



MEMORIU DE PREZENTARE

I. DENUMIREA PROIECTULUI

” AMPLASARE ECHIPAMENT SPĂLĂTORIE AUTO, BOXA JET WASH ȘI INSULA ASPIRATOR ”

II. TITULAR

a) denumirea titularului: **SC LUKOIL ROMÂNIA SRL**

- sediul social: Strada Siriului nr. 20, corp A, sector 1, București

b) reprezentant legal/împuțernicit: Doru Pîrvu, telefon: 0722.758,214, adresa e-mail: office@esdp.ro

III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE ÎNTREGULUI PROIECT:

Pe teren se dorește amplasarea unui nou echipament pentru **spălătoria auto Jet Wash pe platforma existentă – 1 (una) boxă și a unei insule cu aspirator.**

Se propune amplasarea unei boxe tip JetWash cu funcțiunea de spalatorie auto. Aceasta este compusa dintr-o platforma betonata cu pante de scurgere a apelor uzate, acestea fiind impiedicate de a se scurge in afara incintei boxei de un perimetru de borduri 15 cm inaltime, iar pe accesul auto de o rigola auto. Peretii laterali vor fi compusi din panouri metalice termoizolante 3 cm grosime cu inaltimea de 3 m. Panourile vor fi fixate direct pe stalpii metalici (teava rectangulara 100 x 100 x 4 mm) cu suruburi autoforante pe directie orizontala, aceasta facilitand scurgerea apelor. Nu sunt prevazute inchideri pe latura scurta a boxei. Pe lateralul boxei, pe o platforma betonata suprainaltata fata de cota pardoselii, se va amplasa echipamentul JetWash care asigura apa si solutiile pentru spalare.



Insula aspirator va fi compusa dintr-o platforma betonata de 15 cm inaltime fata de platforma auto existenta, protejata perimetral de borduri auto. Pe aceasta vor fi amplasate echipamentele specifice procesului tehnologic de aspirare, presiune aer si apa.

Terenul cu suprafata de 1503 mp, împreună cu construcția C1 edificată pe acestea sunt proprietatea numitei SC LUKOIL ROMANIA SRL, conform Contractului de Vânzare Cumpărare nr. 2904 din 22.12.2005, autentificat sub BNP Maria Gabura, intabulat în CF NR. 205955 cu încheierea nr. 318/11.01.2006.

Amplasamentul este situat în Municipiul București, Sector 5, Șos. Alexandria nr. 199, sector 5.

Terenul se învecinează cu :

- la Sud: **proprietati private** – NC 214356, NC229101
- la Est: **drum acces** – str. Mestecanis;
- la Vest: **drum acces** – str. Teiului;
- la Nord: : **drum** – sos. Alexandriei

Indici de ocupare și utilizare a terenului:

- **Regim de înălțime – parter P + 1 E (existent);**
- **Suprafata construită existentă – 131 mp;**
- **Suprafata desfășurată existentă – 262 mp;**
- **Suprafata construita/desfasurata propusa – 36,85 mp;**
- **Suprafata construita rezultata – 167,85 mp;**
- **Suprafata desfasurata rezultata – 298,85 mp;**
- **Suprafata terenului – 1503 mp;**
- **POT existent – 8,72%;**
- **POT propus – 11,17%;**
- **CUT existent – 0,174;**
- **CUT propus – 0,199;**
- **H max boxă = 3,40 m (fata de CTA)**

Alinierea construcțiilor:

Imobilul se va realiza respectind urmatoarele retrageri si alinieri:

- la **sud**: cu o retragere de min. 9.72 m fata de vecinatate
- la **est**: cu o retragere de min. 21.67 m fata de vecinatate
- la **nord**: cu o retragere de min. 37.05 m fata de vecinatate

- la **vest**: cu o retragere de 0.43m fata de vecinatate.

Sistemul constructiv

Boxa va avea o structura cu fundatie izolata din beton armat si stalpi metalici. Imobilul nu va avea acoperire. Elementele de beton armat ale infrastructurii vor fi protejate cu hidroizolatie bituminoasa orizontala si verticala

Insula cu aspirator va fi o platforma betonata suprainsalata 15 cm fata de platforma auto existenta si protejata cu borduri. Pe aceasta se vor amplasa echipamentele specifice.

