

MEMORIU PENTRU OBTINEREA ACORDULUI DE MEDIU

Continutul-cadru al memoriului de prezentare

I. Denumirea proiectului:

CONSTRUIRE ATELIER DULGHERIE, DEPOZIT, SPATIU PREZENTARE, IMPREJMUIRE str. Depozitelor, CF 60361 Deva- jud. Hunedoara

II. Titular:

- numele; **TRIPA ANCA-EMILIA**

- adresa postală; Deva, str. Progresului, bl. A, sc. C, st. 2, ap. 26

- numărul de telefon, de fax si adresa de e-mail, adresa paginii de internet;
telefon 0728528065

- numele persoanelor de contact: TRIPA ANCA-EMILIA

director/manager/administrator; Firma care isi va desfasura activitatea in spatiile propuse pentru construire va fi infiintata dupa executia Obiectivului propus prin prezentul proiect

responsabil pentru protectia mediului. – viitorul administrator

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului;

Se propune infiintarea unei activitati de prelucrare a lemnului cu acces din str. Depozitelor. In cadrul acestui obiectiv vor intra urmatoarele obiecte de investitie:

Obiectul 1 – Hala– atelier de dulgherie, spatii sociale, birou si spatiu de prezentare

Obiectul 2 – Hala depozitare

Obiectul 3 – Imprejmuire

Obiectul 4 – Rețele de incinta

De asemenea, pentru functionarea obiectivului sunt necesare bransamente la :

- rețeaua de apa din zona
- rețeaua de alimentare cu energie electrica
- racord la canalizarea existenta in zona

b) justificarea necesității proiectului;

Proiectul este unul individual, de interes restrans. Intentia proprietarului terenului este de a utiliza superior potentialul urbanistic al zonei, conturand premisele pentru dezvoltarea pe teren a unei activitati lucrative, spre deosebire de situatia actuala, in care terenul este neutilizat.

c) valoarea investitiei;

Valoarea estimata a investitiei este de 203.000 lei din care C+M 173 000.

d) perioada de implementare propusă;

Se presupune ca autorizatia de constructie se va obtine in cursul lunii martie 2019, durata de executie pentru Obiectele, 1,3, si 4 precum si pentru bransamente este estimata la 6 luni, prin urmare activitatea de productie ar putea incepe in octombrie 2019

e) planse reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situatie si amplasamente);

Limita amplasamentului se incadreaza in limitele terenului aflat in proprietate, conform CF 60361 Deva, dar este limitat la o suprafata imprejmuita de 1705mp, de la strada Depozitelor pe circa 136m adancime. Nu vor fi suprafete de teren adiacente folosite temporar.

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

Funcțiune și amplasare

Din punct de vedere functional cladirile vor adaposti, dupa cum s-a mentionat anterior, functiuni diferite astfel:

Obiectul 1 – Hala– atelier de dulgherie, spatii sociale, birou si spatiu de prezentare

Cladirea va fi amplasata paralel cu latura de vest a lotului, la o distanta de 26m de limita de proprietate dinspre strada. Primele 2 travei dinspre zona accesului vor fi destinate spatiilor sociale , biroului tehnic si spatiului de prezentare destinat potentialilor clienti interesati de produsele de dulgherie realizate in unitate. Urmatoarele travei vor fi amenajate ca atelier de dulgherie.

Obiectul 2 – Hala depozitare

Cladirea va fi amplasata aliniat cu prima, la o distanta de 27.5m. Accesul principal in cladire va fi pe latura de sud.

Cladirile sunt situate la distante mai mari de 15 m atat intre ele, cat si fata de alte constructii existente in zona.

Sistem constructiv

Cele doua hale propuse vor fi identice din punctul de vedere al elementelor gabaritice si de configurare structurala. Ele vor fi niste hale cu forma dreptunghiulara, cu dimensiunile in plan de 35m x 9 m, cu regim de inaltime parter.

