

## Memoriu de prezentare

### I. Denumirea proiectului:

Dezasamblarea instalatiilor de zincare termica T1 si T2 si a doua instalatii de zincare electrolitica mari si trei instalatii de zincare electrolitica mici .

### II. TITULAR

- numele;

SC INTERTRANSCOM IMPEX SRL Buhusi , punct de lucru Beclean

- adresa poștală;

Str. Valea Viilor nr.3 cod postal 425100 , loc. Beclean jud.

Bistrita - Nasaud.

- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet;

Tel. 0744593680 , e-mail [office@intertranscom.ro](mailto:office@intertranscom.ro) ;

- numele persoanelor de contact:

Maria Marc , tel. 0753226684

• director/manager/administrator;

IOAN TESLARU

• responsabil pentru protecția mediului.

Maria Marc

### III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

Obiectul proiectului îl constituie dezasamblarea instalatiilor de zincare termica T1 si T2 si a doua instalatii de zincare electrolitica mari si trei instalatii de zincare electrolitica mici.

a) un rezumat al proiectului;

Instalatiile de zincare termica T1 si T2 si-au incetat

activitatea la data de 10.03.2022 in urma intrarii in faliment a operatorului SC DAN Steel Group Beclean SA . Instalatiile de zincare electrolitica mari si mici nu au functionat din anul 2018 din cauza lipsei de comenzi .

Lucrarile prevazute in proiect cuprind activitatile pentru dezasamblarea instalatiilor industrial in vederea valorificarii lor , ca deseu metalic feros , la Remat.

Impactul asupra mediului a lucrarilor este nesemnificativ pe perioada executiei lucrarilor de dezasamblare.

b) justificarea necesității proiectului;

Instalatiile de zincare si-au incetat activitatea la data de 10.03.2022 , data la care SC DAN Steel Group Beclean SA a intrat in faliment , si sunt mentinute in conservare pe amplasament .

In prezent instalatiile existente pe amplasamentul SC DAN Steel Group Beclean SA , sunt operate de societatea SC INTERTRANSCOM IMPEX SRL Buhusi , punct de lucru Beclean , care in cadrul licitatiei din 25.01.2024 a fost declarata adjudecatar a activului "Fabrica de sarma si produse din sarma" din patrimoniul SC DAN Steel Group Beclean SA , transferul dreptului de proprietate fiind facut in baza contractului de vanzare-cumparare autentificat sub nr.170/04.03.2024. La momentul actual nu se doreste producerea sarmei zincate iar instalatiile de sarma zincate care fac tema proiectului sunt depasite moral ceea ce ar duce la costuri foarte mari in vederea repornirii lor.

c) valoarea investitiiei;

Valoarea investitiei pentru implementarea proiectului "Dezasamblarea instalatiilor de zincare termica T1 si T2 si a doua instalatii de zincare electrolitica mari si trei instalatii de zincare electrolitica mici" este estimata la aproximativ 40.000 ron.

d) perioada de implementare propusa;

Conform adresei nr.3762/18.03.2024 de la APM Bistrita-Nasaud , societatea INTERTRANSCOM IMPEX SRL Buhusi , punct de lucru Beclean , trebuie sa obtina Acord de Mediu pentru dezasamblarea instalatiilor de zincare termica T1 si T2 si a doua instalatii de zincare electrolitica mari si trei instalatii de zincare electrolitica mici. Se preconizeaza ca proiectul se va derula pe o perioada de aproximativ 8 luni.

e) planse reprezentand limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafata de teren solicitata pentru a fi folosita temporar (planuri de situatie si amplasamente);

Plansele continand planul de situatie si planul de amplasament se regasesc atasate prezentei documentatii .

f) o descriere a caracteristicilor fizice ale intregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie si altele).

Se prezinta elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul si capacitatile de productie;

Proiectul propus nu prevede realizarea de capacitate noi de productie , ci numai dezasamblarea instalatiilor de productie a sarmei zincate termic si electrolitic , apartinand societatii INTERTRANSCOM IMPEX SRL Buhusi , punct de lucru Beclean.