Rezistenta si stabilitatea constructiei

Structura de rezistenta a imobilului propus va fi o structura metalica, fundatii izolate de beton si platforma betonata armata auto.

Elementele de beton armat ale infrastructurii se vor proteja cu hidroizolatie bituminoasa orizontala si verticala.

Peretii de inchidere propusi vor fi din panouri metalice termoizolante 3 cm. Inaltimea libera din finit in finit va fi de 3.30 m.

Siguranta în exploatare

Platforma betonata va fi prevazuta cu finisaje antiderapante si degivrare pentru sezonul rece.

Calitatea finisajelor

Cladirea este proiectata la un standard ridicat din punct de vedere al calitatii finisajelor si al microclimatului.

S-au prevazut pardoseli din beton sclivisit; pereti si elementele structurale metalice sunt protejate la coroziune si vopsite in camp electrostatic.

Finisajele exterioare vor fi durabile astfel incat sa nu permita asezarea rapida a prafului si deteriorarea imaginii si culorii existente.

Imobilul este deschis si nu necesita incalzire. Apa calda pentru spalare va fi asigurata de echipamentul JetWash.

Materiale:

Beton:

- C 20/25
- C16/20

- C12/15
- C 8/10
- Armatura -BST500 clasa de ductilitate "C"
- -STPBC 12/15: Beton egalizare;
- C 20/25: Beton fundatii si suprastructura
- Lemn rasinoase clasa II

Armatura:

- BST500 clasa de ductilitate "C"
- STPBC 12/15: Beton egalizare

Profile:

- PROFILE: S355JR
- TABLA: S355JR

BILANȚ TERITORIAL

S totală: 1503 mp			
	EXISTENT	PROPUS	TOTAL
Suprafață construită	131 mp cabină stație	36,85 mp (boxă montată pe platforma existentă)	167,85 mp
Suprafață construită desfășurată	262 mp	36,85 mp	298,85 mp
Suprafață spații verzi	325 mp	-	325 mp
Suprafață platforme betonate	1047 mp	-	1010,15 mp (suprafata rezultata în urma renuntarii la suprafata platforme în favoarea construirii boxei noi)
Teren liber de construcții	-	-	-

INDICATORI URBANISTICI PROPUȘI:

- suprafață teren: S teren = 1503 mp;
- suprafață construită: Sc = 36,85 mp;
- suprafață alei carosabile: S carosabile = 1010,15 mp.
- suprafață construită desfășurată – Sd = 36,85 mp;

- POT max = 60 %;
- CUT max = 1,2 (pentru P+1E).

a) Justificarea necesității proiectului

Construirea spălătoriei va duce la crearea de noi locuri de muncă în zonă.

b) Valoarea investiției

Valoarea investiției: 5000 EURO

c) Perioada de implementare propusă

Perioada de implementare a proiectului propus este de 1 lună.

d) Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente):

A01a_01 - Plan de încadrare	1:5000
A01 - Plan de situație	1:500

e) Descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele)

Profilul și capacitățile de producție

Se propune amplasarea unei boxe tip JetWash cu funcțiunea de spalatorie auto. Aceasta va fi compusa dintr-o platforma betonata cu pante de scurgere a apelor uzate, acestea fiind impiedicate de a se scurge in afara incintei boxei de un perimetru de borduri 15 cm inaltime, iar pe accesul auto de o rigola auto. Peretii laterali vor fi compusi din panouri metalice termoizolante 3 cm grosime cu inaltimea de 3 m. Panourile sunt fixate direct pe stalpii metalici (teava rectangulara 100 x 100 x

4 mm) cu suruburi autoforante pe directie orizontala, aceasta facilitand scurgerea apelor. Nu sunt prevazute inchideri pe latura scurta a boxei. Pe lateralul boxei, pe o platforma betonata suprainaltata fata de cota pardoselii, se va amplasa echipamentul JetWash care asigura apa si solutiile pentru spalare.

Insula aspirator este compusa dintr-o platforma betonata de 15 cm inaltime fata de platforma auto existenta, protejata perimetral de borduri auto. Pe aceasta vor fi amplasate echipamentele specifice procesului tehnologic de aspirare, presiune aer si apa.