Sistemul constructiv va fi alcatuit din structura de lemn, cadre cu deschidere de circa 9m, si travei de circa 5m, fundatiile vor fi izolate. Invelitoarea va fi intr-o apa, pornind de la 4m inaltime la streasina (pe latura de vest a cladirii) si ajungand la circa 5m inaltime maxima,(cu o panta de 10%).

$Ac=Ad=315mp$ pentru fiecare hala.

Inchideri și compartimentari

Halele vor fi inchise cu pereti din panouri sandwich metalice de 8 cm grosime, iar usile vor fi metalice cu panouri pline termoizolante tip sandwich.

Se vor prevedea in treimea superioara ochiuri de geam mobile cu actionare manuala si automatizata pentru asigurarea desfumarii in caz de incendiu.

Invelitoarea va fi tot din panouri sandwich aplicata pe structura din lemn a halei.

Finisaje interioare și exterioare

In hala 1, traveile 1 si 2 la pereti se vor monta tencuieli interioare uscate, pe structura metalica aferenta, cu inserarea unui strat suplimentar termoizolant din vata minerala. Se vor monta plafoane suspendate din ghips carton sau fibra minerala. Se vor zugravi peretii si plafoanele din ghips carton.

In restul spatiilor panourile de inchidere si acoperisul vor ramane vizibile de la interior, fara a li se mai aplica finisaje suplimentare.

Instalatiile interioare sunt:

- Instalatii sanitare care alimenteaza si dreneaza obiectele sanitare de la spatiile sociale aferente personalului administrativ si a celui de productie si de la oficiu. Necesarul de apa rece este de 510 l/zi respectiv un $Q_{zi\ max} = 0,73\text{mc/zi}$ si respectiv $Q_{ora\ max} = 0,08\text{mc/h}$. Apa calda se va obtine cu panouri solare montate pe acoperis si cu boiler electric. Necesarul de apa calda este de 120 l/zi
- Instalatii termice vor fi radiatoare cu agent termica apa calda furnizat de o centrala termica pe peleti, lemn si cereale. Apa calda de consum va fi produsa partial cu o instalatie cu panouri solare.
- Instalatii electrice de iluminat si prize, si instalatii electrice de putere pentru curent trifazic.

Obiectul 3 – Imprejmuire

Imprejmuirea va asigura delimitarea unei parti a lotului CF 60361, parte situata spre str. Depozitelor, pe o adancime de 136m. Ea va fi executata din panouri bordurate din sarma, cu inaltimea de 2m, cu interax de 2m si cu fundatii izolate in dreptul stalpilor metalici. Imprejmuirea de la str Depozitelor se va realiza la limita de proprietate. Poarta de acces spre str Depozitelor, va fi din grilaj metalic, va fi glisanta, cu o deschidere de 8m si va avea o inaltime tot de 2m.

Pe latura lunga dinspre vecinul Bertalan Gheorghe imprejmuirea se va realiza la 60 cm de limita de proprietate.

Pe latura lunga dinspre vecinul Ciama Nicu incinta va fi imprejmuita pe limita de proprietate, pe o lungime de 136m in adancime.

Latura de fundal a imprejmuirii va delimita incinta de productie si depozitare de restul terenului, ramas neutilizat. Aceasta imprejmuire va fi amplasata la peste 100m de limita de nord a terenului detinut de beneficiar, astfel incat nu se va intra in zona de protectie a caii ferate.

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul si capacitățile de productie;

Profilul de activitate: atelier de dulgherie

Capacitatea de productie: prelucrarea zilnica a 0.5 mc de lemn, aprovizionat sub forma de cherestea si transformarea in produse finite – seturi de piese pentru asamblarea la cumparator a unor filigorii, chioscuri, mobilier de gradina, elemente structurale din lemn.

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

In atelierul de dulgherie vor fi instalate urmatoarele utilaje de prelucrare a lemnului : masa circular, circular cu banda, abricht, masina de slefuit, aspirator de praf cu filtru de particule, compresor pentru aer comprimat.