- descrierea instalatiei si a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (dupa caz);

Instalatiile de zincare termica T1 si T2 sunt formate fiecare din :

Desfasurator cu 42 de posture;

Cuptor de recoacere pe gaz;  
Baie de racier;  
Cuva de decapare;  
2 cuve de spalare;  
2 cuve topitura de zinc;  
Baie de fluxare;  
Uscator cu aer cald de la cuvele de topitura;  
Infasurator cu 42 de posturi;  
Instalatiile de zincare electrolitica mari sunt compusa fiecare  
din:

Desfasurator de colaci cu 32 posturi:

1 cuva de decapare;

1 cuva electrolit;

2 cuve de spalare;

1 cuva de pasivare;

1 uscator cu gaz metan;

Infasurator cu 32 posturi;

2 hote pentru baile de decapare cu un cos comun de evacuare gaze;

Instalatiile de zincare electrolitice mici formate fiecare  
din:

Desfasurator de colaci cu 10 posturi;

1 cuva de decapare;

1 cuva electrolit;

2 cuve de spalare;

1 cuva pasivare;

Uscator cu gaz;

Infasurator cu 10 posturi.

3 hote pentru baile de decapare cu un cos comun  
De evacuare gaze;

Proiectul nu realizeaza instalatii industrial ale caror fluxuri tehnologice sa poata fi descrise, vizand doar dezasamblarea instalatiilor de producer a sarmei zincate termic si electrolitic.

La instalatia de zincare termica T1 , cuptorul de recoacere pe gaz ramane in conservare pe amplasament. La instalatia termica T2 raman pe amplasament in conservare : cuptorul de recoacere pe gaz , uscatorul , baile de zinc(contin zinc solidificat).

- descrierea proceselor de productie ale proiectului propus, in functie de specificul investitiei, produse si subproduse obtinute, marimea, capacitatea;

Proiectul propus nu presupune construirea unor instalatii industriale in care sa se realizeze procese de productie , vizand doar dezasamblarea instalatiilor de productie a sarmei zincate termic si electrolitic.

- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;

În cadrul proiectului propus nu se utilizează materie primă.

Energia electrică pentru utilizarea polizoarelor unghiulare va fi asigurată de către INTERTRANSCOM IMPEX SRL punct de lucru Beclean, din rețeaua electrică aflată pe amplasament. Motorina va fi asigurată de la stația de motorină din incintă.

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;

Specificul lucrărilor nu necesită racordarea la utilități.

Pentru nevoile igienico-sanitare, grupurile sanitare și sociale, pentru angajații care vor lucra la proiect, sunt amenajate în corpul de clădire 1 existent.

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

Lucrările propuse prin prezentul proiect nu necesită realizarea unei organizări de șantier cu dotări complexe. Lucrările se referă la dezamblarea instalațiilor și se vor realiza cu angajați ai societății. După terminarea lucrărilor, acolo unde este cazul, pardoseala se va reface de către personal calificat, prin betonare.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

În cazul acestui proiect nu este necesară realizarea de noi cai de acces, accesul realizându-se pe caile de acces existente.

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;

Pentru refacerea pardoselii, acolo unde este cazul, se va utiliza balast, nisip și apă.

- metode folosite în construcție/demolare;

În cadrul acestui proiect se folosesc metode clasice, specific lucrărilor de dezamblare. Unele folosite vor fi: chei, polizoare unghiulare, aparat de tăiere oxi-acetilena.

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

Proiectul propus nu presupune lucrări de construcție.

- relația cu alte proiecte existente sau planificate;

În incinta amplasamentului, nu mai sunt proiecte existente sau planificate, în legătură cu proiectul de față, sau în vecinătatea acestuia. Pentru lucrările propuse în proiect, Primăria oraș Beclean a emis Certificatul de urbanism nr.44 din 25 martie 2024.

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Ținând cont de specificitatea proiectului, nu s-a pus problema luării în calcul a altor alternative.

- alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor);

In momentul de fata nu sunt alte activitati care pot aparea ca urmare a proiectului.

- alte autorizatii cerute pentru proiect.

Certificat de urbanism;

Acord de mediu

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

- planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;

Executia lucrarilor de dezasamblare se va realiza pe o perioada de aproximativ 8 luni.

Lucrarile se vor executa de catre personalul angajat al societatii.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;

In urma dezasamblarii instalatiilor de zincare termica si electrolitica nu este necesar refacerea amplasamentului.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz; Nu se vor modifica caile de acces existente pe amplasament.

- metode folosite în demolare;

In cadrul acestui proiect se folosesc metode clasice de dezasamblare cu scule de mana.

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Nu au fost luate in calcul alte alternative.

- alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).

In urma dezasamblarii instalatiilor de zincare termica si electrolitica , va rezulta deseu metalic feros , cod 17 04 05 , care va fi livrat la Remat.

