

ANEXA 5.E
la procedură

Conținutul-cadru al memoriului de prezentare

I. Denumirea proiectului: **CONSTRUIRE HALA PARTER**

II. Titular: **ENERGOMONTAJ GRUP S.A**

- adresa poștală: Str. Serelor, nr.14, sat Bascov, com. Bascov, jud. Arges,
- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet: tel. imputernicit: FRANCU FLORIN, tel: 0723578923, email: energo_grup@yahoo.com
- numele persoanelor de contact:
Proiectant: Antoniu Mihai tel: 0721.651.030
Beneficiar: Francu Florin tel: 0723578923
- Proprietar-director/manager/administrator: Francu Florin
Utilizator- Director General: Francu Marian
- responsabil pentru protecția mediului: Francu Florin

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului;

Proiectul propune construirea unei noi hale metalice.

Terenul are o suprafață de 14.060 mp și are o formă neregulată. Pe teren mai există 4 corpuri de clădiri.

Accesele principale, auto și pietonale se realizează din latura de nord a terenului. Locurile de parcare sunt asigurate în incinta proprietății.

- 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; - nu este cazul

AMPLASAMENT:

Imobilul este situat în **Județul Argeș, Comuna BASCOV, Satul Bascov, Str. SERELOR NR.19, CF87900, PUNCTUL "SERE"**

Vecinatati:

Nord vest: CF81150 ENERGOMONTAJ GRUP SRL

Sud vest: CF85295

Nord est: CF87901

Sud est: CF87018, CF84047

Retrageri

la Nord Est - limita proprietate NC87901, ENERGOMONTAJ GRUP SRL

la Nord Vest - 3.66 m față de limita de proprietate NC81150, ENERGOMONTAJ GRUP SRL

la Sud Est - 41.57 m față de limita proprietate ENERGOMONTAJ GRUP SRL

la Sud Vest - 7.03 m față de clădirea C4

REGIM JURIDIC:

Imobilul se află în proprietatea **ENERGOMONTAJ GRUP S.A.**, în suprafață de 14.060 mp

REGIM ECONOMIC:

Terenul este intravilan, conform CU, se încadrează în UTR2.

REGIM TEHNIC:

Indici urbanistici existenti:

Ateren = 14.060 mp

POT = 16,13%

CUT = 0,162

Ac = 2.267,53 mp

Ad = 2.267,53 mp

Indici urbanistici propusi:

Ateren = 14.060 mp

POT = 22,86%

CUT = 0,23

Ac = 3.213,81 mp

Ac = 3.213,81 mp

Cladire propusa:

Ac = 1.312,53 mp

Ac = 1.312,53 mp

Accese:

Accesele principale auto si pietonale se realizeaza pe latura de Nord,.

TOTAL nr. locuri de parcare = 16 Locurile de parcare sunt asigurate in incinta proprietatii

BILANT TERITORIAL:

teren	- 14.060 mp (100%)
constructii	- 3.214 mp (22,86%)
spatii verzi pe sol	- 5.765 mp (41,00%)
circulatii pietonale, platforme amenajate	- 3.569 mp (25,39%)
circulatii carosabile	- 1.512 mp (10,75%)

CATEGORIA "C" DE IMPORTANTA (normala)

CLASA " III " DE IMPORTANTA

GRAD DE REZISTENTA LA FOC "II"

RISC MIC DE INCENDIU

b) justificarea necesității proiectului;

Cladirile existente pe parcela, avand functiunea predominanta industrială, au fost realizate in etape diferite din motive economice. Datorita cresterii capacitatii de productie prin achizitionarea de noi utilaje sa impus construirea unei noi cladiri pentru extinderea activitatii de productie.

Parcela studiata se afla in zona UTR2 – zona industrială: unitati de industrie si depozite si unitati agricole.

Imobilul ce se va construi, corespunde cerintelor PUG-ului existent, atat prin funtiune cat si prin regimul de inaltime, specifice zonei.