Fluxul tehnologic:

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

Material prima (cherestea) este introdusa in hala prin partea din spate, este trecuta pe la posturile de lucru cu utilajele de prelucrare susamintite, elementele lemnoase prelucrate sunt asamblate si pregatite pentru livrare. Pe masura ce sunt finalizate produsele sunt transportate la beneficiari.

Produsele obtinute sunt: grinzi si stalpi din lemn, ferme, elemente de planseu, scari. Lungimea maxima a produselor este 5m cu dimensiuni sectionale pana la 30x30cm

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

Materia prima : lemn de rasinoase si de esenta tare sub forma de cherestea, procurate de la diversi furnizori

Energia si combustibilii utilizati in procesul de productie: se va utiliza energie electrica. Este necesar atat curent la tensiunea de 230V cat si curent trifazic la tensiunea de 400V.

Incalzirea spatiilor de productie si sociale, precum si prepararea apei calde de consum se va face cu o centrala termica proprie, cu functionare pe combustibil solid – rumegus. Depozitul nu va fi incalzit.

- racordarea la retelele utilitare existente în zonă;

1. Alimentarea cu apă -

Asigurarea necesarului de apa se va face din reseaua existenta in zona, la str. Depozitelor.

2. Evacuarea apelor uzate –

Apele uzate menajere se vor colecta printr-o retea de incinta si se vor racorda la reseaua de canalizare existenta la strada.

Apele pluviale de pe invelitoare vor fi colectate cu un sistem de jgheaburi si burlane si vor fi conduse pana la nivelul platformelor si zonelor verzi din apropierea cladirii.

3. Asigurarea apei tehnologice- nu e cazul

4. Asigurarea agentului termic -

Incalzirea spatiilor de productie si sociale, precum si prepararea apei calde de consum se va face cu o centrala termica proprie, cu functionare pe combustibil solid – rumegus, lemn si/sau cereale. Depozitul nu va fi incalzit.

5. Alimentarea cu energie electrică -

Bransamentul electric se poate face de la reseaua electrica existenta in incinta conform unui proiect intocmit de o firma autorizata. Este necesar atat curent la tensiunea de 230V cat si curent trifazic la tensiunea de 400V.

6. Alimentarea cu gaze naturale - Nu este necesar bransament la reseaua de alimentare cu gaze naturale.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de executia investitiei;

Dupa lucrarile de investitie amplasamentul va fi pregatit pentru desfasurarea in conditii bune a activitatii, fara ca zone limitrofe sa fie afectate de lucrarile de executie. Vor fi zone verzi amenajate, in partea din fata a incintei si platforme betonate.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

Nu e cazul

- resursele naturale folosite în constructie si functionare;

Resursele naturale folosite in constructie si in functionare sunt: lemnul, apa, energia solara pentru producerea partiala a apei calde de consum

- metode folosite în constructie/demolare;

Metoda folosita in constructie este cea traditionala; se vor executa sapaturile pentru infrastructura, fundatiile din beton, se va monta structura din lemn pe care se vor monta panourile de inchidere si invelitoare , apoi se vor executa lucrarile de compartimentari interioare, de finisaj interior si exterior, concomitent cu realizarea instalatiilor interioare.

- planul de executie, cuprinzând faza de constructie, punerea în functiune, exploatare, refacere si folosire ulterioară;

Planul de executie:

- faza de constructie – aprilie 2019 – octombrie 2019
- punerea in functiune – octombrie 2019
- exploatarea – preconizat 20 de ani
- refacere si re folosire ulterioara – anul 2050 – cladirile vor intra in reparatii capitale sau in functie de starea constructiilor la momentul respectiv, si de planurile de afaceri ale proprietarului privat, se vor desfiinta.

