

Nr 6680 din 23.10.2019

**CERTIFICAT DE URBANISM**  
Nr. ...30..... din 23.10.2019

**În scopul: CONSTRUIRE ANEXA PARTER; SPALATORIE AUTO SI IMPREJMUIRE STRADA**

Ca urmare a Cererii adresate de <sup>1)</sup> CIOCOTEALA CONSTANTIN cu domiciliul <sup>2)</sup>/sediul în județul MEHEDINTI, municipiul/orașul/comuna VANJU-MARE, satul .., sectorul ....., cod poștal ....., str.UNIRII nr.7A ....., bl. ...., sc. ...., et. ...., ap. ...., telefon/fax ....., e-mail ....., înregistrată la nr 6680.din 23.10.2019 ,

pentru imobilul — teren și/sau construcții —, situat în județul MEHEDINTI, municipiul/orașul/comuna VANJU-MARE, satul .., sectorul....., cod poștal ....., str.TUDOR VLADIMIRESCU . nr. 22...., bl. ...., sc. ...., et. ...., ap. ....., sau identificat prin <sup>3)</sup>

CF NR. 54044

..... ;  
în temeiul reglementărilor Documentației de urbanism nr. 5303/2004..... , faza PUG/PUZ/PUD. aprobată prin hotărârea Consiliului Județean/Local ...HCL..... nr. ....28..... și 22..... /...18.03.2005.../29.02.2016..... ,

în conformitate cu prevederile Legii nr.50/1991, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

**SE CERTIFICĂ :**

**1. REGIMUL JURIDIC :**

IMOBILUL ESTE SITUAT IN INTRAVILANUL LOC .VANJU-MARE ,STR.TUDOR VLADIMIRESCU;NR.22 SI APARTINE DOMNULUI VIZITIU CIOCOTEALA CONSTANTIN CASATORIT CU CIOCOTEALA TITICA CONFORM EXTRASULUI DE CARTE FUNCIARA NR 14820/13.09.2019 . IMOBILUL NU ESTE GREVAT DE SARCINI;

**2. REGIMUL ECONOMIC :**

FOLOSINTA SI DESTINATIA CONFORM PUG APROBAT-TEREN CURTI-CONSTRUCTII .SCC= 274 MP STOTAL= 576,00MP.;

<sup>1)</sup> Numele și prenumele solicitantului.

<sup>2)</sup> Adresa solicitantului.

<sup>3)</sup> Date de identificare a imobilului — teren și/sau construcții — conform Cererii pentru emiterea Certificatului de urbanism

### 3. REGIMUL TEHNIC :

SUPRAFATA TERENULUI =576 MP;SCC=274,00MP SUPRAFATA DELIMITATA CONFORM SCHITEI CADASTRALE,CA URMARE A SITUARII TERENULUI IN INTRAVILANUL LOC.VANJU-MARE ;STR.TUDOR VLADIMIRESCU ,NR 22, UTR 2.SE VOR RESPECTA PREVEDERILE CODULUI CIVIL REFERITOARE LA RETRAGERILE DI DISTANTELE FATA DE PROPRIETATILE VECINE,MIN.0,80 CM.SE POT AUTORIZA IN BAZA UNUI PROIECT INTOCMIT CONFORM LEGII CONSTRUCTII PENTRU LOCUINTE SI FUNCTIUNI COMPLEMENTARE DE LOCUIRE-ANEXE;DESFIINTARI,MODERNIZARI LA CONSTR.EXISTENTE;CLADIRI PENTRU ACTIVITATI NEPOLUANTE SI CU VOLUM MIC DE TRANSPORT;CLADIRI PT.ALIMENTATIE PUBLICA SI SERVICII IN SPATII INDEPENDENTE.POT MAX =40% CUT =0,36.INALTIMEA MAXIMA LA CONSTRUCTII P+2 SE VOR RESPECTA PREVEDERILE LEGII 10/1995 ACTUALIZATA.