Parcela studiata precum si loturile invecinate au legaturi bune la caile de comunicatie (strazi perimetrare asfaltate), cu legaturi la caile principale de circulatie din oras.

c) valoarea investiției;

cca. 500.000 lei + TVA

d) perioada de implementare propusă; 24 luni

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

Planul de situatie si planul de amplasament vor fi vor fi anexate prezentului document.

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

Cladirea propusa va avea o forma rectangulara regulata, cu dimensiunea in plan de 65.30m x 20.10m, si o inaltime totala de 8.13m. Invelitoarea si anvelopa va fi realizata din panouri termoizolante din poliuretan de 6 cm. In interior nu se realizeaza compartimentari; spatiul va fi open space. Structura de residenta va fi formata din cadre metalice, stalpi si grinzi (profile laminate). Fundatiile vor fi tip izolat din beton armat.

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul și capacitățile de producție;

Imobilul propus va fi compus dintr-un singur spatiu deschis cu functiunea de hala productie confectii metalice.

Capacitatea de productie este de aproximativ 100 tone/luna de confectii metalice.

- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);

In procesul de productie sunt folosite echipamente precum masina de debitat cu plasma, masina de debitat cu laser, masina de debitat cu banda, Masina de roluit profile, abkant, pod rulant tip monogrinda cu macara, aparate de sudura.

- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;

Produsele principale vor fi profile metalice laminate, fasonate conform solicitatiilor clientilor, pentru a fi puse in opera in diverse investitii. Profile metalice pot varia intre 1m si 18 m.

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

- Apa – de la rețeaua comunei Basocv
- Energie electrica – de la rețeaua electrica
- Fier – aprovizionare din tara sau import, aproximativ 100 tone/luna

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;

- Apa menajere
- Energie electrica
- canalizare

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

După realizarea lucrărilor, suprafețele de teren afectate de terasamente sau depozitarea materialelor vor fi aduse la forma inițială, pământul excedentar sau resturi de materiale de constructie, vor fi colectate de catre constructor și transportate la rampa de gunoi a localitatii.

S-au propus, prin documentatia de fata, spatii verzi amenajate si perdea verde din copaci pe limita de proprietate, gazon si plante/ arbusti ornamentali.

La intocmirea prezentei documentatii s-au avut in vedere prevederile :

- Legilor 50/1991; 137/1995; 1430/2005 ;
- Normativelor P100/1992; P 100 – 1 / 2006; P118/1999
- Ordinele 536/1997;
- Hotararea 525/1996.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

- Accese carosabile:

Accesele principale, auto si pietonale se realizeaza din latura de nord a terenului. Accesul la fiecare constructie existenta si viitoare se realizeaza printr-un nou drum betonat in interiorul parcelei

- **Parcari:** In cadrul incintei vor fi amenajate locuri de parcare in numar de 16

- **Circulatia pietonala:** Se vor prevedea alei de circulatie pietonala precum si trotuare in jurul constructiilor.

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;

În faza de construcție: conform soluțiilor elaborate de proiectant, pentru îmbunătățirea calității terenului de fundare, în șantier se vor folosi cantități mici de balast, ca strat suport pentru fundații.

-apa – intra în compoziția betoanelor și este furnizată de stațiile agrementate de prepararea betonului, pentru care beneficiarul va încheia contract

-lemn - va fi folosit la cofraje, va fi procurat de la furnizori autorizați, recepționat vrac.

-pământ – rezultat din săpătura se va depozita în incintă, urmând a fi folosit după turnarea fundațiilor la umpluturi și la sistematizarea terenului.

-balast, nisip – vor fi procurate de la furnizori autorizați, în vrac, fiind folosit la umpluturi pentru îmbunătățirea terenului de fundare.

-Panouri tip sandwich cu poliuretan - vor fi procurate de la furnizori autorizați pentru închideri exterioare

La faza de funcționare: apă, energie electrică, etc

- metode folosite în construcție/demolare;

Conform soluțiilor elaborate de proiectant, pentru realizarea obiectivului se vor folosi în construcție metode moderne care conduc la economia de energie și la micșorarea consumurilor de materii prime și manopera.

• **STRUCTURA DE REZISTENȚĂ**

○ Structura de rezistență a clădirilor existente și propuse este tip cadre metalice, realizată din profile din oțel laminat la cald. În plan forma construcțiilor este dreptunghiulară.