Descrierea instalației și fluxurilor tehnologice existente pe amplasament:

In incinta amplasamentului se va amenaja o spălătorie auto pe platforma existentă – 1 (una) boxă și a unei insule cu aspirator.

Principalele faze ale procesului tehnologic vor fi următoarele:

- Prespălare autovehicul;
- Aplicare spumă activă (detergent);
- Clătire;
- Aplicare ceară;
- Uscare

Spălarea autovehiculelor și igienizarea spațiilor se va realiza cu echipamente special destinate acestui scop, cu consum limitat de apă și detergenți biodegradabili.

Descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea:

În cadrul amplasamentului nu se va desfășura nici un proces tehnologic în sensul prelucrării unor materii prime și obținerii unui produs finit. Singurele intrări de materiale vor fi reprezentate de detergenții folosiți pentru spălarea autovehiculelor.

Estimăm că pentru spălătorie tip self service se vor spăla cca 4 mașini pe oră.

Materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurarea acestora

Materiile prime pentru spălarea autoturismelor vor fi următoarele:

- Soluție spumă;
- Detergent pentru interior;
- Ceară

Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă

Alimentarea cu apă a amplasamentului se va realiza de la rețeaua publică de apă potabilă, prin intermediul branșamentului existent pe amplasament cu $D_n = 80$ mm, pozat în str. Mestecăniș.

Se va proiecta o instalație de ridicare a presiunii (stație pompare) necesară echipamentelor spalatoriei. Distribuția interioară se va realiza îngropat din conductă tip PEHD, împreună cu fittingurile aferente.

Echipamentele utilizate în instalația de alimentare cu apă pentru funcționarea spalatoriei vor fi :

- Stația de pompare, utilată cu:
 - grup de pompare cu două pompe una în funcțiune și alta de rezervă;
 - vas de hidrofor;
 - vas tampon;

Apa preluată din rețeaua de alimentare orășenească va fi folosită în scop igienico – sanitar și tehnologic (spălătorie auto).

Evacuarea apelor uzate

Apele uzate tehnologice rezultate de la spălătoria auto tip JetWash vor fi trecute printr-un decantor-separator de produse petroliere, nou propus, după care vor fi evacuate în rețeaua de canalizare publică, prin intermediul racordului existent pe amplasament, pozat în Str. Teiului.

Apele uzate menajere vor fi evacuate în rețeaua de canalizare orășenească prin intermediul racordului existent, pozat în str. Teiului.

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

După finalizarea investiției, terenul afectat de lucrările ce se vor realiza va fi refăcut și adus la starea inițială.

Resturile de materiale de construcții vor fi preluate de către o firmă de specializată pe baza de contract.

Deșeurile menajere din activitatea curentă aferentă funcționării obiectivului vor



fi depozitate pe o platformă special proiectată în pubele pe fiecare categorie în parte și vor fi preluate de către o firmă specializată pe bază de contract.

Lucrările de execuție ale investiției vor afecta exclusiv amplasamentul.

Finalizarea investiției presupune inclusiv realizarea amenajării peisagere a incintei și sistematizarea pe verticală.

Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente

Nu este cazul

Resursele naturale folosite în construcție și funcționare:

Nu este cazul

Metode folosite în construcție/demolare:

Conform legislației în vigoare, normelor și normativelor specifice.

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

Nu este cazul.

Relația cu alte proiecte existente sau planificate

Nu este cazul.

Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare

Nu este cazul.

Alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului:

Nu este cazul

Alte autorizații cerute pentru proiect

Nu este cazul

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

Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz:

Nu este cazul.

Metode folosite în demolare

Nu este cazul.

Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare

Nu este cazul

Alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor)

Nu este cazul.

V. DESCRIEREA AMPLASĂRII PROIECTULUI:

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

Nu este cazul

Localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul Ministrului Culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declanșarea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare

Nu este cazul

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; politici de zonare și de folosire a terenului;

Arealele sensibile;

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:

PUNCTUL	X(m)	Y(m)
1.	322 213,271	582 619,584
2.	322 223,794	582 645,787
3.	322 173,680	582 661,480
4.	322 170,480	582 652,668
5.	322 168,631	582 652,913
6.	322 162,240	582635,953

Detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare

Vezi plan situație, împreună cu planurile pentru propunerea de proiect.