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat/nu poate fi utilizat în scopul declarat<sup>4)</sup> pentru/întrucât:

### CONSTRUIRE ANEXA PARTER; SPALATORIE AUTO SI IMPREJMUIRE STRADA

<sup>4)</sup> Scopul emiterii certificatului de urbanism conform precizării solicitantului, formulată în cerere

**Certificatul de urbanism nu ține loc de autorizație de construire / desființare și nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcții.**

### 4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM :

**În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții — de construire/de desființare — solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului :**  
**APM MEHEDINTI**

(autoritatea competentă pentru protecția mediului, adresa)

(Denumirea și adresa acesteia se personalizează prin grija autorității administrației publice emitente.)

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiției publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii demarării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și/sau a procedurii de evaluare adecvată.  
În urma evaluării inițiale a notificării privind intenția de realizare a proiectului se va emite punctul de vedere al autorității competente pentru protecția mediului

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește efectuarea evaluării impactului asupra mediului și/sau a evaluării adecvate, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții

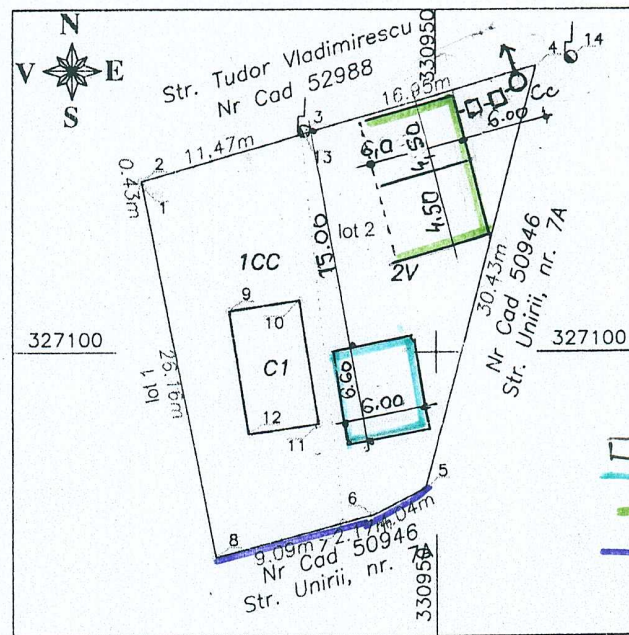
În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

# Plan de amplasament si delimitare a imobilului

Scara 1:500

Nr. cadastral	Suprafata masurata a imobilului (mp)	Adresa imobilului
54044	576	Vanju Mare str Alexandru Ioan Cuza , Nr 16 T46 P 70/1.70/2

Nr. Carte Funciara	Unitate Administrativ Teritoriala (UAT)
	Vanju Mare



LEGENDA	
	LIMITA DE PROPRIETATE
	IMOBIL PARTER PROPUS
	SPALATORIE AUTO PROPUSA
	IMPREJMUIRE PROPUSA

## A. Date referitoare la teren

Nr. parcela	Categorie de folosinta	Suprafata (mp)	Mentuni
1	CC	274	imobilul nu este imprejmuit
2	V	302	
Total		576	