○ Fundațiile sunt tip izolate din beton armat.

• **ARHITECTURA**

○ Anvelopa ISOPANEL – panouri termoizolante cu spuma poliuretanică rezistentă la foc pe structura metalică tratată anticoroziv;

○ Învelitoarea se va face în tip șarpantă pe structura metalică în 2 ape, închisă cu panouri termoizolante cu spuma poliuretanică rezistentă la foc, pe structura metalică tratată anticoroziv, cu piese de asamblare tipizate pentru streasina, cornisa, colțuri;

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

Fazele de realizare a obiectivelor proiectului:

- Pregătirea amplasamentului în vederea începerii lucrărilor de construcție.

După elaborarea proiectului se va întocmi planul de control al calității execuției pe faze de construcție, la care proiectantul va fi prezent în șantier. Aceste faze de construcție sunt următoarele:

-Predare – primire amplasament și a bornelor de reper.

-Trasarea axelor principale ale construcției

-Decopertare strat vegetal și depozitare în incintă, separat pentru readucere la stare inițială

-Executarea săpăturilor mecanizat și manual, conform planșelor proiectului tehnic. Pământul extras se va depozita alăturat amplasamentului construcției propuse, în incintă, cu sprijiniri provizorii pentru evitarea pierderilor de pământ

-Se poziționează armăturile infrastructurii, se toarnă betoanele și după ce betonul face priză se vor executa umplăturile și compactarea pământului luat din depozitul realizat anterior alăturat amplasamentului.

-Se execută în continuare cofraje, montarea armăturii, turnarea betonului, întinderea și compactarea pământului conform planșelor de sistematizare verticală, degajând amplasamentul incintei și permitând lucrul și depozitare materialului necesare la suprastructura construcției.

-Finisaje fațade

– considerate etalon

– mostre prezentate conform documentației.

-Recepție calitativă la terminarea lucrărilor de finisaje interioare și exterioare, etanșări rosturi, placaje, tâmplărie exterioară, etc.

-Recepția învelitorii, a elementelor componente (termoizolație și hidroizolație,) și a elementelor de colectare a apelor meteorice

-Recepția pentru punerea în funcțiune

-Elaborarea de programe de postutilizare a construcției și exploatare în timp

- relația cu alte proiecte existente sau planificate;

Proiectul va completa caracterul industrial al zonei existent deja, prin unificarea și exinderea procesului tehnologic.

- 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);

Cresterea capacității de producție industrială existentă.

- alte autorizații cerute pentru proiect.

- securitatea la incendiu

Se va elabora scenariu incendiu

- Protecția mediului

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;

După realizarea lucrărilor, suprafețele de teren afectate de terasamente sau depozitarea materialelor vor fi aduse la forma inițială, pământul excedentar sau resturi de materiale de construcție, vor fi colectate de către constructor și transportate la rampa de gunoi a localității.

S-au propus realizarea de spații verzi amenajate și perdele verzi din copaci și arbuști pe limita de proprietate, gazon și plante/ arbuști ornamentali.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;

Se vor păstra caile de acces existente. Se va crea un nou carosabil auto și pietonal conform planului de situație anexat.

- 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).

Eliminarea deșeurilor se va face de o firmă specializată în baza unui contract.

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;

Nu este cazul. Proprietatea se află la mai mult de 120km de granița cu Bulgaria.

- 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. Se află în afara ariei de protecție a monumentelor.

- hărți, fotografiile 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;
In prezent terenul pe care urmeaza a fi executate lucrarile de construire are destinatia de curti constructii aflat in intravilanul Comunei Bascov,
- politici de zonare și de folosire a terenului;

Terenul se încadrează în UTR2.- funcțiunea dominantă a zonei – unități de industrie

- 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;

Atasăm planul de situație cu coordonatele Stereo 70 ale terenului

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

Se propune o singură variantă de amplasament, deoarece terenul aparține titularului investiției.

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;

Sursa de apă pentru alimentarea construcției, este rețeaua stradală de apă potabilă.

Apă meteorică, colectată de pe acoperișul imobilului va fi dirijată către spațiile verzi.