V. Descrierea amplasării proiectului:

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

Proiectul nu cade sub incidenta Conventiei privind evaluarea impactului asupra mediului in context transfrontiera , adoptata la Espoo la 25 februarie 1991 , ratificata prin Legea nr.22/2001 , cu completarile ulterioare.

- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național

prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

Obiectivul este situat în zona industrială a orașului Beclean. În vecinătate nu sunt monumente din patrimoniul cultural sau situri arheologice.

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

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

Folosința actuală a terenului de amplasament, conf. regimului economic din Certificatul de urbanism și C.F 26193 este: curți, construcții industriale și edilitare (38731m<sup>2</sup>)

- politici de zonare și de folosire a terenului;

Politicile de zonare și de folosire a terenului de amplasament vor fi conform prevederilor Planului Urbanistic General al orașului Beclean. Conform Certificatului de urbanism nr.44/25.03.2024, emis pentru proiectul analizat, amplasamentul este situat în intravilanul orașului Beclean.

- arealele sensibile;

Amplasamentul se situează în afara ariilor naturale protejate.

- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

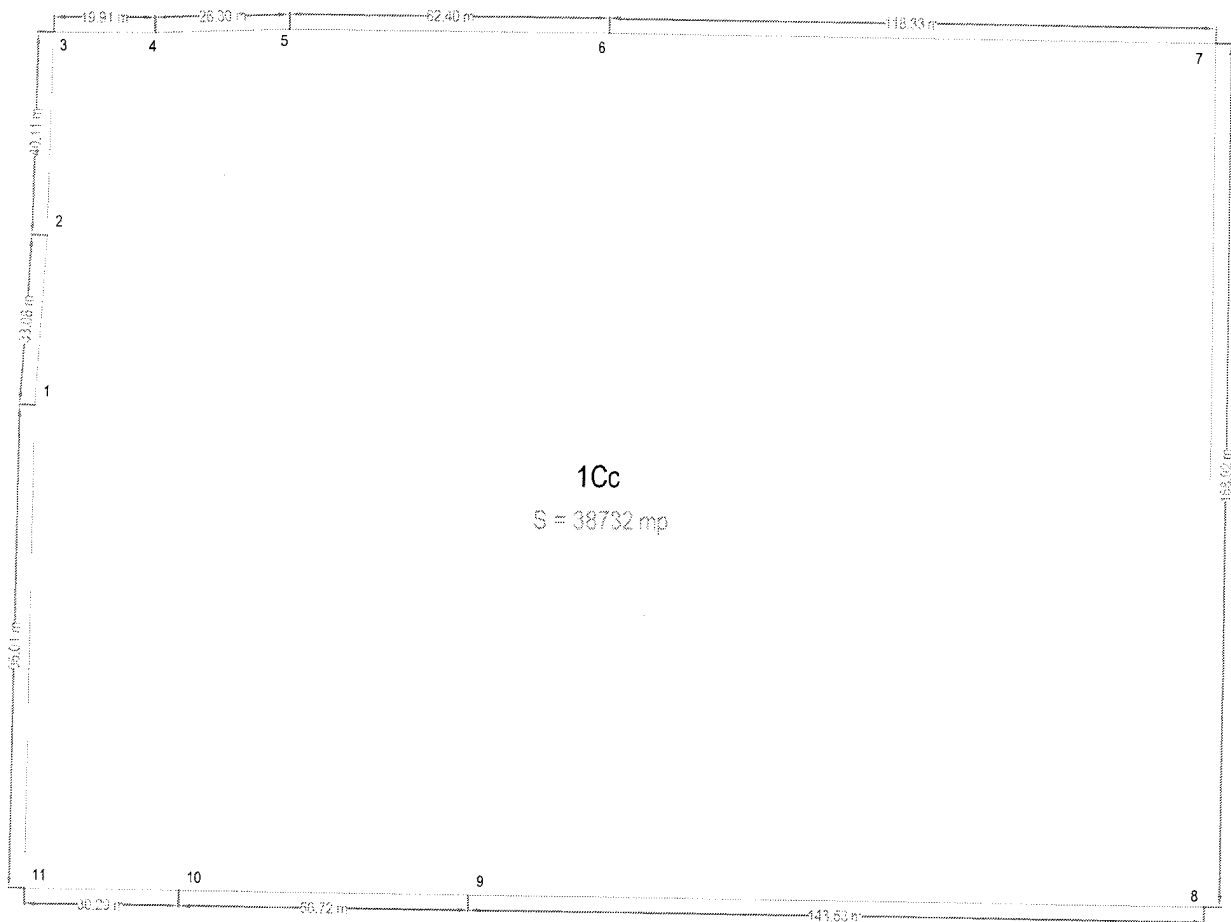
Planul de amplasament și delimitare a imobilului și plan de amplasament și delimitare a imobilului în care se va desfășura proiectul.