- relatia cu alte proiecte existente sau planificate;

Propunerea prezentului proiect se incadreaza perfect in PUG-ul municipiului Deva, fiind propus intr-o zona de productie si depozitare care beneficiaza in plus si de retele de utilitati.

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Nu e 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, cresterea numărului de locuinte, eliminarea apelor uzate si a deseurilor);

Eliminarea apelor uzate de la grupul sanitar destinat personalului angajat se va face la reseaua de canalizare propusa in incinta si se va racorda la reseaua de canalizare municipala existenta in zona.

Nu este necesara si nu rezulta apa tehnologica, in urma procesului de productie.

Deseurile rezultate din activitatea propusa sunt:

- deseuri menajere – in cantitate de 0,2kg/zi de la activitatea personalului angajat (4 persoane)
- deseuri de hartie – in cantitate de 1kg / luna de la activitatea de administrare
- deseuri de cherestea si rumegus – in cantitate de 10kg/zi , care se vor utiliza in centrala termica proprie pentru producerea agentului termic in masura necesarului , iar restul va fi depozitat intr-un spatiu special destinat in cadrul halei, pentru utilizare ulterioara.

- alte autorizatii cerute pentru proiect.

Nu e cazul

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

- planul de executie a lucrărilor de demolare, de refacere si folosire ulterioară a terenului;

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;

Nu e cazul

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

Nu e cazul

- metode folosite în demolare;

Nu e cazul

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Nu e cazul

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

Nu e cazul

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 e 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 e cazul

- 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;

Suprafața măsurată a terenului este de 4900mp și este situat în intravilan. Conform extrasului de carte funciara CF 60361 Deva, eliberat de OCPI, terenul e liber de construcții, iar categoria de folosință este „arabil”. Schimbarea categoriei de folosință, având în vedere că terenul este situat în intravilan se va face automat, odată cu autorizarea lucrărilor de construcție.

politici de zonare și de folosire a terenului;

Conform certificatului de urbanism – terenul se află în zona de producție și depozitare în prevederile PUG. Prin urmare propunerea de dezvoltare actuală se înscrie în planul mai amplu al localității.

arealele sensibile; -

Nu e 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;

INVENTAR DE COORDONATE		
pct	Nord (x)	Est (y)
1	487845.209	339944.184
2	487850.132	339929.812
3	487487.135	340002.991
4	487479.625	340017.701

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

Conform certificatului de urbanism eliberat de primaria municipiului Deva, cu nr. 8 din 11.01.2019, imobilul care face obiectul proiectului este situat în intravilanul municipiului Deva, str. Depozitelor, f.n., în UTR 14, subzona funcțională I14, subzona cu construcții administrative, subzona unităților industriale, unde funcțiunea dominantă a zonei o reprezintă întreprinderile industriale. Funcțiunile complementare admise ale zonei sunt : construcții destinate depozitarii, stocării, ambalării și trierii, cai de comunicație rutieră, feroviară și construcții aferente, construcții aferente lucrărilor tehnico-edilitare de deservire, servicii compatibile cu funcțiunile zonei.

Prin urmare propunerea de înființare a unei întreprinderi de producție tip atelier de dulgherie, cu realizarea a două construcții din care una cu funcțiune de atelier de dulgherie , având asociate și spații de prezentare a produselor , iar cealaltă cu funcțiune de depozit pentru materie primă și produse finite se încadrează în funcțiunea dominantă a zonei.

Cele mai apropiate construcții nu se află pe terenurile direct învecinate cu amplasamentul studiat.

Terenul se învecinează cu :

- spre est cu terenul liber de construcții - proprietatea lui CIAMA NICU.
- Cea mai apropiată clădire pe această direcție este la peste 15 m de limita amplasamentului, și face parte din incinta Petrom.
- spre vest – cu terenul liber de construcții proprietatea lui BERTALAN GHEORGHE
- Cea mai apropiată clădire pe această direcție este situată la mai mult de 15m și este o clădire de producție care nu este funcțională în prezent
- spre nord cu un drum vicinal și o linie de cale ferată
- spre sud cu domeniul public – strada Depozitelor.