Poluarea apei de suprafață și a pânzei de apă freatică: lucrările din proiect nu afectează calitatea fizică, radiologică a apei de suprafață și a pânzei freactice.

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

Nu este cazul. Apa menajeră va fi evacuată la sistemul stradal existent.

b) protecția aerului:

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

Lucrările desfășurate în perioada de execuție a lucrărilor de construcție pot avea un impact asupra calității atmosferei din zonele de lucru și din zonele adiacente acestora. Emisiile de praf, care apar în perioada de execuție a lucrărilor de construcție, sunt asociate lucrărilor de manipulare și punere în operă a materialelor de construcție, precum și altor lucrări specifice de construcții. Degajările de praf în atmosferă variază adesea substanțial de la o zi la alta, depinzând de nivelul activității, de specificul operațiilor și de condițiile meteorologice. Lucrările implică o serie de operații diferite, fiecare având propriile durate și potențial de generare a prafului. Cu alte cuvinte, în timpul lucrărilor de construcție, emisiile au o perioadă bine definită de existență (perioadă de execuție), dar pot varia substanțial ca intensitate, natură și localizare de la o fază la alta a procesului de construcție.

În timpul realizării lucrărilor de construcție, prin funcționarea utilajelor de lucru, emisiile consumate din consumul de motorină vor fi în cantități ce nu constituie o poluare semnificativă.

În timpul exploatării, obiectivul propus pentru executare nu prezintă nici un impact asupra aerului.

Nu este cazul.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;

Procesele tehnologice de execuție a obiectivului implică folosirea unor grupuri de utilaje cu funcții adecvate. Fiecare utilaj în lucru reprezintă o sursă de zgomot. Toate instalațiile și utilajele folosite sunt omologate conform normelor în vigoare, asigurând în acest fel încadrarea în normele europene privind zgomotul.

Nivelul de zgomot produs de utilaje se încadrează între 30-60 dB și este de joasă frecvență, ceea ce nu creează un nivel de zgomot, ce să depășească limitele prevăzute prin STAS 10009/1988.

Sursele de zgomot în timpul exploatării sunt mașinile de debitare cu laser, plasma, etc.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;

Peretii exteriori sunt realizați din panouri termoizolante cu spuma poliuretanică rezistentă la foc, având și rol fonoizolant. Tamplariile sunt din aluminiu cu rupere de punte termică, iar geamurile sunt tip

duplex, termorezistente. Pe conturul terenului se vor planta copaci si arbusti ce vor avea rol de bariera fonica.

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 freatice și de adâncime;

Sursele de poluare a solului de pe amplasament pot fi considerate :

- apele uzate menajere

- carburanți proveniți de la autoturisme

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;

Cca 41% din suprafața terenului va reprezenta spații verzi amenajate.

Apele menajere vor fi dirijate către canalizarea stradala existenta.

Zonele cu construcții și cele de acces auto vor fi betonate, împiedicând astfel pătrunderea în sol a oricăror poluanți.

În acest context se poate concluziona ca impactul investiției asupra solului va fi minor, atât pe amplasament cât și în zona acestuia sau mai departe.

Solul fertil de pe zona afectată de lucrările de construire a obiectivului va fi folosit în amenajarea zonelor verzi. Acțiunea fizică asupra solului va fi săpătura pentru realizarea fundației, fără a se introduce substanțe poluante în sol și nu se va modifica structura sau tipul acestuia.

Prin urmare în cadrul obiectivului analizat nu putem vorbi despre o poluare fizică semnificativă a solului.

Prin funcționarea imobilului nu se va produce o poluare chimică a solului.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

Biodiversitatea pe acest areal este foarte săracă, neavând valori care să necesite protecție.

- 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:

- 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;

Nu există locuințe în vecinătatea amplasamentului. Cea mai apropiată vecinătate se află la circa 0.5 km distanță.

