

Anexa 5E
Conform conținut – Anexa 5E din Legea 219/2018
Memoriu de prezentare

I. Denumirea proiectului:

**MODIFICARE PROIECT AUTORIZAT CU A.C. NR. 182/10.06.2019 PENTRU
COMPARTIMENTĂRI, FAȚADE, EXTINDERE DEPOZIT, MONTAJ CENTRALĂ PANOURI
FOTOVOLTAICE ȘI REMIZĂ P.S.I, BOXE DEȘEURI**

II. Titular: MG TEC INDUSTRY SRL

Adresa poștală: Str. Văii, nr. 2, loc. Dej, jud. Cluj

Numărul de telefon: 0364 805 303

Adresa de e-mail: office@mgtecindustry.ro

Numele persoanelor de contact:

- Administrator: HASMASAN VASILE
- Responsabil pentru protecția mediului: RUS ANDREEA

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului

Terenul este situat în Municipiul Dej, pe Str. Prof. Ing. Leon Birnbaum, nr. 4, conform extras CF nr. 62440 și este proprietatea beneficiarului.

Modificările care se doresc a fi aduse proiectului autorizat inițial cu A.C.182/2019 în baza căreia se execută lucrările sunt:

- extinderea amprentei la sol a clădirii depozit Produse Finite – parter – în suprafață de 4684,20 m²
 - construire remiză P.S.I. – parter – Sc = 75,00 m²
 - construire boxe deșeururi – parter – Sc = 158,00 m²
 - post de transformare – parter – Sc = 23,20 m²
- TOTAL Sc propusă = 4940,20 m²
TOTAL Sd propusă = 4940,20 m²

Menționăm că fluxurile tehnologice existente pe amplasament nu au fost modificate.

Clădirile existente sunt racordate la rețelele de electricitate, gaze naturale și apa-canal.

b) justificarea necesității proiectului;

Din punct de vedere funcțional s-a constatat necesitatea extinderii depozitului de produse finite pentru a răspunde cu promptitudine solicitărilor clienților și a asi.

c) valoarea investiției;

Valoarea totală a investiției este de aproximativ 10.000.000 lei.

d) perioada de implementare propusă;

Perioada de implementare propusă este 31.12.2026.

e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);

Atașat Plan de situație și CF aparținând MG TEC INDUSTRY SRL (CF 62440).

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

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

Profilul și capacitățile de producție;

În cadrul extinderii depozitului de produse finite, construirea de boxe pentru deșeuri, remiză P.S.I. și post de transformare fluxurile tehnologice de pe amplasament nu au fost modificate.

Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament – Nu este cazul.

Descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea – Nu este cazul.

Materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora – Nu este cazul.

Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă

Racordarea la rețelele utilitare exista pe amplasament și în zona noilor construcții.

Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției

Lucrările necesare pentru realizarea investiției vor afecta parțial amplasamentul pe parcursul desfășurării lucrărilor de construire, dar vor avea un impact redus.

Pe parcursul realizării lucrărilor, nu se vor executa lucrări cu acțiune ireversibilă asupra mediului. La definitivarea lucrărilor de construcție, se va degaja amplasamentul ocupat cu utilaje și materiale și se va reface amplasamentul prin plantări de spații verzi – gazon și arbori și arbuști decorativi.

Refacerea amplasamentului se va realiza prin plantări de spații verzi – gazon și arbori și arbuști decorativi pe terenul rămas liber.

Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente

Se mențin căile de acces existente: acces auto și pietonal. Extinderile nu afectează circulația auto și circulația pietonală.

Resursele naturale folosite în construcție și funcționare – Nu este cazul.

Metode folosite în construcție/demolare – Nu este cazul.

Planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară

Construcțiile noi vor avea fundații și pardoseli realizate pe șantier, cadrele halelor și închiderile fiind realizate în fabrici și ateliere specializate și montate pe șantier.

Relația cu alte proiecte existente sau planificate

Se vor realiza spații noi pentru depozitarea produselor finite din hala existentă, pentru a se asigura o mai bună funcționare a întregii fabrici.

Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare – Nu este cazul.

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

Beneficiarul nu preconizează desfășurarea de noi activități, doar extinderea capacității de depozitare.

Alte autorizații cerute pentru proiect

Conform certificatului de urbanism anexat.

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

Planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului – Nu este cazul.

Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului – Nu este cazul.

Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz – Nu este cazul.

Metode folosite în demolare – Nu este cazul.

Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare – Nu este cazul.

Alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor) – Nu este cazul.

V. Descrierea amplasării proiectului:

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

Localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu

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

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

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

Terenul care face subiectul prezentei documentații este liber de construcții.

