

*Continutul-cadru al memoriului de prezentare**I. Denumirea proiectului:*

“ CONSTRUIRE IN INTRAVILAN HALA PRODUCTIE DIN BETON ARMAT PENTRU CONSTRUCTII”

II. Titular

-numele companiei;

S.C. SARERORPOD S.R.L.

-adresa postala;

Mun. Marghita, str. Unirii, nr. 12

-numarul de telefon, de fax si adresa de e-mail, adresa paginii de internet;

TEL. 0786786478, birouproiect@yahoo.com

-numele persoanelor de contact:

Beke Sergiu Valentin

▪ *director/manager/administrator;*

Administrator Beke Sergiu Valentin

▪ *responsabil pentru protectia mediului.*

Nu este cazul.

III. Descrierea proiectului:

-un rezumat al proiectului;

Terenul studiat cu numar cadastral 52132 pe care se va realiza constructia proiectata este situat in judetul Bihor, comuna Tauteu, sat Chiribis, pe teritoriul intravilan si extravilan al acestuia, fara constructii. Suprafata terenului este 17 263 mp, avandu-l ca proprietar SC Sareroproduct SRL-D , conform CF 52132 sat Chiribis. Terenul situat in zona de protectie a drumului de interes national DN 19E.

Zona studiata face parte din intravilanul si extravilanul localitatii Chiribis, in partea vestica a satului. Situarea amplasamentului in cadrul comunei este prezentata in plansa U/1.

Terenul este incadrat de urmatoarele vecinitati:

- la nord : proprietate privata - terenuri arabile

- la sud: drum DN19

- la est: proprietate privata - terenuri arabile - CARASEC MARIA

- la vest: proprietate privata - terenuri arabile - MAL SAMUEL SI DAMEAN DELIA

Distanta dintre perimetrul unitatii si fatada celei mai apropiate locuinta este 269,00 ml.

Se doreste realizarea unei unitati de fabricarea a elementelor din beton prin realizarea unei platforme de circulatii si depozitare in aer deschis si hala de productie care v-a deservii la fabricarea elementelor de beton.

Proprietarul terenului nr. cad. 52132 detine acordul vecinilor limitrofe:

-al CARASEC MARIA proprietari al parcelei pe partea estica conform Incheiere de autentificare nr. 2075 din 30. mai. 2019 si MAL SAMUEL SI DAMEAN DELIA proprietari al parcelei cu nr. cadastral 52093 conform Incheiere de autentificare nr. 2509 din 28. iunie. 2019.

Tehnologia de productie include vibrarea si presarea betonului, iar acolo unde este necesar se introduce o armatura constructivă sau de rezistență.

BILANT TERITORIAL PROPUS

Suprafata teren = 15 973 mp

Suprafata construita = 1330 mp

Suprafata desfasurata = 1330 mp

P.O.T. propus = 732 %

C.U.T. Propus = 0,08

-justificarea necesitatii proiectului;

Ca urmare, consideram ca investitia este fundamentata si necesara, cateva din beneficiile acestei investitii sunt:

- Creare de locuri de munca, valorificarea terenurilor disponibile in vederea dezvoltarii zonei si satisfacerea cerintelor pe piata de constructii

Alternative de proiectare

Nu este cazul.

Alternative privind metoda de execuție.

Nu este cazul.

-formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie etc.)

Construcții

Ca si constructie propiu zisa v-a o hala de depozitare inchisa in cadrul careia v-a fi si un spatiu tehnic izolat.

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

-materiiile prime, energia si combustibilii utilizati, cu modul de asigurare a acestora;

Prin solutia propusa utilajul care se amplasa in interiorul halei de productie v-a functiunea cu energie electrica iar alimentarea cu sorturi de la punct de sortare amplasat in imediata vecinetate a halei propusa.

-racordarea la retelele utilitare existente in zona;

Se propune realizarea unui bransament nou la reseaua locala de electricitate si apa. Canalizarea se va realiza prin intermediul unui bazin vidanjabil propus care va fi utilizat de birourile folosite. Din activitatea propusa nu rezulta ape tehnologice.

-descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului in zona afectata de executia investitiei;

Pe parcursul activității de functionare nu rezultă reziduri gazoase sau lichide. Deșeurile solide vor fi colectate și ridicate de către o firmă de salubritate.

-cai noi de acces sau schimbari ale celor existente;

Nu este cazul.

- resursele naturale folosite in constructie si functionare;

Nu este cazul.

- metode folosite in constructie;

Metodele folosite in constructive sunt cele normale cu respectarea normativelor in vigoare. Prin proiect nu se propune constructii special, vor fi cele descrise anterior.

- *planul de executie, cuprinzand faza de constructie, punerea in functiune, exploatare, refacere si folosire ulterioara;*

La terminarea lucrarii si efectuarii procesului verbal de predare primire a constructiei proiectantul are obligatie sa prezinte beneficiarului caietul de sarcini privind urmarirea compartarii in timp a instalatiilor si regurile de utilizare cu instructiuni de exploatare si intretinere a acestuia.

-relatia cu alte proiecte existente sau planificate;

Nu este cazul.

-detalii privind alternativele care au fost luate in considerare;

Nu au fost luate in considerare alte alternative.

-alte activitati care pot aparea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apa, surse sau linii de transport al energiei, cresterea numarului de locuinte, eliminarea apelor uzate si a deseurilor);

Nu este cazul.

-alte autorizatii cerute pentru proiect.

In urma implementarii proiectului se va obtine autorizatia de functionare a statiei de prefabricate din beton.

Localizarea proiectului:

-distanta fata de granite pentru proiectele care cad sub incidenta [Conventiei](#) privind evaluarea impactului asupra mediului in context transfrontiera, adoptata la Espoo la 25 februarie 1991, ratificata prin [Legea nr. 22/2001](#);

-harti, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informatii privind caracteristicile fizice ale mediului, atat naturale, cat si artificiale si alte informatii privind:

▪ *folosintele actuale si planificate ale terenului atat pe amplasament, cat si pe zone adiacente acestuia;*

▪ *politici de zonare si de folosire a terenului;*

▪ *arealele sensibile;*

În zona în care se dorește a se realiza investiția nu sunt semnalate valori arheologice, istorice, culturale, arhitecturale care ar putea fi afectate de funcționarea parcului solar. Cu toate acestea, antreprenorul va trebui să asume responsabilitatea ca în cazul în care prin lucrările de execuție va descoperi elemente arheologice, geologice, istorice sau de altă natură, care, potențial, prezintă interes din punct de vedere al moștenirii istorice, arheologice și culturale să întrerupă desfășurarea acestor lucrări, să înștiințeze autoritățile competente în acest domeniu, spre a decide asupra valorii acestor descoperiri, a măsurilor de conservare necesare, respectiv asupra derulării în continuare a lucrărilor.

▪ *detalii privind orice varianta de amplasament care a fost luata in considerare.*

Nu este cazul.

Caracteristicile impactului potential, in masura in care aceste informatii sunt disponibile

O scurta descriere a impactului potential, cu luarea in considerare a urmatorilor factori:

-impactul asupra populatiei, sanatatii umane, faunei si florei, solului, folosintelor, bunurilor materiale, calitatii si regimului cantitativ al apei, calitatii aerului, climei, zgomotelor si vibratiilor, peisajului si mediului vizual, patrimoniului istoric si cultural si asupra interactiunilor dintre aceste

elemente. Natura impactului (adica impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu si lung, permanent si temporar, pozitiv si negativ);

Relația dintre societatea umană și mediul înconjurător este o reflecție a gradului de eficiență cu care societatea extrage și folosește resursele naturale, construiește habitatul uman și elimină resturile și deșeurile rezultate din aceste procese.

Impactul prognozat asupra mediului

Nu este cazul

Aer

Perioada de construcție: impact negativ ca urmare a emisiilor de substanțe poluante de la traficul de șantier; Perioada de exploatare: impact nesemnificativ.