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

Investiția care face obiectul prezentului proiect este una de mică anvergură care nu are efecte semnificative asupra mediului.

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;

Apele menajere care rezultă de la grupul sanitar se vor prelua în rețeaua de canalizare a incintei care se va racorda la rețeaua de canalizare existentă la str. Depozitelor.

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

Nu e cazul

b) protecția aerului:

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

Din procesul de prelucrare a lemnului, tăiere, slefuire, se produc pulberi fine, care însă se vor absorbi cu ajutorul aspiratorului de praf prevăzut prin proiect. Cantitatea de pulberi fine produse prin activitate se apreciază a fi de 100 g/zi.

Elementele prelucrate vor fi acoperite cu lacuri, lazura sau emailuri, conform cerințelor clienților. Substanțele de protecție și acoperire vor fi agrementate și vor fi solubile în apă, nepoluând atmosfera cu mirosuri neplăcute.

- instalatiile pentru retinerea si dispersia poluantilor în atmosferă;
Pulberile sus amintite vor fi retinute in totalitate de aspiratorul de praf cu filtru de particule.

c) protectia împotriva zgomotului si vibratiilor:

- sursele de zgomot si de vibratii;

Sursele de zgomot si vibratii sunt utilajele amintite la capitolele anterioare.

- amenajările si dotările pentru protectia împotriva zgomotului si vibratiilor;

Activitatile de prelucrare a lemnului se vor produce la interior, astfel ca peretii si invelitoarea vor ecrana zgomotele si le vor atenua. In acelasi timp, in zona nu sunt activitati ce necesita protectie impotriva poluarii, fiind vorba de un amplasament in zona de productie si depozitare.

d) protectia împotriva radiatiilor:

Nu e cazul

- sursele de radiatii;

- amenajările si dotările pentru protectia împotriva radiatiilor;

e) protectia solului si a subsolului:

Nu e cazul

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

- lucrările si dotările pentru protectia solului si a subsolului;

g) protectia ecosistemelor terestre si acvatice:

Nu e cazul

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

- lucrările, dotările si măsurile pentru protectia biodiversității, monumentelor naturii si ariilor protejate;

h) protectia asezărilor umane si a altor obiective de interes public:

Nu e cazul

- identificarea obiectivelor de interes public, distanta față de asezările umane, respectiv față de monumente istorice si de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restrictie, zone de interes traditional si altele;

- lucrările, dotările si măsurile pentru protectia asezărilor umane si a obiectivelor protejate si/sau de interes public;

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

- lista deseurilor (clasificate si codificate în conformitate cu prevederile legislatiei europene si nationale privind deseurile), cantități de deseuri generate;

Deseurile rezultate din activitatea propusa sunt:

- deseuri menajere – in cantitate de 0,2kg/zi de la activitatea personalului angajat (4 persoane), cod 20 01 99
- deseuri de hartie – in cantitate de 1kg / luna de la activitatea de administrare, cod 20.01.01
- deseuri de cherestea si rumegus – in cantitate de 10kg/zi , care se vor utiliza in centrala termica proprie pentru producerea agentului termic in masura

necesarului , iar restul va fi depozitat intr-un spatiu special destinat in cadrul halei, pentru utilizare ulterioara. cod 20 01 38

- programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate;
Deseurile din lemn rezultate in urma activitatii de productie a atelierului vor fi utilizate in calitate de combustibil in centrala termica proprie.
- planul de gestionare a deseurilor;
Nu e cazul

i) gospodărirea substantelor si preparatelor chimice periculoase:

Nu e cazul

- substantele si preparatele chimice periculoase utilizate si/sau produse;
- modul de gospodărire a substantelor si preparatelor chimice periculoase si asigurarea conditiilor de protectie a factorilor de mediu si a sănătății populatiei.