PLAN DE AMPLASAMENT SI DELIMITARE A IMOBILULUI

(intravilan)

Scara: 1:1500

Nr.cadastral	Suprafata masurata a imobilului (mp)	Adresa imobilului
26193	38732 mp	Beclean, str. Valea Viilor, nr.3 jud. BISTRITA-NASAUD
Cartea funciara nr. 26913		U.A.T. BECLEAN



1Cc

S = 38732 mp

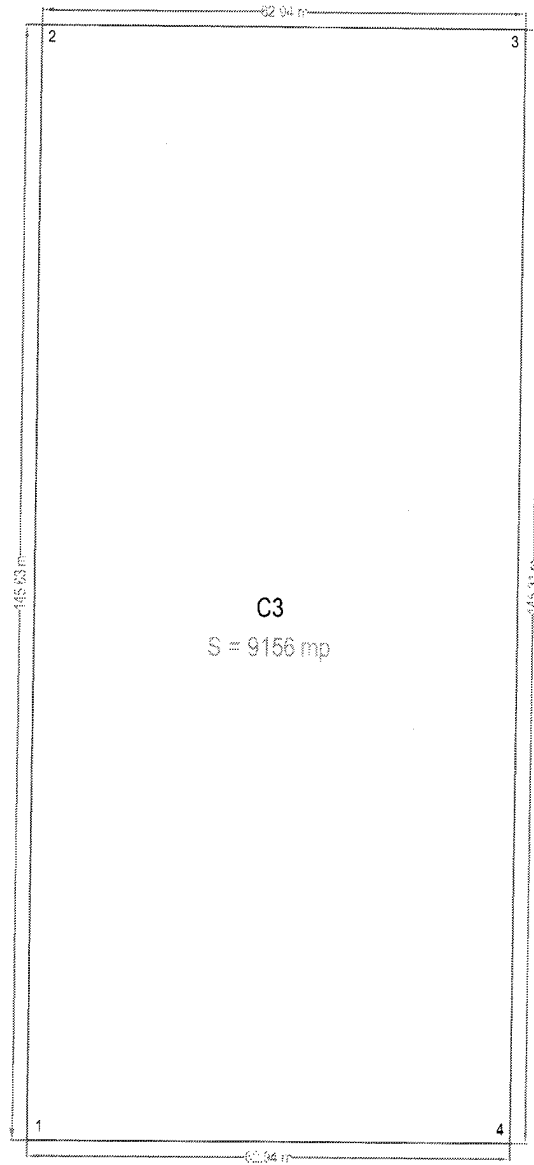
Sistem de proiectie: STEREO '70			
nr.pct.	E(m)	N(m)	dist.
1	435855.285	630567.018	0.00
2	435857.223	630600.043	33.08
3	435858.033	630640.145	40.11
4	435877.943	630640.233	19.91
5	435904.227	630641.197	26.30
6	435966.629	630640.893	62.40
7	436084.954	630640.064	118.33
8	436084.903	630471.147	168.92
9	435941.376	630471.758	143.53
10	435884.659	630471.899	56.72
11	435854.373	630472.013	30.29
1	435855.285	630567.018	95.01
Suprafata masurata = 38732 mp			
Suprafata d'in act = 38732 mp			

PLAN DE AMPLASAMENT SI DELIMITARE A IMOBILULUI

(intravilan)

Scara: 1:1000

Nr.cadastral	Suprafata masurata a imobilului (mp)	Adresa imobilului
26193	9156 mp	Beclean, str. Valea Viilor, nr.3 jud. BISTRITA-NASAUD
Cartea funciara nr. 26193		U.A.T. BECLEAN



Sistem de proiectie: STEREO '70			
nr.pct.	E(m)	N(m)	dist.
1	435971.833	630475.462	0.00
2	435972.546	630621.086	145.63
3	436035.487	630620.768	62.94
4	436034.776	630475.458	145.31
1	435971.833	630475.462	62.94
Suprafata masurata = 9156 mp			
Suprafata din act = 0 mp			



- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.

Nu a fost necesar a se lua în considerare alternative de realizare ale proiectului , acesta fiind un proiect de dezasamblare a unor instalații existente.