Vecinatăți

- N: terenuri agricole – proprietăți private.
- S: terenuri agricole – proprietăți private.
- E: terenuri agricole – proprietăți private, râul Someșul Mic
- V: drum de acces, la cca 500 m Valea Chiejdului și Parcul Industrial ARC PARC DEJ

MG TEC INDUSTRY are ca și activitate de producție fabricare a hârtiei tissue și a produselor derivate.

- *politici de zonare și de folosire a terenului – Nu este cazul*
- *arealele sensibile – Nu este cazul.*

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

Atașăm ridicare topografică în sistem Stereo 1970.

Detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare – Nu este cazul.

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

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

a) protecția calității apelor:

Sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul – Nu este cazul.

Stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute – Nu este cazul.

b) protecția aerului:

Sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri

În perioada de construcție sursele de poluanți atmosferici sunt reprezentate de:

- ▲ vehicule rutiere utilizate pentru transportul materialelor de construcție și montaj;
- ▲ utilaje pentru diferite activități de construcție-montaj;
- ▲ manipularea materialelor de construcție aflate sub formă de pulberi.

Aceste surse nu sunt de tipul surselor industriale staționare și au emisii temporare. Poluanții generați în atmosferă sunt cei specifici arderii motorinei precum și particule în suspensie cu un spectru dimensional larg. Gazele de eșapament de la vehiculele și utilajele acționate de motoarele cu ardere internă conțin: oxizi de azot (NOx și N₂O), oxizi de carbon (CO și CO₂), compuși organici volatili (metan și compuși non metanici), și metale grele (cadmiu, cupru, crom, nichel, seleniu, zinc), poluanți organici persistenti.

Instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă – Nu este cazul.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Sursele de zgomot și de vibrații

Singurele surse de zgomot și vibrații sunt camioanele și utilajele.

Amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor – Nu este cazul.

d) protecția împotriva radiațiilor:

Sursele de radiații – Nu este cazul.

Amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor – Nu este cazul.

e) protecția solului și a subsolului:

Sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime

În etapele de construcție, funcționare și dezafectare a cladirilor propuse sursele de poluanți pentru sol, subsol și ape freatică pot fi reprezentate de eventualele scurgeri accidentale de combustibil și/sau substanțe chimice (lichid racire, servo etc.) folosite la vehiculele prezente pe șantier sau manipulate în depozit.

Scurgerile accidentale se neutralizează pe loc. Produsele rezultate în urma neutralizării se colectează în containere închise și se predau pe baza de contract unei firme autorizate.

Nu există posibilitatea de afectare a solului. Toate operațiunile se desfășoară cu personal calificat, în zone prevăzute cu pardoseală din beton. Transportul în incintă se face doar pe platformă betonată.

Lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului – Nu este cazul.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

Identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect – Nu este cazul.

Lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate – Nu este cazul.

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

Nu este cazul. Amplasamentul este situat în intravilanul Municipiului Dej și are o destinație industrială.

Lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public – Nu este cazul.

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

Deșeurile rezultate în urma desfășurării activităților de construcție-montaj, (codificate conform HG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, Anexa 2) sunt următoarele:

▲ deșeuri din construcții: cod 17

- beton, cod 17 01 01, rezultat din eventuala rebutare a unor șarje de betoane dacă nu se respectă graficele de lucru sau din demolarea unor elemente de construcție
- lemn, sticla, materiale plastice, cod 17 02
 - lemn, cod 17 02 01, rezultate din cofraje utilizate la turnarea betonului
- pământ și piatră rezultată din excavații, cod 17 05;
 - pamant si pietre, altele decat cele specificate la 17 05 03*, cod 17 05 04, rezultate în urma executării fundațiilor și care nu pot refolosite pe amplasament pentru amenajarea spațiilor verzi
 - resturi de balast, altele decat cele specificate la 17 05 07*, cod 17 05 08, rezultate în urma executării fundațiilor și care nu pot fi reutilizate la amenajarea drumurilor din incinta
- deșeuri de materiale de construcție, cod 17 01 rezultate din eventuala rebutare a unor șarje de betoane dacă nu se respectă graficele de lucru;
- deșeuri metalice, în cantități rezultate din montajul halelor metalice și altor subansamble, din activitatea de întreținere a utilajelor de la organizarea de șantier cod 17 04;

▲ deșeuri de ambalaje și deșeuri asimilabile din comerț: cod 15 și cod 20

- deșeuri de hârtie și carton de la ambalaje - cod 20 01 01/15 01 01 rezultate din activitățile de birou în cadrul organizării de șantier;
- deșeuri de lemn de la ambalaje - cod 20 01 38/15 01 03 rezultate din activitatea curentă de pe șantier;
- deșeuri de mase plastice de la ambalaje - cod 20 01 39/15 01 02 rezultate din activitățile de birou în cadrul organizării de șantier;
- alte tipuri de deșeuri în cantități nesemnificative, rezultate în urma activității de pe șantier (consumabile uzate, unelte defecte, mentenanță, întreținere, reparații unelte), cod 20 01 și 20 02, după cum urmează:
 - îmbrăcăminte, cod 20 01 10
 - metale, cod 20 01 40

Surplusul de excavație constând în piatră de rau și eventual pământ vegetal se va utiliza de către beneficiar pentru diferite lucrări de construcții; cantitățile rămase vor fi transportate și depozitate în locurile indicate de către autoritățile competente.