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;

În timpul execuției lucrărilor de construcții (organizare de șantier), sursele de poluare cu efecte asupra factorului de mediu apă pot fi reprezentate de apele uzate menajere provenite de la personalul implicat în realizarea lucrărilor și de scurgerile accidentale de combustibil de la utilajele folosite în cadrul organizării de șantier.

Pentru evitarea acestor situații, prin grija executantului se vor adopta următoarele măsuri:

- se vor folosi toalete ecologice și vestiare amenajate în containere
- utilajele folosite vor fi în stare bună de funcționare, cu revizia tehnică în

termen.

În timpul funcționării obiectivului, prin respectarea modului de colectare și tratare (decantor - separator de hidrocarburi) și evacuare a apelor menajere (canalizare în tuburi de PVC), calitatea apelor subterane și de suprafață nu va fi afectată.

Apele uzate tehnologice rezultate de la spălătoria auto manuală vor fi trecute printr-un decantor-separator de produse petroliere, nou propus după care vor fi evacuate în rețeaua de canalizare publică prin intermediul racordului existent pe amplasament cu $D_n = 200$ mm pozat în str. Lemnișorului.

b) Protecția aerului:

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

- **în timpul execuției lucrărilor de construcții (organizare de șantier)**, sursele de emisie a poluanților atmosferici specifice proiectului studiat sunt surse la sol, deschise (cele care implică manevrarea materialelor de construcții) și mobile (utilaje și autocamioane). Toate aceste categorii de surse sunt nedirijate, fiind considerate surse de suprafață.

Se apreciază că prin folosirea de utilaje aflate în stare bună de funcționare, respectarea tehnologiei de lucru propusă în proiect și legislația în domeniu, impactul asupra factorului de mediu aer va fi nesemnificativ.

- în timpul funcționării obiectivului:

- Nivelul emisiilor de poluanți rezultați din procesul de ardere al combustibilului în centrala termică:

- se încadrează în V.L.E. – Ordin 462/93
- se situează sub pragurile de alertă – Ordin 756/97.

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă

Nu este cazul.

c) Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

-sursele de zgomot și de vibrații;

- **în timpul realizării lucrărilor de construire** – sursele de zgomot pot fi reprezentate de utilajele de șantier, dar care nu produc vibrații semnificative. Nivelul de zgomot este variabil, până în jurul valorii de maxim 90 dB (A).

Pentru evitarea stărilor de inconfort generate de utilajele folosite în șantier, se va avea în vedere ca acestea să îndeplinească normele de poluare impuse de normative.

Aționarea utilajelor se va face cu prudență pentru a evita vârfurile de nivel de zgomot.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

În zona de amplasament a investiției nu se află areale cu caracter protejat.

d) Protecția împotriva radiațiilor

- sursele de radiații;

Nu este cazul.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor

Nu este cazul.

e) Protecția solului și a subsolului

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

Asupra factorului de mediu sol se resfrâng direct sau indirect efectele poluării celorlalți factori de mediu, modificându-i compoziția și proprietățile bio-fizico-chimice inițiale, îngreunând ritmul de regenerare al acestuia.

Sursele de poluare a solului pot fi reprezentate de:

– în perioada de realizare a investiției:

- depozitarea necorespunzătoare a materialelor de construcții;
- deșeurile menajere depozitate în locuri necorespunzătoare (altele decât cele special amenajate în acest sens);
- utilajele folosite în cadrul șantierului, în condițiile reparării sau alimentării cu combustibil în alte locuri decât cele special amenajate pentru realizarea acestor operațiuni;

Totodată, în cadrul organizării de șantier se vor folosi utilaje în stare bună de funcționare. Alimentarea acestora cu combustibil, staționarea în cadrul șantierului sau eventualele verificări și reparații, se vor realiza într-un spațiu special amenajat. Materialele de construcții vor fi depozitate atât pe platforme betonate, cât și în containere amplasate pe platforme betonate, ce vor fi împrejmuite cu gard din plasă de sârmă.

Urmare a soluțiilor tehnice prevăzute în cadrul organizării de șantier referitoare

la măsurile adoptate privind protejarea factorului de mediu sol, se apreciază că nu vor fi poluări ale factorilor de mediu care să afecteze solul și subsolul zonei. De asemenea, nu se vor produce modificări în calitatea și structura acestuia.