Solul, flora si fauna

Perioada de execuție: solul și vegetația pot fi afectate ca urmare a operațiilor de decopertare, depunerilor de substanțe poluante pe sol și pe plante. Execuția lucrărilor nu va afecta arii protejate.

Perioada de exploatare: impact nesemnificativ.

Factorul uman

Perioada de execuție: Impact pozitiv: crearea de locuri de muncă; Perioada de exploatare: impactul va fi pozitiv, ca urmare a dezvoltării locale și regionale. Amplasamentul este la o distanță semnificativă față de zona de locuit.

Protectia calitatii apelor

Alimentarea cu apă potabilă

NU este cazul

Evacuarea apelor uzate .

Nu este cazul.

Protectia aerului

Sursa de poluare a aerului în perioada de execuție a investiției este generată de: traficul auto; poluanții specifici funcționării autovehiculelor ce tranzitează zona conțin oxizi de azot, oxizi de carbon, oxizi de sulf, etc.

Sursa de poluare a aerului în perioada de operare nu este cazul sistemului de depozitare fiind unul închis.

Protectia împotriva zgomotului si vibrațiilor

Activitățile care se vor desfășura în incinta studiată pot fi considerate surse generatoare de zgomot și vibrații nesemnificative și ca atare nu s-au luat măsuri speciale de atenuare a acestora.

Protectia împotriva radiatiilor

Nu este cazul. In activitatea desfasurata nu se vor utiliza surse generatoare de radiatii si nici materiale radioactive.

Protectia solului si a subsolului

In timpul lucrarilor de constructii

Referitor la impactul pe care il poate avea activitatea studiata asupra solului si subsolului, se reaminteste faptul ca lucrarile vor avea o perioada de executie limitata in timp.

Odata cu decopertarea stratului fertil, cu depozitarea lui partiala, se scoate din circuitul natural, o cantitate de elemente nutritive. O parte a acestuia va fi reintegrata, acestui circuit, pe masura ce stratul vegetal de sol depozitat va fi utilizat la refacerea ecologica a terenului, inclusiv a invelisului de sol, acolo unde aceasta se va preta.

Mentionam ca, elementele nutritive pierdute sunt continuturile de azot, fosfor si potasiu, existente in solul decopertat nu se vor pierde in totalitate datorita faptului ca ele se vor pastra in depozitele de sol vegetal, care vor fi folosite pentru ecologizarea ulterioara a terenului.

La realizarea acestui proiect sunt posibile decopertari minime, cu un impact redus asupra solului.

In timpul constructiei, impactul asupra solului va fi determinat de:

- degradarea solurilor ca urmare a depunerilor particulelor in suspensie rezultate pe parcursul excavarilor si a constructiilor. Vor fi afectate solurile de pe amplasament aflate in stare naturala;
- praful, diversele metale, uleiurile si lubrifiantii pot contamina solul din jurul zonei afectate si solul de-a lungul drumurilor de acces;

Intensitatea impactului prafului asupra solului depinde de mai multi factori printre care: apropierea de sursele majore producatoare de praf, directia vanturilor dominante.

Impactul lucrarilor de constructie si amenajare a zonei consta, in principal, din pierderea totala sau temporara a partii superioare a solurilor de pe unele suprafete de teren, si in mod secundar prin depunerea prafului rezultat din diferitele activitati de excavare, constructie si transport pe suprafete de teren neafectate in mod direct de lucrarile de constructie.

In timpul functionarii obiectivului

Dupa construire, obiectivul nu produce poluare asupra solului si subsolului. Nu se pune problema afectării cantității sau a calității oricăror ape subterane private existente, deoarece construirea și exploatarea parcului fotovoltaic nu va interfera cu echilibrul apelor subterane naturale.

Sursele de poluanti pentru sol si subsol:

Poluarea solului poate apărea din depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate din activitatea de exploatare și întreținere a clădirii studiate si din aparitia unor neetanșeități la nivelul circuitului instalatiilor de evacuare a apelor uzate. Nu se pune problema afectării cantității sau a calității oricăror ape subterane private existente.