## B. Date referitoare la constructii

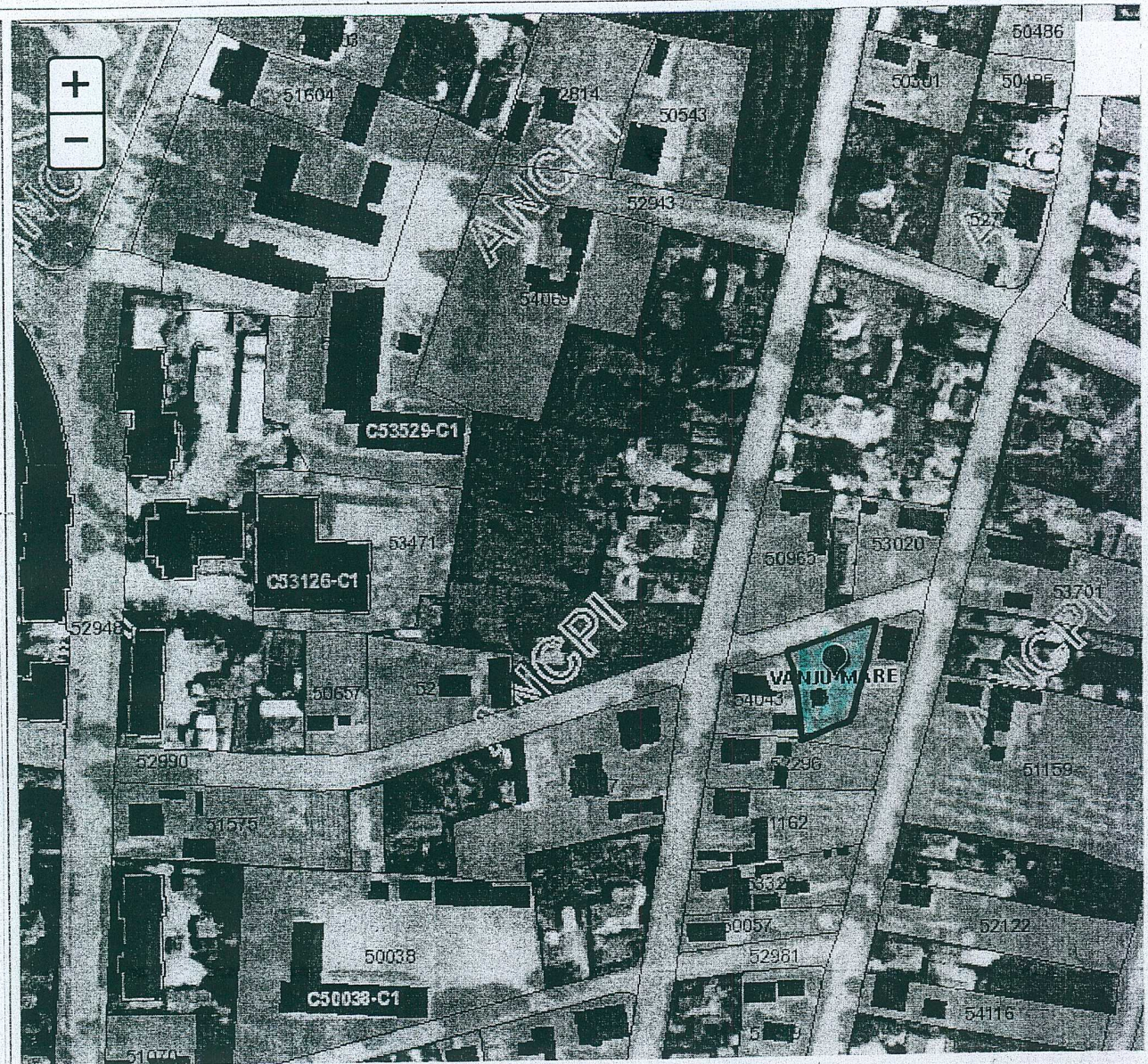
Cod	Destinatia	Supraf. construita la sol (mp)	Mentuni
C1	CA	43	BUCATARIE CU 2 CAMERE SI BECI S+P. Suprafata desfasurata: 52mp
Total		43	

Suprafata totala masurata a imobilului = 576 mp

Suprafata din act = 1135 mp



Verificator					
<b>BIA CALARU RODICA</b> <b>PFA MINDRA EUGENIA</b> CUI 34602124 DR TR SEVERIN			Benef CIOCOTEALA CONSTANTIN Denumire IMOBIL PARTER ,SPALATORIE AUTO SI IMPREJMUIRE VINJU MARE , STR T, VLADIMIRESCU NR 22		PR. NR.
Proiectat	CArh. Calaru R		scara	<b>PLAN DE SITUATIE</b>	
Desenat	Sing Mindra E		<b>1:500</b>		FAZA
Sef proiect	CArh. Calaru R		10 2019		<b>DTAC</b> A1