Suplimentar, prin grija constructorului se va avea în vedere ca deșeurile rezultate în timpul desfășurării lucrărilor să fie depozitate în locuri corespunzătoare astfel încât să poată fi evacuate de serviciul de salubritate din zonă.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului

Nu este cazul.

f) Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

Amplasarea obiectivului propus nu va influența în mod negativ ecosistemele zonei analizate, întrucât nu se poate vorbi de un ecosistem bine definit.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate

Nu este cazul.

f) Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

- identificarea obiectivelor de interes public, distanță 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;

Pe parcursul realizării lucrărilor se vor lua măsuri de izolare a șantierului, prin împrejmuire cu panouri metalice pentru a diminua zgomotul și plase de protecție împotriva răspândirii prafului rezultat din exploatarea materialelor de construcție.

De asemenea, utilajele și camioanele se vor curăța înainte de a accede pe drumurile publice.

Totodată modul de organizare a lucrărilor a fost gândit plecând de la premiza limitării/evitării oricărei surse ce poate implica efecte negative asupra mediului înconjurător și implicit asupra obiectivelor din zonă.

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

Nu este cazul.

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

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

Deșuri menajere – **cod 20 03 01;**

Ambalaje din materiale plastice – **cod 15 01 02;**

Ambalaje de hârtie și carton – **cod 15 01 01;**

Se propune un număr de 3 pubele cu o capacitate de 1 mc = 3 mc total.

Pubelele sunt prevăzute pentru sistem de colectare selectivă: deșuri menajere, plastic, hârtie - carton, după cum urmează:

- **1 containere pentru deșuri menajere = 1 mc;**
- **1 container plastic = 1 mc;**
- **1 container pentru hârtie - carton = 1 mc**

Pubelele vor fi amplasate pe platformă betonată.

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

Nu este cazul.

- planul de gestionare a deșeurilor:

Nu este cazul.

i) Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse

Nu este cazul.

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

Nu este cazul

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

Nu este cazul.

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)

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

- Magnitudinea și complexitatea impactului

Nu este cazul.

- Probabilitatea impactului

Nu este cazul.

- Durata, frecvența și reversibilitatea impactului

Nu este cazul.

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

X. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier:

Inventariind toate posibilele situații de poluare a mediului, dar și măsurile adoptate în vederea prevenirii oricărei surse accidentate de poluare, se apreciază că prin respectarea prevederilor legale de protecție a mediului (prevăzute și în documentația de față), obiectivul analizat nu se poate constitui într-o sursă generatoare de evenimente nefavorabile pentru starea factorilor de mediu.

De asemenea, la întocmirea proiectului s-a ținut cont de principiul precauției în luarea deciziei și de principiul prevenirii riscurilor ecologice și a producerii daunelor.

Se va asigura împrejmuirea obiectivului pe durata construcției, precum și protejarea cu plase împotriva răspândirii prafului până la finisarea finală.

Lucrările de organizare de șantier (barăci pentru constructori, platforme de depozitare, racorduri provizorii pentru utilități) se amplasează în incinta proprie, în zona neafectată de lucrările de execuție.

Depozitarea materialelor de construcție se face pe platforme betonate.

- localizarea organizării de șantier:

Exclusiv pe amplasament.

- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier:

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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:

Resturile de materiale de construcții vor fi preluate de către o firmă specializată, pe baza de contract.

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

Conform Planului de Prevenire și Combatere a Poluărilor Accidentale.

- Aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației:

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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):

A01a_01 - Plan de încadrare	1:5000
A01 - Plan de situație	1:500

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:

Argeș

- cursul de apă: denumirea și codul cadastral;

Râul Dâmbovița

Cod Cadstral: X – 1.025.00.

- corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod

Nu este cazul.



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

Nu este cazul

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

Nu este cazul.

XV. CRITERIILE PREVĂZUTE ÎN ANEXA NR. 3 PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ANUMITOR PROIECTE PUBLICE ȘI PRIVATE ASUPRA MEDIULUI SE IAU ÎN CONSIDERARE, DACĂ ESTE CAZUL, ÎN MOMENTUL COMPLETĂRII INFORMAȚIILOR ÎN CONFORMITATE CU PUNCTELE III – XIV.

Semnătura