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile:

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

a) protecția calității apelor:

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;

- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute;

Lucrarile propuse prin prezentul proiect nu vor avea o influență negativă asupra regimului apelor de suprafață. Nu se vor evacua ape uzate în cursuri de suprafață.

Pe perioada lucrărilor de dezasamblare se va utiliza apă doar în scop igienico-sanitar pentru personalul executant.

b) protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;

Pe durata operațiilor de dezasamblare pot rezulta emisii de gaze de esapament de la mijloacele de transport

intern (motostivuitoare). În acest scop se vor utiliza motostivuitoare Stage V , impactul acestora asupra calității aerului înconjurător fiind unul nesemnificativ.

Lucrarile din proiect nu constituie surse importante de poluare și nu necesită instalații pentru reținerea și dispersia poluanților în aer.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;

Pe durata implementării proiectului sursele de zgomot vor fi reprezentate de uneltele implicate în lucrări (chei , polizor unghiular , aparat oxii-acetilenic).

Implementarea proiectului nu presupune modificarea semnificativă a nivelului de zgomot față de nivelul de zgomot actual.

d) protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor;

Nu exista surse generatoare de radiatii. Nu sunt necesare amenajari si dotari pentru protectia impotriva radiatiilor.

e) protecția solului și a subsolului:

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime;

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;

Instalațiile de zincare termică și electrolitică, care fac obiectul prezentului proiect sunt amplasate pe platforme betonate, neexistând riscul poluării solului, subsolului și a apei freatică și de adâncime.

Nu sunt necesare lucrări și dotări pentru protecția solului și subsolului.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatică:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate; Implementarea proiectului nu afectează arealele sensibile din zonă și nu necesită lucrări, dotări, pentru protejarea ecosistemelor terestre și acvatică.

g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

- identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele;

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public;

Pe amplasamentul propus prin prezentul proiect și în vecinătate nu au fost identificate obiective de interes public, monumente istorice și de arhitectură. Distanța de cea mai apropiată gospodărie este la aproximativ 300m.

Nu sunt necesare lucrări sau dotări pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public.

h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:

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

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

- planul de gestionare a deșeurilor;

In urma dezamblarii instalatiilor de zincare termica si electrolitica vor rezulta deseuri metalice, cod 17 04 05-fier si otel. Cantitatea aprox. 40to.

Direct din sectie , cu ajutorul mijloacelor de transport intern , deseul se va incarca in containere metalice si se va livra la REMAT , care totodata pune la dispozitie si containerele metalice.

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;

- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.

Acetilena necesara pentru taierea pieselor, este asigurata de catre firme specializate , in tuburi metalice tipizate. Alte substante chimice periculoase nu se utilizeaza la executia proiectului.

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

Proiectul se desfasoara in interiorul unei platforme industriale existente. In cazul executiei lucrarilor nu vor fi utilizate alte resurse natural decat cele existente deja pe platforma(de ex.apa in scop igienico-sanitar).

VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ); Executarea lucrarilor proiectului nu va avea impact negative asupra populatiei(cele mai apropiate asezari umane fiind la 300m fata de hala in care se va executa proiectul) , sanatatii umane , biodiversitatii , conservarea habitatelor naturale , a florei si a faunei salbatice terenurilor , solului , folosintelor , bunurilor material , calitatii si regimului calitativ al apei ,

calitatii aerului , climei , zgomotelor si vibratiilor , peisajului si mediului vizual , patrimoniului istoric si cultural . Natura impactului va fi negative .

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

Impactul in perioada de implementare a proiectului va fi negativ , ne semnificativ . Zona de impact va fi limitata la amplasamentul SC INTERTRANSCOM IMPEX SRL , punct de lucru Beclean . Nu se pune problema extinderii impactului.

- magnitudinea și complexitatea impactului;

Proiectul nu prevede lucrari de amploare.

- probabilitatea impactului;

Nu exista probabilitatea aparitiei unui impact negative semnificativ.

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;

Se estimeaza ca nu va avea loc un impact negative asupra mediului , pe perioada desfasurarii proiectului.

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

Nu sunt necesare masuri de evitare , reducere , sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului deoarece impactul este ne semnificativ.

- natura transfrontalieră a impactului.

Nu va fi impact transfrontalier.

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă. Avand in vedere nivelul redus al emisiilor de poluanti in mediu , nu sunt necesare dotari sau masuri special. Activitatea de productie in sectia Zincare , in care se va desfasura proiectul , fiind oprita.

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

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23

octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).