Măsuri de diminuare a impactului produs asupra solului si subsolului

Colectarea si evacuarea periodica a deseurilor si reziduurilor de orice fel, reduce la minim posibilitatea de poluare a solului. Deseurile de tip menajer vor fi colectate in pubelele ecologice din dotare, de unde vor fi evacuate periodic de catre o firma autorizata.

Protectia ecosistemelor terestre si acvatice

Apele uzate rezultate nu afecteaza fauna si flora acvatica deoarece acestea nu se produc in cazul de fata.

Apele pluviale colectate de pe platforma betonata sunt conventional curate si vor fi dirijate spre santurile si rigolele din zona. Nu se pune problema afectării cantității sau a calității oricăror ape subterane private existente.

Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public

NU este cazul in zona.

Gospodarirea deseurilor generate pe amplasament

Tipurile si cantitatile de deseuri de orice natura rezultate-

Nu sunt deseuri menajere de flux curent. Deseuri menajere pot aparea in cazul unor defectari si interventii in timpul exploatarii.

Modul de gospodarire a deseurilor si asigurarea conditiilor de protectie a mediului

Deseurile menajere vor fi colectate in pubele si vor fi transportate la groapa de gunoi a localitatii.

Gospodarirea substantelor toxice si periculoase:

Nu se vor utiliza substante toxice și periculoase. Nu este cazul.

Prevederi pentru monitorizarea mediului

Se va respecta legislația de protecție a mediului în vigoare .

Plan de mediu in santier de constructii. Etapele procedurale pentru plan mediu santier sunt prevăzute in H.G. nr.1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri si programe de mediu Alte referiri : legislația națională și europeană aplicabile: REGULAMENTUL din 23 martie 2007 privind formarea specifică de coordonator în materie de securitate și sănătate pe durata elaborării proiectului și/sau a realizării lucrării pentru șantiere temporare ori mobile, Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, Hotărârea Guvernului nr. 1.425/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, Hotărârea Guvernului nr. 300/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile, Hotărârea Guvernului nr. 1.146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă, de către lucrători a echipamentelor de muncă

-extinderea impactului (zona geografica, numarul populatiei/habitatelor/speciilor afectate);

Nu este cazul.

-magnitudinea si complexitatea impactului;

Nu este cazul.

-probabilitatea impactului;

Nu este cazul.

-durata, frecventa si reversibilitatea impactului;

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

-natura transfrontiera a impactului.

Nu este cazul.

Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu

1. Protectia calitatii apelor:

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

-statiile si instalatiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevazute.

Apele pluviale colectate de pe platformele betonate sunt conventional curate si vor fi dirijate spre santurile si rigolele din zona.

Nu se pune problema afectării cantității sau a calității oricăror ape subterane private existente, deoarece construirea și exploatarea parcului fotovoltaic nu va interfera cu echilibrul apelor subterane naturale.

2. Protectia aerului:

-sursele de poluanti pentru aer, poluanti;

-instalatiile pentru retinerea si dispersia poluantilor in atmosfera.

Sursa de poluare a aerului in perioada de executie a investitiei este:

- traficul auto; poluantii specifici functionarii autovehiculelor ce tranziteaza zona contin oxizi de azot, oxizi de carbon, oxizi de sulf, etc.

3. Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor:

-sursele de zgomot si de vibratii;

-amenajarile si dotarile pentru protectia impotriva zgomotului si vibratiilor.

Nivelul de zgomot si de vibratii este redus.

Activitatile care se vor desfasura in incinta studiata nu pot fi considerate surse generatoare de zgomot si vibratii semnificative si ca atare nu s-au luat masuri speciale de atenuare a acestora.

4. Protectia impotriva radiatiilor:

-sursele de radiatii;

-amenajarile si dotarile pentru protectia impotriva radiatiilor.

Nu este cazul. In activitatea desfasurata nu se vor utiliza surse generatoare de radiatii si nici materiale radioactive.

5. Protectia solului si a subsolului:

-sursele de poluanti pentru sol, subsol si ape freaticice;

-lucrarile si dotarile pentru protectia solului si a subsolului.

