLOGIE
Faza de construcție			
Creșterea expunerii comunității la riscuri pentru sănătate, siguranță și securitate (accidente, materiale periculoase, comportament necorespunzător al forțelor de securitate, praf, zgomot, etc.)	Îngrădirea șantierului la granițele ROW atunci când acesta se află în apropierea unor sate și montarea de indicatoare prin care se interzice intrarea și a altor indicatoare de avertizare	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)-INDPRODCOM-ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Atunci când se află în apropierea unor sate
	Depozitarea în siguranță a conductelor neutilizate	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)-INDPRODCOM-ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL SRL	Continuu în timpul construcției
	Folosirea de suflante, aspiratoare sau apă pentru îndepărtarea materialelor uscate de pe vehicule, evitându-se astfel depunerea de noroi sau pământ pe drumuri	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)-INDPRODCOM-ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Continuu în timpul construcției
	Limitarea lungimii șanțului deschis la 10-12 km în orice moment.	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)-INDPRODCOM-ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Continuu în timpul construcției
	Respectarea Planului public de consultare și divulgare (PCDP) întocmit pentru acest proiect	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)-INDPRODCOM-ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Continuu în timpul construcției
	Asigurarea că PAP au acces liber și facil la un mecanism independent și eficient de soluționare a sesizărilor	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)-INDPRODCOM-ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Continuu în timpul construcției

ASPECT	MĂSURĂ DE ATENUARE	RESPONSABILITATE IMPLEMENTARE	CRONOLOGIE
	Dezvăluirea de informații relevante referitoare la proiect către părțile interesate	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM-	Continuu în timpul construcției
	Prevenirea sau reducerea la minim a posibilei expuneri a comunității la materiale periculoase	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Continuu în timpul construcției
	Controlarea siguranței transportului printr-un Plan de gestionare a traficului și printr-o serie de măsuri și programe de siguranță rutieră	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Cu o lună înainte de începerea lucrărilor de construcție
	Evitarea sau reducerea la minim a efectelor negative generate de activitățile proiectului asupra aerului, solului, apei, vegetației și faunei și a altor resurse naturale	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Continuu în timpul construcției
	Stabilirea de politici / măsuri pentru prevenirea accidentelor / de pregătire în situații de urgență	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Cu o lună înainte de începerea lucrărilor de construcție
	Sprijinirea și colaborarea cu comunitatea și cu agențiile locale de guvernământ în pregătirile lor pentru a răspunde eficient în situații de urgență	ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL	Continuu în timpul construcției

<p>În cazul în care sunt prestate servicii de securitate, asigurarea că cei care asigură paza nu au fost implicați în abuzuri în trecut, că sunt instruiți corespunzător, că au un comportament adecvat față de cetățeni și alți lucrători și că acționează în conformitate</p>	<p>ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL</p>	<p>Înainte de a semna contracte cu personalul care asigură paza</p>
<p>Apropierea de sate va fi considerată ca fiind suficientă pentru a oferi oportunități ca lucrătorii să folosească serviciile comunitare în timpul lor liber (supermarketuri, restaurante, etc.), dar nu suficientă pentru a deranja populația prin zgomot și lumini de securitate pe timpul nopții</p>	<p>ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL</p>	<p>În timpul etapei de proiectare detaliată/Pe timpul construcți</p>
<p>Va fi întocmit un Cod de Conduită al Lucrătorilor, iar lucrătorii vor fi informați despre acesta</p>	<p>ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL</p>	<p>Cu o lună înainte de începerea lucrărilor de construcție</p>
<p>Proiectarea și construirea proiectului în conformitate cu standardele internaționale pentru prevenirea și combaterea pericolelor de incendiu și explozie</p>	<p>ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL</p>	<p>Faza de proiectare detaliată și Faza de construcție</p>
<p>Efectuarea de audituri și verificări periodice pentru ca măsurile să fie implementate corect</p>	<p>ACI CLUJ S.A(OPERATOR ECONOMIC PRINCIPAL)- INDPRODCOM- ROMINSTA-SERIGO DECOR SRL</p>	<p>Toate fazele proiectului</p>

ANEXA NR.4 - LISTA PRINCIPALELOR PREVEDERILE LEGALE APLICABILE LA NIVEL NAȚIONAL CU PRIVIRE LA SĂNĂTATEA, SIGURANȚA ȘI SECURITATEA COMUNITĂȚII

- 1. *Legea nr. 186 din 10.07.2008 privind sănătatea și securitatea în muncă*** - această lege prevede principiile generale pentru prevenirea riscurilor profesionale, protecția lucrătorilor la locul de muncă, eliminarea factorilor de risc și a vătămărilor, informațiile, consultarea, participarea echilibrată, instruirea lucrătorilor și a reprezentanților acestora și îndrumările generale privind aplicarea principiilor menționate.
- 2. *Legea nr. 267 din 09.11.1994 privind apărarea împotriva incendiilor*** - această lege stabilește bazele legale, economice și sociale pentru asigurarea împotriva incendiilor și apărarea împotriva incendiilor și prevede drepturile și obligațiile persoanelor fizice și juridice, inclusiv ale furnizorilor de gaze, proiectanților de construcții și instalații, proiectanților de echipamente și utilaje pentru apărarea împotriva incendiilor.
- 3. *Legea nr. 10 din 03.02.2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice*** - această lege reglementează organizarea supravegherii de stat a sănătății publice, stabilind cerințe generale de sănătate publică, drepturile și obligațiile persoanelor fizice și juridice și modul de organizare a sistemului de supraveghere a sănătății publice.