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

Proiectul nu se încadrează în alte acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;
- localizarea organizării de șantier;
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Lucrările prevăzute în proiect nu necesită organizare de șantier. Lucrările se vor face cu angajați ai societății (mecanici).

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;
- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;
- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;
- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Implementarea proiectului nu implică lucrări de amenajare, construcții sau montaj instalații. Pe parcursul lucrărilor de dezamblare a instalațiilor de încălzire termică și electrolitică, piesele componente ale instalațiilor vor fi valorificate ca deșeu metalic feros la Remat.

Deoarece instalațiile care fac obiectul prezentei documentații sunt amplasate pe platforma betonată și în cadrul etapelor de dezamblare/demontare a acestora nu există riscul de poluare

accidental a solului si subsolului , nu este nevoie de luare a unor masuri de prevenire a poluarii accidentale.

Pe parcursul si dupa finalizarea lucrarilor piesele componente ale instalatiilor vor fi valorificate ca deșeu metallic feros la Remat , urmand ca pe amplasament sa ramana doar platforma betonata.

#### XII. Anexe - piese desenate:

1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);
2. schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare;
3. schema-flux a gestionării deșeurilor;
4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului.

-Plan de incadrare in zona;

-Plan de situatie;

XIII. Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, memoriul va fi completat cu următoarele: Proiectul nu intra sub incidenta prevederilor art.28 dinOrdonanta de Urgenta a Guvernului nr.57/2007 , privind regimul ariilor natural protejate , conservarea habitatelor natural , a florei si faunei salbatice , aprobata cu modificari si completari prin Legea nr.49/2011 , cu modificarile si completarile ulterioare.

a) descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

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

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

- d) se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;
- e) se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar;
- f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:

1. Localizarea proiectului:

- bazinul hidrografic;
- cursul de apă: denumirea și codul cadastral;
- corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod.

2. Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă.

3. Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz.

Proiectul nu se realizează pe ape și nu are legătura cu apele.

XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr.292/2018 .... privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informațiilor în conformitate cu punctele III-XIV.

1. Caracteristicile proiectelor

Caracteristicile proiectelor trebuie exprimate , în special , în ceea ce privește :

a. Dimensiunea și concepția întregului proiect

Obiectul proiectului îl constituie dez asamblarea instalațiilor de zincare termică T1 și T2 și a două instalații de zincare electrolitică mari și trei instalații de zincare electrolitică mici.

Aceste instalații și-au încetat activitatea la data de 10.03.2022 în urma intrării în faliment a operatorului SC DAN Steel Group Beclean SA. Lucrările prevăzute în proiect cuprind activitățile pentru dez asamblarea instalațiilor industriale în vederea valorificării lor ca deșeu metalic feros , cod 17 04 05 , la Remat.

În prezent instalațiile aflate pe amplasament sunt operate de către SC INTERTRANSCOM IMPEX SRL Buhusi , punct de lucru Beclean , care în cadrul licitației din 25.01.2024 a fost declarată

adjudecatar a activului "Fabrica de sarma si produse din sarma", din patrimoniul SC DAN Steel Group Beclean SA. Transferul dreptului de proprietate fiind facut in baza contractului de vanzare-cumparare autentificat sub nr.170/04.03.2024. Proiectul a avut la baza , faptul ca la momentul actual nu se doreste producerea sarmei zincate.

b.Cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate

In incinta amplasamentului , nu mai sunt proiecte , existente sau planificate , in legatura cu proiectul de fata , sau in vecinatatea acestuia. Pentru lucrarile din proiect , primaria oras Beclean , a emis Certificatul de urbanism nr.44/25.03.2024.

c.Utilizarea resurselor natural , in special a solului , a terenurilor , a apei si a biodiversitatii.

Proiectul se desfasoara pe platforma betonata. Acolo unde va fi cazul si daca va fi , pentru refacerea pardoselii se va utiliza balast , nisip , apa.

d.Cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate.

Deseul generat pe perioada desfasurarii proiectului este deseu metalic feros cod 17 04 05. In timpul executiei proiectului , piesele rezultate se vor incarca in containere metalice(transportul se face cu mijloace de transport intern-motostivuitoare Stage V) in vederea livrarii la Remat. Containerele metalice vor fi asigurate de catre Remat. Cantitatea estimate este de aprox. 40to.

e.Poluarea si alte efecte negative

Folosind motostivuitoare Stage V se respecta nivelurile europene de emisii. Apa utilizata pe perioada desfasurarii lucrarilor proiectului va fi doar in scop igienico-sanitar. Nu sunt ape care sa se evacueze in cursuri de suprafata. Proiectul se desfasoara pe platforma betonata , astfel incat nu va fi afectat solul si subsolul. Lucrarile din proiect nu constituie surse importante de poluare.

f.Riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza , inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice , conform informatiilor stiintifice.