Sursele de poluanti pentru sol si subsol:

Poluarea solului poate apărea din depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate din activitatea de exploatare și întreținere a instalațiilor studiate.

Măsurile de diminuare a impactului produs asupra solului si subsolului

Colectarea și evacuarea periodică a deșeurilor și reziduurilor de orice fel, reduce la minim posibilitatea de poluare a solului.

6. Protectia ecosistemelor terestre si acvatice:

-identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;
-lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate.

Biodiversitatea

Nu sunt disponibile date care să reflecte existența în zonă a unor specii de faună și floră catalogate ca rare, pe cale de dispariție sau ocrotite.

Ca urmare, este cert că zona nu prezintă potențial ridicat din punct de vedere biologic, nu sunt raportate specii rare sau cu valoare deosebită.

În vecinătatea amplasamentului, pe zona ce ar putea fi influențată de activitatea atelierului service nu sunt raportate ecosisteme terestre sau acvatice cu potențial biologic deosebit.

7. Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public:

-identificarea obiectivelor de interes public, distanta fata de asezarile umane, respectiv fata de monumente istorice si de arhitectura, alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie, zone de interes traditional etc.;
-lucrările, dotările și măsurile pentru protecția asezarilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public.

In zona studiata nu exista obiective de interes public, monumente istorice si de arhitectura, sau alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie, sau zone de interes national

Populația din zonă nu va fi afectată negativ de realizarea obiectivului analizat cu atât mai mult cu cât se creează noi locuri de muncă.

8. Gospodarirea deșeurilor generate pe amplasament:

-tipurile și cantitățile de deșeurile de orice natură rezultate;
-modul de gospodărire a deșeurilor.

Tipurile și cantitățile de deșeurile de orice natură rezultate-

deseurile menajere ;

Modul de gospodărire a deșeurilor și asigurarea condițiilor de protecție a mediului-
deseurile menajere vor fi colectate în puștele și vor fi transportate la groapa de gunoie a localității.

9. Gospodarirea substantelor si 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.

V. Prevederi pentru monitorizarea mediului:

-dotari și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

În analiza monitorizării este important să se facă distincție între monitorizarea unei acțiuni și monitorizarea sistemului de evaluare a impactului asupra mediului.

Se vor monitoriza factorii de mediu aer și sol prin măsurători ale nivelului de poluare a aerului și prin prelevări de probe de sol. Astfel se va stabili gradul de afectare a acestora în timpul excavațiilor.

Evaluarea impactului asupra mediului reprezintă o prognoză, la un moment dat, a impactului pe care o acțiune proiectată îl generează asupra mediului. Odată acțiunea aprobată pot apărea modificări ale parametrilor luați în analiză la momentul prognozei impactului, fie ca urmare a modificării tehnologiilor proiectate, fie ca urmare a unor probleme neașteptate apărute în timpul exploatării.

Implementarea monitorizării implică, pe de o parte, verificarea acurateții respectării aplicării proiectului conform specificațiilor prevăzute și aprobate în documentația care a stat la baza evaluării impactului și, pe de altă parte, verificarea eficienței măsurilor de minimizare în atingerea scopului urmărit. Astfel de verificări implică inspecții fizice (depozitarea deșeurilor, prezența unor depozite de materiale extrase) sau măsurători (asupra emisiilor), dacă se consideră că sunt necesare.

Monitorizarea implementării proiectului

Nu este cazul

SITUAȚII DE RISC

Analizând situațiile potențiale de risc se recomandă următoarele măsuri:

Măsurile ce ar trebui luate de către beneficiarul studiului pentru a se încadra în exigențele impuse de legislația de mediu, așa cum rezultă ele din concluziile prezentei documentații, pot fi realizate printr-o bună organizare a lucrărilor de exploatare, prin forțe proprii, neimpunându-se măsuri radicale, față de cele deja luate de societatea beneficiară, în acest domeniu.

În timpul desfășurării activității atelierului de prelucrări metalice nu sunt prognozate situații de risc, singurele posibilități fiind depozitarea temporară necorespunzătoare a deșeurilor.