Verificator					
<b>BIA CALARU RODICA SI PFA MINDRA EUGENIA CUI 34602124 DR TR SEVERIN</b>			Benef CIOCOTEALA CONSTANTIN Denumire IMOBIL PARTER ,SPALATORIE AUTO SI IMPREJMUIRE VINJU MARE , STR T, VLADIMIRESCU NR 22		PR. NR.
Proiectat	CArh. Calaru R	<i>Rm</i>	scara	<b>PLAN DE AMPLASARE IN ZONA</b>	FAZA
Desenat	Sing Mindra E	<i>to</i>	1:200		DTAC
Sef proiect	CArh. Calaru R	<i>Rm</i>	10 2019		A0

**MEMORIU DE PREZENTARE**  
**NECESAR OBȚINERII ACORDULUI DE MEDIU PENTRU**  
**PROIECTUL:**  
***CONSTRUIRE ANEXĂ PARTER, SPĂLĂTORIE AUTO ȘI***  
***ÎMPREJMUIRE STRADĂ***

**Beneficiar: CIOCOTEALĂ CONSTANTIN**

**județul Mehedinți, oraș Vânju Mare, str. Tudor Vladimirescu, nr. 22, CF  
nr. 54044**

**2019**

## Memoriul de prezentare

Anexa nr. 5E

I. Denumirea proiectului: **CONSTRUIRE ANEXĂ PARTER, SPĂLĂTORIE AUTO ȘI ÎMPRJMUIRE STRADĂ**

### II. Titular:

- numele: **CIOCOTEALĂ CONSTANTIN**
- adresa poștală: județul Mehedinți, orașul Vânu Mare, str. Unirii, nr. 7A
- numărul de telefon/fax și adresa de e-mail: 0746930920
- numele persoanei de contact: CIOCOTEALĂ CONSTANTIN

### III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

#### *a) un rezumat al proiectului:*

Proiectul propune realizarea unei construcții cu destinația de spălătorie auto și anexa cu regim de înălțime parter. Terenul este proprietatea domnului Ciocoteală Constantin, este situat în intravilanul localității Vânu Mare, str. Tudor Vladimirescu, nr. 22, județul Mehedinți.

Lucrarea este în conformitate cu Certificatul de Urbanism nr. 30/23.10.2019 emis de Primăria orașului Vânu Mare și în temeiul reglementărilor Documentației de Urbanism aprobată prin Hotărârea Consiliului Local nr. 28/18.03.2005 și 22/29.02.2016.

Terenul are următoarele vecinătăți:

nord - str. Tudor Vladimirescu

sud - NC 50946

est - NC 50946

vest - lot 1

#### *b) justificarea necesității proiectului:*

Datorită amplasării pe traseului DN 56A construirea unei Spălătorii Auto în zonă este oportună.

Proiectul are un impact pozitiv asupra dezvoltării zonei și a mediului de afaceri: crearea de locuri de muncă, creșterea de servicii către populație, fapt ce creează premiza dezvoltării unor mici afaceri locale.

*c) valoarea investiției: (valoarea de impozitare) 42960 lei*

*d) perioada de implementare propusă: max 2 ani*

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

În anexa la memoriu sunt: extras de carte funciara, planul de amplasament și planul de situație.

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

*Se prezintă elementele specific caracteristice proiectului propus:*

- suprafața totală măsurată imobilul = 576 m<sup>2</sup>, suprafața din act = 1135 m<sup>2</sup>
- suprafața spălătorie proiectată = 54,00 m<sup>2</sup>
- anexa cu regim de înălțime parter, suprafața construită = 40,20 m<sup>2</sup>
- categoria de importanță a construcției: **IV**, clasa de importanță **D**
- grad de rezistență la foc: III 10800

În timpul lucrărilor vor fi respectate normele de protecție a muncii, P.S.I și normele în vigoare pentru protecția mediului înconjurător.

*- profilul și capacitățile de producție;*

Profilul proiectului se referă la construirea unei spălătorii auto și anexa (camera tehnică) pe terenul situat în orașul Vânju Mare, UTR 2, care prevede locuințe și funcțiuni complementare de locuire: anexe, modernizări la construcții existente, clădiri pentru activități nepoluante și cu volum mic de transport, clădiri pentru alimentație publică și servicii în spații independente.