Nu exista risc de accidente sau dezastre majore , fiind o lucrare de dimensiuni mici.

g.Riscurile pentru sanatatea umana-de exemplu , din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice.

Lucrarile propuse prin proiect nu vor genera poluanti in cantitati ce pot afecta sanatatea umana.

## 2. Amplasarea proiectelor

Sensibilitatea ecologica a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiect trebuie luata in considerare , in special in ceea ce priveste:

a) Utilizarea actuala si aprobata a terenurilor;



Folosinta actuala a terenului de amplasament , conf. regimului economic din Certificat de urbanism nr.44 din 25 martie 2024 , eliberat de primaria oras Beclean si CF 26193 este : curti , constructii industrial si edilitare.

b) Bogatia , disponibilitatea , calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale , inclusiv solul , terenurile , apa si biodiversitatea , din zona si din subteranul acesteia.

Proiectul nu prevede exploatarea de resurse minerale. Nu afecteaza bogatia , disponibilitatea , calitatea si capacitatea de regenerare a resurselor natural. Proiectul nu afecteaza apa , solul ,biodiversitatea din zona si apele subterane.

c)Capacitatea de absortie a mediului natural , acordandu-se o atentie speciala urmatoarelor zone:

1.Zone umede , zone riverane , guri ale raurilor;

Proiectul nu este amplasat in zone: umede . riverane si guri ale raurilor.

2.Zone costiere si mediu marin;

Proiectul nu se va realiza pe zone costiere si mediu marin.

3.Zone montane si forestiere;

Proiectul nu se va realiza pe un amplasament situate in zone montane si forestiere.

4.Arii naturale prorejate de interes national , comunitar , international;

Proiectul nu este amplasat in arie nationala protejata de interes comunitar , international.

5.Zone clasificate sau protejate conform legislatiei in vigoare:situri , Natura 2000 desemnate in conformitate cu legislatia privind regimul ariilor natural protejate , conservarea habitatelor naturale , a florei si faunei salbatice ; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national-Sectiunea a III-a-zone protejate , zonele de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor , precum si a celei privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica;

Proiectul nu se regaseste in zonele mentionate mai sus.

6.Zonele in care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute de legislatia nationala si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau in care se considera ca exista astfel de cazuri.

Proiectul nu este amplasat intr-o astfel de zona.

7. Zonele cu o densitate mare a populatiei;

Proiectul nu este amplasat intr-o zona cu densitate mare a populatiei.

8. Peisaje si situri importante din punct de vedere istoric , cultural sau arheologic;

Proiectul nu este amplasat in peisaje si situri importante din punct de vedere istoric , cultural si arheologic.

### 3. Tipurile si caracteristicile impactului potential

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate in raport cu criteriile stabilite la pct.1 si 2, avand in vedere impactul proiectului asupra factorilor prevazuti la art.7 alin.(2) din prezenta lege si tinand seama de:

a) importanta si extinderea spatiala a impactului- de exemplu , zona geografica si dimensiunea populatiei care poate fi afectata;

Impactul se va manifesta in zona in care are loc realizarea proiectului si imediata vecinatate.

b) natura impactului;

Impactul in perioada de implementare a proiectului va fi negative , nesemnificativ.

c) natura transfrontaliera a impactului;

Nu se pune problema unui impact transfrontalier.

d) intensitatea si complexitatea impactului;

Din punct de vedere al marimii si complexitatii proiectului se estimeaza ca impactul va fi redus temporar , local si nesemnificativ.

e) probabilitatea impactului;

Probabilitatea aparitiei unui impact negative semnificativ este putin probabila.

f) debutul , durata , frecventa si reversibilitatea preconizate ale impactului;

Debutul va fi la inceperea lucrarilor propuse in proiect si va dura pana la implementarea proiectului. Frecventa va fi in functie de executia proiectului.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate;

Avand in vedere ca nu sunt si alte proiecte existente sau aprobate nu se va produce un impact cumulat.

h) posibilitatea de reducere efectiva a impactului:

Masuri avand caracter general

In perioada de implementare a proiectului se vor respecta urmatoarele:

-desfasurarea lucrarilor strict pe amplasamentul sectiei Zincare;