Terenul se află într-o zonă predominant 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 exploatarei, inclusiv eliminarea:

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

- deșeuri menajere – de la personalul angajat;
- reziduuri curente – hârtii, ambalaje, plastic, sticlă;
- reziduuri specifice periculoase – uleiuri folosite de la mașini și echipamente de construcție;
- pamant de excavatie (argile, nisipuri)/umpluturi neomogene.
- Deșeuri rezultate în urma demolării clădirii existente: caramida, mortar, beton, fier, tencuieli

Deseurile menajere sunt generate de personalul angajat pe santier. Cantitatile estimate ale acestor deseuri sunt de 0,5 mc/lucrator/an sau 107 kg/lucrator/an. Precolectarea primara a deseurilor se va realiza in recipienti etansi de dimensiuni mici, amplasati in zonele de productie.

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

Plan de reducere a cantitatilor de deseuri generate, prin asigurarea in principal a colectarii selective a deseurilor reciclabile, predarea periodica a deseurilor valorificabile catre societatile autorizate si controlul amanuntit al produselor achizitionate/comercializate. fiind astfel redusa in special cantitatea de deseuri ce este predata spre eliminare finala in depozitele de deseuri. Gestionarea deseurilor se refera la depozitarea temporara, reutilizarea, colectarea, transportul, tratarea, reciclarea si eliminarea deseurilor, principalul scop fiind economisirea materiei prime prin reutilizarea deseurilor reciclabile, contribuind astfel la reducerea presiunii asupra resurselor naturale.

- planul de gestionare a deșeurilor;

Precolectarea secundara se va realiza in pubele acoperite amplasate pe o platforma betonata si ingradita.

Deseurile rezultate de pe santier vor fi colectate de catre o firma specializata, pe baza de contract.

Deseurile curente cat si cele specifice vor fi precolectate si depozitate pe o platforma amenjata.vor fi predate periodic, pe baza de bon sau contract, agentilor economici atestati pentru acest gen de activitate (colectare si preluare).

Prin modul de productie, precolectare si gestionare a deseurilor, se vor respecta:

- prevederile din HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor;
- prevederile Legea 211/2011 privind regimul deseurilor;
- prevederile OUG 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice și electronice;
- prevederile HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.

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.

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);

Proiectul se afla in vecinatatea lacului Bascov, la aproximativ 430m. Acesta nu va afecta sub nici o forma flora sau fauna existenta. Zona in care se va dezvolta proiectul este predominant industrială. Natura terenului, mediul vizual si peisajul nu se va schimba. Nu exista patrimoniu istoric si cultural in zona. Nu exista locuinte in vecinatatea amplasamentului. Cea mai apropiata vecinatate se afla la circa 0.5 km distanta.

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

Nu este cazul

- magnitudinea și complexitatea impactului;

Magnitudinea si complexitatea proiectului este redusa. Adc=1312mp

- probabilitatea impactului;

Foarte redusa

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;
Execuția proiectului va dura 24 luni.
- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;
Nu este cazul
- 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.

Nu este cazul

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).

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;

Dupa declararea inceperii lucrarilor de executie, terenul organizarii de santier, se va imprejmui cu panouri metalice (doar in zona unde se propune realizarea imprejmuirii in prezenta documentatie), h=2,00m , iar la intrarea in santier se va monta un panou de identificare a investitiei.

Amplasamentul organizarii de santier se face pe terenul din incinta proprietatii beneficiarului si consta in :

- asigurarea unui spatiu liber de circulatie, care trebuie lasat intre materialele depozitate si constructia propusa,
 - depozitarea cu mana a materialelor nu trebuie facuta in gramezi mai inalte de 2,00m,
 - semnalizarea tuturor locurilor periculoase prin indicative, placarde vizibile ziua si noaptea,
 - orice utilaj actionat electric va fi pus in functiune numai dupa executarea legaturii la pamant sau la conductorul nul,
 - asigurarea racordului (bransarii) la reseaua electrica din zona,
 - asigurarea sursei de apa sau unei rezerve de apa necesara procesului tehnologic (executiei) si apei potabile.
 - intretinerea utilajelor si vehiculelor folosite in activitatea de construire , se va efectua intr-un loc special amenajat in incinta, pentru evitarea contaminarii mediului,
- localizarea organizării de șantier;
Amplasamentul organizarii de santier se face pe terenul din incinta proprietatii beneficiarului
 - descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;
Nesemnificativ

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

- depozitarea materialelor rezultate din procesul de execuție și transportul acestora se va face conform contractului cu societatea de salubritate și condițiilor impuse prin acordul emis de Agenția pentru Protecția Mediului și corelat cu comportarea la foc a acestora, cu condiția obligatorie, de a nu bloca caile de acces la sursa de apă și mijloacele de stingere.