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

Materia prima este lemnul sub forma de cherestea, achizitionat de la diversi furnizori, la sectiunile cele mai apropiate de cele necesare, astfel incat pierderile de materie prima sa fie minime. Acest aspect este in interesul direct al producatorului care in acest fel isi maximizeaza profitul.

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

- impactul asupra populatiei, sănătății umane, biodiversității (acordând o atentie specială speciilor si habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei si a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosintelor, bunurilor materiale, calității si regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura si amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor si vibratiilor, peisajului si mediului vizual, patrimoniului istoric si cultural si asupra interactiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu si lung, permanent si temporar, pozitiv si negativ);

Nu e cazul

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

Nu e cazul

- magnitudinea si complexitatea impactului;

Nu e cazul

- probabilitatea impactului;

Nu e cazul

- durata, frecventa si reversibilitatea impactului;

Nu e cazul

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

Nu e cazul

- natura transfrontalieră a impactului.

Nu e cazul

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări si măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerintele

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 e cazul

IX. Legătura cu alte acte normative si/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 e 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.

Proiectul propus se încadrează în PUG-ul municipiului Deva, aprobat conform celor înscrise în certificatul de urbanism.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;

Curățarea terenului de vegetația spontană dezvoltată pe amplasament.

Îndepărtarea pământului vegetal pe zonele unde se vor amplasa clădirile propuse

Se va executa împrejmuirea propusă, care va constitui și delimitarea șantierului pe perioada execuției

Se vor executa bransamentele la apă și energie electrică, conform proiectelor de specialitate, care se vor folosi și pe perioada șantierului.

Nu vor fi afectate terenuri în afara limitei de proprietate a beneficiarului prezentului proiect.

- localizarea organizării de șantier;

Același amplasament cu al proiectului, str. Depozitelor, CF 60361 Deva.

- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;

Nu e cazul

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

Sursele de poluare pe perioada șantierului sunt cele specifice oricărei construcții:

- praf in atmosfera de la deplasarea autovehiculelor pe parcela
- zgomot specific lucrarilor de santier
- deseuri menajere de la lucratori – se vor colecta in pungi de plastic si vor fi zilnic duse la pubelele de gunoi ale proprietarului terenului de la adresa lui de domiciliu
- se va instala in partea din spate a incintei o cabina de wc ecologica pe toata durata santierului.

- dotări si măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanti în mediu.
Nu e cazul

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investitiei, în caz de accidente si/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informatii sunt disponibile:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investitiei, în caz de accidente si/sau la încetarea activității;

Nu e cazul

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

Nu e cazul

- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalatiei;
- modalități de refacere a stării initiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Cand se va demola constructia pentru readucerea terenului la starea de acum, panourile de inchidere vor putea fi refolosite la alte lucrari, structura din lemn se va folosi drept combustibil, iar fundatia de beton va ramane in pamant .

XII. Anexe - piese desenate:

1.

1.1. planul de încadrare în zonă a obiectivului ... scara 1:5000

1.2. planul de situatie existenta si propusa , ... scara 1:500 ; 1:1000 cu modul de planificare a utilizării suprafetelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de constructie si altele); planse reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafată de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situatie si amplasamente);

2. schemele-flux pentru procesul tehnologic si fazele activității, cu instalatiile de depoluare;

3. schema-flux a gestionării deseurilor;

4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protectia mediului.

Nu e cazul

XIII. Pentru proiectele care intră sub incidenta prevederilor [art. 28](#) din Ordonanta de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei sălbatice, aprobată cu modificări si completări prin Legea [nr. 49/2011](#), cu modificările si completările ulterioare, memoriul va fi completat cu următoarele:

a) descrierea succintă a proiectului si distanta față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum si 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 proiectie natională

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) prezenta 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.

Nu e 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 e cazul

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

Nu e 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.

Semnătura și
stampila titularului

.....