Măsuri privind protecția factorilor de mediu

- obligarea antreprenorului la realizarea unei organizări de șantier corespunzătoare conform caietului de sarcini;
- respectarea graficelor de lucru și a orarelor de funcționare autorizate;
- colectarea tuturor deșeurilor menajere rezultate pe amplasament;

Măsuri pentru menținerea unui cadru ambiental cât mai plăcut.

- efectuarea curățeniei zilnice în spațiile de lucru;
- menținerea în stare bună a tuturor dotărilor funcționale și de siguranță aferente obiectivului cât și a aspectului acestora;
- respectarea condițiilor corespunzătoare de exploatare.

Măsuri privind normele de protecție și igienă a muncii

- respectarea normelor de protecție a muncii;
- respectarea normelor de medicina muncii.

Se vor respecta cerințele tuturor **AUTORIZAȚIILOR** de funcționare.

Situații de risc în perioada de execuție

Nu este cazul.

Criteria și obiective ale managementului riscului

Identificarea riscului. Identificarea riscului este parte integrantă a analizei riscului și creează scheletul aplicării sistematice a judecății ingineresti în managementul riscului.

Evitarea riscului. Evitarea riscului se realizează prin soluții de proiectare tehnologică și constructivă adecvate, prin controlul calității materiilor folosite și al execuției prin exploatarea rațională și întreținere corespunzătoare, prin intervenții corective prompte.

VI. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația comunitară (IPPC, SEVESO, COV, LCP, Directiva-cadru apă, Directiva-cadru aer, Directiva-cadru a deșeurilor etc.)

VII. Lucrări necesare organizării de santier:

-descrierea lucrărilor necesare organizării de santier;

-localizarea organizării de santier;

Organizarea de santier se va face în cadrul incintei care va intra în sarcina șefului de santier pe baza planului de situație propus.

-descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de santier;

Nu este cazul

-surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de santier;

Nu este cazul

-dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

VIII. 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;

La incetarea activitatii si a luarii in folosinta a investitiei se va obtine autorizatia de mediu pe baza caruia se va reglementa toate aspectele legate de mediu.

-aspecte referitoare la prevenirea si modul de raspuns pentru cazuri de poluare accidentale;

Pentru a contracara aspecte de prevenire si cazuri de poluare accidentale in timpul executiei se va monitoriza indeaproape toate investitiile printr-un specialist in domeniul mediului sau acesta va intra in sarcina sefului de santier.

-aspecte referitoare la inchiderea/dezafectarea/demolarea instalatiei;

Nu este cazul

-modalitati de refacere a starii initiale/reabilitare in vederea utilizarii ulterioare a terenului.

Prin proiectul propus sa dispus refacerea si aducerea in starea initiala a terenului prin amenajarea spatiilor neconstruite in jurul constructiilor propuse si a aleilor de circulatie realizate.

IX. Anexe - piese desenate

1. Planul de incadrare in zona a obiectivului si planul de situatie, cu modul de planificare a utilizarii suprafetelor

Formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie etc.)

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

2. Schemele-flux pentru:

3. Alte piese desenate, stabilite de autoritatea publica pentru protectia mediului.

--

a) descrierea succinta a proiectului si distanta fata de aria naturala protejata de interes comunitar, precum si coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub forma de vector in format digital cu referinta geografica, in sistem de proiectie nationala Stereo 1970 sau de un tabel in format electronic continand coordonatele conturului (X, Y) in sistem de proiectie nationala Stereo 1970;

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

c) prezenta si efectivele/suprafetele acoperite de specii si habitate de interes comunitar in zona proiectului;

d) se va preciza daca proiectul propus nu are legatura directa cu sau nu este necesar pentru managementul conservarii ariei naturale protejate de interes comunitar;

e) se va estima impactul potential al proiectului asupra speciilor si habitatelor din aria naturala protejata de interes comunitar;

f) alte informatii prevazute in ghidul metodologic privind evaluarea adecvata.

INTOCMIT:

Arh.CzirjákJózsef-Levente