Scopul acestei legi este acela de a asigura condiții optime pentru protecția sănătății populației astfel încât să se prevină îmbolnăvirile și să se îmbunătățească calitatea vieții.

Art.12 Competența autorităților administrației publice locale

În domeniul asigurărilor de sănătate publică, autoritățile administrației publice locale au următoarele atribuții: [...] 4) oferă condiții și servicii sigure pentru respectarea drepturilor și intereselor publicului în domeniul sănătății publice, inclusiv apa potabilă de calitate, protecția aerului, poluarea fonică și salubritatea.

Art.30 Obligațiile persoanelor juridice

Persoanele juridice sunt obligate:

- 1) să stabilească și să implementeze măsuri de sănătate publică menite să prevină și să elimine poluarea mediului, să îmbunătățească condițiile de muncă, de viață și de odihnă ale populației, să prevină apariția și răspândirea bolilor;
- 2) să informeze în timp util Agenția Națională de Sănătate Publică despre situațiile de avarii, oprirea procesului de producție, întreruperea proceselor tehnologice, schimbările în structura întreprinderii, situațiile excepționale, precum și defectarea principalelor apeducte, a sistemelor de aprovizionare cu apă, a stațiilor de tratare

a apei, a rețelelor de canalizare, a sistemelor de ventilație și, de asemenea, asupra cazurilor de intoxicații și boli profesionale care periclitează sănătatea publică; [...]

4) să creeze condiții pentru menținerea și îmbunătățirea sănătății populației, pentru prevenirea bolilor și asigurarea unui stil de viață sănătos; 5) să asigure instruirea angajaților în legătură cu igiena; 7) (...) să asigure evaluarea riscurilor la locul de muncă și să implementeze măsuri pentru protecția sănătății angajaților; 8) să suspende independent activitatea întreprinderii sau a unui sector al acesteia în situațiile în care activitatea acestora nu respectă legislația în domeniul sănătății; 9) să asigure retragerea de pe piață a produselor și serviciilor care prezintă un potențial risc pentru sănătatea umană

Art.34 Conservarea solului și pământului

- 1) Teritoriile localităților, întreprinderile, instituțiile și organizațiile ar trebui menținute într-o stare de salubritat
- 2) Maniera și condițiile de asigurare a condițiilor sanitare adecvate pentru localități vor fi stabilite de autoritățile administrației publice locale
- 3) Deșeurile industriale și menajere vor fi colectate, prelucrate, neutralizate, distruse și/sau îngropate într-o manieră și în condițiile prevăzute de cerințele de siguranță și securitate pentru sănătatea umană.
- 4) Conținutul substanțelor chimice, biologice și radioactive din sol, ce pot fi periculoase pentru om, nu trebuie să depășească valorile maxime admise stabilite prin reglementările sanitare.

4. Legea nr.1515 din 16.06.1993 privind protecția mediului - Această lege constituie cadrul legal de bază pentru:

- a) asigurarea ca fiecare persoană are dreptul la un mediu sănătos și estetic;
- b) asigurarea responsabilității supreme a fiecărei generații pentru protecția mediului în fața generațiilor viitoare;
- c) obținerea unei game mai largi de utilizare a resurselor naturale fără a se depăși limitele admise, evitându-se epuizarea și degradarea, riscurile pentru sănătatea umană și alte consecințe nedorite și imprevizibile;
- d) protecția solului și a subsolului, a apei și a aerului împotriva poluării chimice, fizice și biologice, împotriva altor acțiuni care dereglează echilibrul ecologic;
- e) conservarea biodiversității, a integrității sistemelor naturale, a valorilor istorice și culturale naționale;
- f) restabilirea ecosistemelor și a componentelor lor, ce sunt afectate de activitatea antropogenetică sau de dezastre naturale.

5. Legea nr. 209 din 29.07.2016 privind deșeurile această lege prevede bazele legale, politica de stat și măsurile necesare pentru protejarea mediului și a sănătății populației prin prevenirea sau reducerea efectelor negative ale producerii gestionării deșeurilor și prin reducerea efectelor generale ale utilizării resurselor și creșterea eficienței utilizării acestora.

6. Legea nr 1540 din 25.02.1998 privind plata pentru poluarea mediului – această lege reglementează următoarele:

- a) crearea unui sistem de activitate economică în care este incomod să se provoace daune asupra mediului;
- b) stimularea construirii și exploatării sistemelor de captare și neutralizare a poluanților, a colectării, reciclării și distrugerii deșeurilor, precum și a implementării tehnologiilor nepoluante, a implementării altor măsuri care ar reduce volumul emisiilor poluante (deversări) în mediu și ar reduce generarea de deșeuri și a deșeurilor de ambalaje;
- c) formarea fondurilor de mediu pentru finanțarea activității menite să îmbunătățească calitatea mediului.

7. Legea nr 1236 din 03.07.1997 cu privire la regimul produselor și substanțelor nocive- această lege prevede regimul produselor și substanțelor nocive, drepturile și obligațiile aferente persoanelor fizice și juridice, precum și modalitățile de fabricare, transport, depozitare, manipulare, dovedire și neutralizare a substanțelor nocive.

8. Hotărârea de Guvern Nr. 603 din 11.08.2011 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă – Cerințele minime generale de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă/Cerințe minime de securitate și sănătate pentru echipamentul de muncă/Cerințe minime suplimentare de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă.

**** Prezentă listă are caracter informativ.**