Funcționarea halei de producție generează deșeuri în mod continuu, prin activitatea celor 3 angajați în activitatea de livrări. Acestea sunt preluate lunar de firme autorizate.

Pentru realizarea eficientă și organizarea optimă a colectării și transportului deșeurilor și materialelor reciclabile există implementat unui sistem adecvat de colectare la hala existentă. Se recomandă colectarea de tip selectiv, în recipiente speciale alese în funcție de tipurile și cantitățile de deșeuri generate. Transportul deșeurilor dintr-un loc în altul pe teritoriul României este supus unei proceduri de reglementare și control stabilite prin Hotărârea nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate – Nu este cazul.

Planul de gestionare a deșeurilor – Nu este cazul.

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse – Nu este cazul.

Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației – Nu este cazul.

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

Terenul se află în vecinătatea sitului de interes comunitar ROSCI0394 – Someșul Mic.

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);

Utilajele și mijloacele de transport vor fi verificate periodic în ceea ce privește nivelul de monoxid de carbon și concentrațiile emisiilor de gaze de eșapament și vor fi puse în funcțiune numai după remedierea eventualelor defecțiuni. Este obligatorie întreținerea în perfectă stare de funcționare a utilajelor care se utilizează în perioada de construire a proiectului, realizarea periodică a inspecției tehnice, iar în cazul în care se constată defecțiuni, remedierea acestora în cel mai scurt timp.

Extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate) – Nu este cazul.

Magnitudinea și complexitatea impactului

Se estimează un impact redus, local, limitat la perioada de execuție a lucrărilor.

Probabilitatea impactului

În contextul respectării măsurilor prevăzute pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu se va reduce probabilitatea producerii de evenimente care să determine un impact negativ asupra factorilor de mediu.

Durata, frecvența și reversibilitatea impactului

Durata impactului este limitată, până la terminarea lucrărilor și dezafectarea organizării de șantier, urmată de refacerea terenului.

În zona organizării de șantier, apar emisii de poluanți în aer de la motoarele autovehiculelor. Totodată, se produce zgomot de la autovehicule și de la activități de depozitare, manevrare, reparații.

Măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului

Se vor lua măsuri de verificare tehnică pentru a evita emisii mari datorate unor defecțiuni. Depozitarea materialelor și depozitarea deșeurilor vor fi realizate astfel încât acestea să nu ajungă pe sol și să nu fie sub influența precipitațiilor, pentru a evita infiltrațiile de poluanți în sol.

Natura transfrontalieră a impactului – Nu este cazul.

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici

disponibile aplicabile. Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

Dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Pentru protecția factorilor de mediu, se vor lua următoarele măsuri:

- stropirea agregatelor și a drumurilor pentru a împiedica degajarea pulberilor în aer;
- monitorizarea zilnică a funcționării utilajelor și autovehiculelor de transport;
- colectarea și evacuarea periodică a deșeurilor rezultate din construcții;
- eventualele scurgeri accidentale de combustibili de la utilajele și mașinile de transport vor fi îndepărtate cu material absorbant din dotare;
- monitorizarea nivelului de decibeli de la utilaje;
- viteza de deplasare a autovehiculelor în incintă în perioada execuției nu va depăși 30 km/h.

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: (IED) a Parlamentului European și a Directiva 2010/75/UE 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).

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier

Organizarea de șantier pentru lucrările solicitate se va asigura în incintă, fără a afecta proprietățile vecine și rețele edilitare existente. Organizarea de șantier și managementul lucrărilor au în vedere afectarea suprafeței de teren numai în limitele arealului construit.

Respectarea normelor de întreținere și reglare a parametrilor tehnici de funcționare a echipamentelor utilizate limitează impactul acestora asupra mediului.

Se va asigura depozitarea materialelor, utilajelor și a echipamentelor în condițiile impuse de furnizori, luându-se măsuri de pază și protecție a acestora. Materialele, utilajele și uneltele necesare pentru construcție vor fi depozitate la fata locului, fără a se folosi domeniul public în scopul depozitării.

Localizarea organizării de șantier

– Dej, Str. Prof. Ing. Leon Birnbaum, nr. 4, MG TEC INDUSTRY SRL (CF 62440).

Descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;

Organizarea de șantier pentru lucrările solicitate se va asigura în incintă, fără a afecta proprietățile vecine și rețele edilitare existente. Antreprenorul are obligatia ca prin activitatea pe care o desfășoară pe șantier să nu afecteze cadrul natural din zona respectivă și nici vecinătățile amplasamentului. Personalul va fi instruit pentru respectarea curățeniei la locul de muncă și a normelor de igienă.

Organizarea de șantier și managementul lucrărilor au în vedere afectarea suprafeței de teren numai în limitele arealului construit. Respectarea normelor de întreținere și reglare a parametrilor tehnici de funcționare a echipamentelor utilizate limitează impactul acestora asupra mediului.

Efectele asupra mediului în aria organizării de șantier decurg din:

- ^ ocuparea terenului
- ^ amenajarea platformelor
- ^ depozitarea deșeurilor.

Durata impactului este limitată, până la terminarea lucrărilor și dezafectarea organizării de șantier, urmată de refacerea terenului.

Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier

În timpul organizării de șantier, posibilele surse de poluare a factorilor de mediu sunt reprezentate de execuția propriu-zisă a lucrărilor, respectiv de traficul de șantier (utilaje și autovehicule folosite la transportul materialelor și a execuției construcției).

Dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

- stropirea agregatelor și a drumurilor tehnologice pentru a împiedica degajarea pulberilor;
- schimburile de ulei și alimentarea cu combustibil a utilajelor se vor efectua în locații specializate pentru astfel de operațiuni;

- revizii tehnice periodice ale utilajelor, conform cărții tehnice;
- nu vor fi admise utilaje a căror stare tehnică nu corespunde normelor legale în vigoare;
- colectarea și depozitarea selectivă a deșeurilor.

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

Pentru prevenirea, reducerea și minimizarea efectelor adverse semnificative asupra mediului, se vor efectua lucrări de nivelare a terenului (unde este cazul), iar terenul ocupat de lucrări provizorii (pentru organizare de șantier) va fi curățat și adus la starea sa inițială.

La finalizarea investiției, amplasamentul va fi refăcut, iar terenul rămas liber se va amenaja cu spații verzi.

Aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale

Eventualele scurgeri accidentale de produs petrolier de la utilajele de construcții vor fi îndepărtate cu material absorbant din dotare.

Aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației – Nu este cazul

Modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului

După realizarea construcției spațiile din jurul acesteia vor fi înierbate.

Pentru a aduce terenul la starea inițială respectiv înainte de execuția investiției, se vor elimina la depozite deșeurile rezultate din și vor realiza umpluturi cu pământ pentru a sistematiza terenul.

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);*

Atașat plan de situație și CF teren.

2. *schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare – Nu este cazul.*

3. *schema-flux a gestionării deșeurilor – Nu este cazul.*

4. *alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului – Nu este cazul.*

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, memorial va fi completat cu următoarele:

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

Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Amplasamentul este situat în partea de vest a sitului Natura 2000 ROSCI0394 Someșul Mic, la o distanță minimă de circa 100 m (în partea sudică a amplasamentului). Între amplasament și situl Natura 2000 se interpune digul construit pe malul stâng al Someșului Mic.

Situl Someșul Mic se întinde la sud de municipiul Dej, pe o suprafață totală de 117 ha, reprezentând o fâșie îngustă, lungă, în jur de 10 km de-a lungul unor brațe moarte ale Someșului Mic. Din punct de vedere geografic se situează pe Culoarul Someșului Mic, la limita dintre cele două unități geografice ce constituie Depresiunea Transilvaniei, respectiv Podișul Someșan în vest și Câmpia Transilvaniei în est.

Amplasare	Coordonate geografice
MG TEC INDUSTRY	X = 624455.950; Y = 417414.084

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

Someșul Mic – ROSCI0394

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

Situl a fost desemnat ca protejat pentru o specie de mamifere, două specii de amfibieni și reptile, trei specii de pești. Pe lângă acestea, s-au mai identificat două specii de interes comunitar.

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 – Nu este cazul.

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

Integritatea ariei naturale de interes comunitar nu este afectată ca urmare a implementării proiectului.

f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare – Nu este cazul.

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

1. *Localizarea proiectului:*

Dej, Str. Prof. Ing. Leon Birnbaum, nr. 4 MG TEC INDUSTRY SRL (CF 62440).

Bazinul hidrografic – Nu este cazul.

Cursul de apă: denumirea și codul cadastral – Nu este cazul.

Corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod – Nu este cazul.

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* – Nu este cazul.

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

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.

Nu este cazul.

**Semnătura și ștampila titularului
HĂȘMĂȘAN VASILE**