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

- transportul auto al materialelor se va face astfel încât, se vor evita efectele negative asupra mediului, sănătății umane și bunurilor materiale.

- se recomandă realizarea unui pat din pietriș (ca infrastructura rutieră) pe zona de circulație a organizării de șantier. Pe perioada caldă, când este praf, se va stropi incinta pentru evitarea formării depunerii / formării prafului.

- la ieșirea din șantier se va amenaja un punct destinat spălării autovehiculelor (dotată cu rigole pentru scurgerea apei)

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;

Nefiind identificate situații de risc potențial, zone și factori de mediu posibil afectați, nu sunt necesare lucrări pentru refacere / restaurarea amplasamentului în caz de accidente.

După realizarea lucrărilor, suprafețele de teren afectate de terasamente sau depozitarea materialelor vor fi aduse la forma inițială, pământul excedentă sau resturi de materiale de construcție, vor fi colectate de către firme specializate în acest scop.

- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;

Persoana numită responsabil cu probleme de mediu va întocmi un program de mentenanță a instalației cu stabilirea punctual pe utilaje a verificărilor și probelor necesare depistării preventive a unor nereguli de natură ce ar implica poluarea.

- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;

Nu este cazul

- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Structura noii construcții este realizată integral din metal. În eventualitatea dezafectării construcției, materialele folosite se vor recicla iar terenul va reveni la forma lui inițială.

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);

Se atașează planurile la prezenta documentație

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, memoriul 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;

Nu este cazul

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

Nu este cazul

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

Nu este cazul

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;

Nu este cazul

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:

- 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.

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

XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. 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.

Semnătura și ștampila titularului

Arh. Ionita Adina



Acest transfer a fost creat utilizând canalele electronice ProB@nking Plus / Mobile Banking

Tip transfer: Budget transfer

Detalii client ordonator

Nume ordonator: ENERGOMONTAJ GRUP SRL

Cont IBAN: RO40MIRO0000906686800101

Cod fiscal ordonator: 10698807

Detalii client beneficiar

Nume beneficiar: APM ARGES

Cont IBAN: RO58TREZ0465032XXX000294

Banca: TREZORERIA STATULUI

Cod fiscal beneficiar: 4317983

Detalii transfer

Număr de evidență:

Suma: 400.00 RON

Urgent: No

Comision: 0.51 RON

Suma totală: 400.51 RON

Detaliile plății: etapa incadrare

Status: Accepted (by Bank)

Data înregistrării: 11/24/2023 9:56:31 AM

Data execuției:

11/24/2023 9:57:33 AM

**Document eliberat din aplicația de Internet Banking - ProB@nking Plus.
Valabil fără semnătura și ștampila Băncii.**

SEDIU CENTRAL

Str. Buzesti, nr. 62-64, et. 1, 2 si 4, sector 1, Bucuresti; Tel.: 021-201.60.00; Fax: 021-305.56.63; email: headoffice@procredit-group.com
Nr. Registrul Bancar: RB-PJR-40-050/20.05.202, Capitalul subscris si varsat 253.725.090 Lei, Cod Unic de Inregistrare RO 14622194
Inregistrata la Registrul Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti sub nr. J40.3762/09.05.2002

Catre ANPM Arges,

Subsemnata SC Energomontaj Grup SRL, cu sediul in Bascov, Str. Serelor nr. 14, Jud. Arges, CUI 10698807, ca urmare a solicitarii de emitere a acordului de mediu pentru proiectul "Construire hala parter", va inaintam completarile aferente etapei de incadrare.

Va multumesc,

Constantin Andrei

0733.100.717

SC Energomontaj Grup SRL



Data: 27.11.2023

In atentia doamnei Viorica Sora