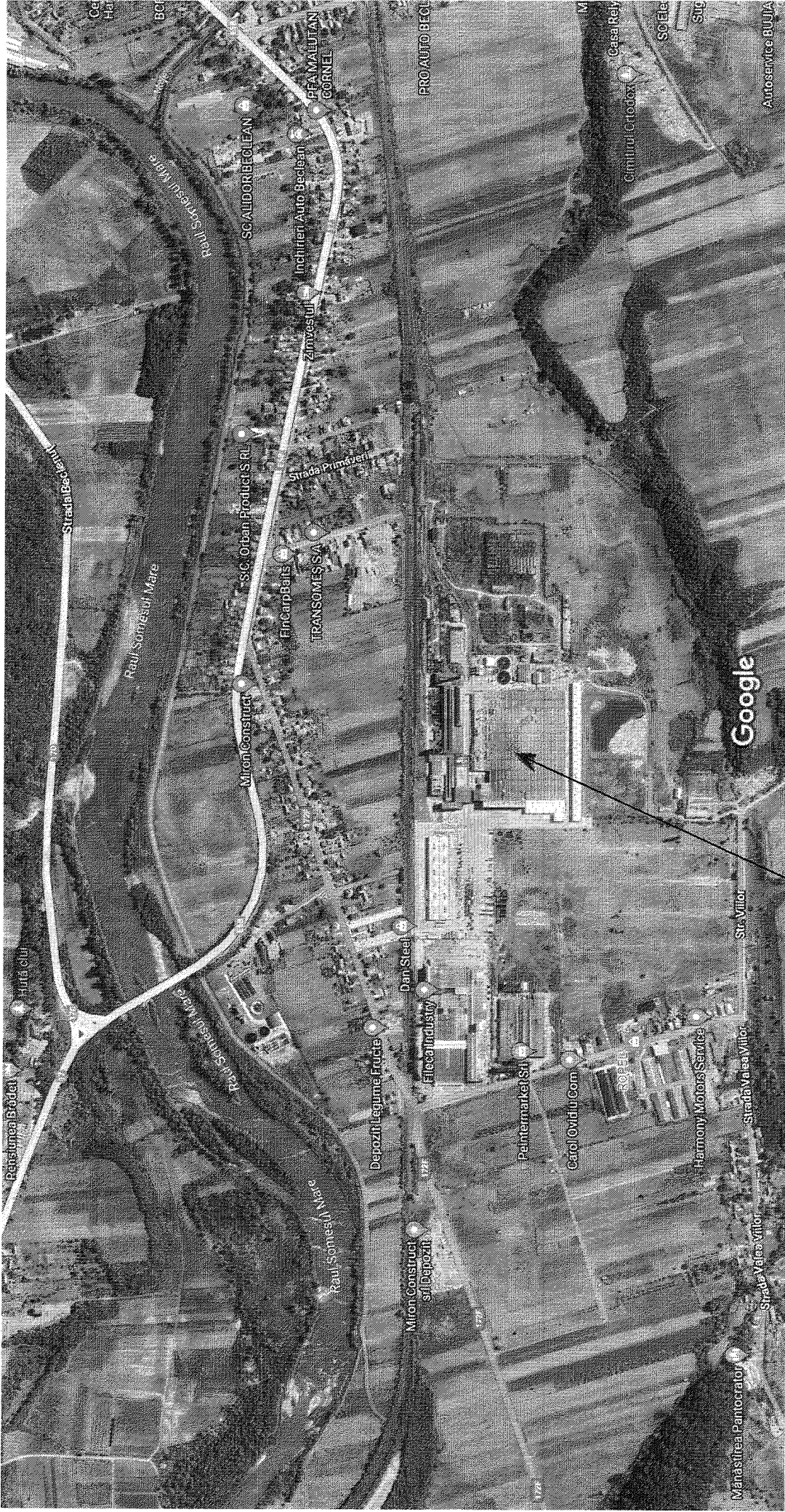
-utilizarea numai a stivuitoarelor Stage V pentru  
incadrarea in nivelurile europene de emisii;  
-viteza mijloacelor de transport intern va fi redusa  
in vederea reducerii nivelului de zgomot;  
-piesele componente rezultate in urma dezamblarii  
instalatiilor vor fi incarcate direct in  
containerele metalice , fara a fi stocate pe  
amplasamentul sectiei Zincare.

Semnatura si stampila titularulu  
Administrator

IOAN TESLARU



Google Maps



OBIECTIV