Realizarea investiției va oferi *servicii către populație*.

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

Documentația tehnică pentru autorizarea executării lucrărilor de construire va respecta conținutul cadru al Anexei 1 la Legea nr. 50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare.

Lucrările se vor executa de persoane fizice/juridice specializate în domeniul construcțiilor și instalațiilor, cu personal calificat.

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

#### **DATE CONSTRUCTIVE:**

Terenul pe care se va construi imobilul este un teren plat și cu același nivel față de drum.

Anexa propusă are un regim de înălțime parter.

Sistem constructiv anexă:

- fundații continue din beton
- elevații, stâlpi, centuri și grinzi din beton armat
- structură de rezistentă – zidărie portantă
- pereți din BCA
- șarpantă lemn
- învelitoare tablă

Anexa are următoarele funcțiuni:

- sală de așteptare
- birou
- grup sanitar femei
- grup sanitar bărbați

Spălătoria se va realiza cu structura de rezistență din lemn, amplasată pe o platformă din beton, cu pereții și învelitoare din policarbonat.

Finisaje

Finisaje interioare

Anexa se va realiza cu următoarele finisaje interioare:

- pereți și tavan gletuit
- pardoseli gresie și parchet
- tâmplărie din PVC culoare albă

Finisaje exterioare

- soclu – tencuieli speciale sau placări cu gresie
- pereți – vopsitorii decorative – culoare ocru / crem NSC:S 1015-y30R
- tâmplărie PVC culoare maro
- învelitoare din țiglă ceramică

## SPĂLĂTORIE AUTO

Suprafața spălătorie = 54.0 m<sup>2</sup>

### Spalatoria auto

- fundații izolate și continue; elevații din beton
- pardoseala – beton

Alimentarea cu apă a pompelor folosite în activitate se face prin racord la rețeaua existentă.

**Apele uzate** rezultate din activitatea *de spălare a autovehiculelor* sunt evacuate la rețeaua de canalizare a orașului Vânju Mare după operațiunea de **pretratare**.

Pretratarea presupune separarea gravitațională a solidelor (particule de nisip și alte reziduri) în canal colector și deznisipator și a rezidurilor petroliere în separator de produse petroliere.

Printr-o rețea de tuburi PVC apa va fi preluată în **separatorul de nisip (deznisipator)** iar apoi în **separatorul de hidrocarburi**. După această operațiune de preepurare apa va fi evacuată la rețeaua localității.

Apele pluviale sunt preluate prin jgheaburi și burlane și dirijate spre terenul unde se infiltrează în sol.

**Împrejmuirea** se va realiza la stradă cu fundații și elevații din beton, stâlpi din țevă și panouri din plasă de sârmă bordurată, în cadrul împrejmuirii se va amplasa o poartă mare de acces vehicule și una mică pentru acces pietonal.

Cladirea se încadrează în:



- CATEGORIA DE IMPORTANTA: IV
- CLASA DE IMPORTANTA D
- ZONA SEISMICA E,  $a_g=0,15$ ,  $T_c=0,7$
- GRAD DE REZISTENTA LA FOC: III

Vor fi prevăzute căi de evacuare dimensionate corespunzător, ce țin loc de căi de acces și căi de evacuare.

În timpul lucrărilor de construcție vor fi respectate normele de protecție a muncii, P.S.I, și normele în vigoare pentru protecția mediului înconjurător, la data executiei lucrării.

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

#### In perioada de construire

Pentru execuția lucrărilor proiectate se vor folosi materiale de construcții agrementate conform legislației naționale și standardelor armonizate cu legislația UE, respectiv HG nr. 766/1996 privind stabilirea categoriilor de importanță ale construcțiilor, Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, STAS 4273/83 – Construcții hidrotehnice. Incadrarea în clase de importanță.

Materii prime:

- Balast aprox 100 mc.
- Piatra sparta aprox 50 mc.

Acestea vor fi achiziționate de la stații de sortare autorizate.

#### În perioada de funcționare

Apa pentru spalatorie și nevoi menajere se asigură din rețeaua localității.

După definitivarea lucrărilor și după racordarea tuturor utilităților, începe funcționarea propriu-zisă.

Produsele de curățare vor fi produse ecologice și biodegradabile în proporție de 95% demonstrate prin fișa tehnică.

#### **Spalatoria auto**

- fundații izolate și continue; elevații din beton
- pardoseala – beton

Alimentarea cu apă a pompelor folosite în activitate se face prin racord la rețeaua existentă.

**Apele uzate** rezultate din activitatea *de spalare a autovehiculelor* sunt evacuate la rețeaua localității după operațiunea de **pretratare**.

Pretratarea presupune separarea gravitațională a solidelor (particule de nisip și alte reziduri) în canal colector și deznisipator și a rezidurilor petroliere în separator de produse petroliere.

Printr-o rețea de tuburi PVC apa va fi preluată în **separatorul de nisip (deznisipator)** iar apoi în **separatorul de hidrocarburi**. După această operațiune de preepurare apa va fi colectată la rețea.

Apele pluviale sunt preluate prin jgheaburi și burlane și dirijate spre terenul agricol unde se infiltrează în sol.

Consumul de apă din rețea va fi de aprox 3 mc/zi iar curentul electric va fi preluat din rețeaua localității în baza avizului distribuitorului de energie.

**- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;**

### **1. Alimentarea cu apă:**

Apă potabilă în perioada execuției este asigurată prin achiziționare din rețeaua comercială (magazine).

Apă potabilă pe perioada de funcționare este preluată din rețeaua localității.

### **2. Evacuarea apelor uzate:**

În perioada funcționării

**Apele uzate** rezultate din activitatea *de spalare a autovehiculelor* sunt evacuate la rețeaua localității după operațiunea de **pretratare**.

Pretratarea presupune separarea gravitațională a solidelor (particule de nisip și alte reziduri) în canal colector și deznisipator și a rezidurilor petroliere în separator de produse petroliere.

Printr-o rețea de tuburi PVC apa va fi preluată în **separatorul de nisip (deznisipator)** iar apoi în **separatorul de hidrocarburi**. După această operațiune de preepurare apa va fi evacuată la rețea.

Apele pluviale sunt preluate prin jgheaburi și burlane și dirijate în curte unde se infiltrează în sol.

### **3. Asigurarea apei tehnologice:**

Apă pentru spălătorie este asigurată din rețeaua localității.

### **4. Asigurarea agentului termic:**

Încalzirea birourilor este realizată cu sisteme electrice.

### **5. Asigurarea curentului electric:**

Curentul electric este asigurat prin branșament la rețeaua electrică existentă în zonă.

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

Lucrările pentru fundații sunt realizate prin saparea și excavarea terenului.

**- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;**

Circulația se realizează pe rețeaua de drumuri existente. Se vor întreține drumurile de acces în stare corespunzătoare pentru trecerea sigură și fără probleme a vehiculelor și instalațiilor.

**- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;**

In perioada de construire

Pentru execuția lucrărilor sunt folosite materiale de construcții agrementate conform legislației naționale și standardelor armonizate cu legislația UE, respectiv HG nr. 766/1996 privind stabilirea categoriilor de importanță ale construcțiilor, Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții.

Materii prime:

- Balast aprox 100 mc.
- Piatra sparta aprox 50 mc.

Acestea vor fi achiziționate de la stații de sortare autorizate.

În perioada de funcționare: se folosește apa din rețeaua localității.

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

Spălătoria auto e amplasată conform planului de situație, cu o retragere de minim 2.00 m distanță față de limitele laterale și posterioare ale parcelei.

Investiția e realizată în intravilanul orașului Vanju Mare, pe un teren aflat în proprietatea beneficiarului în suprafață de 576,00 m<sup>2</sup>, suprafață construită anexa (cmera tehnică) 40,20 m<sup>2</sup>.

Dupa realizarea lucrărilor este angajat personal calificat pentru funcționarea activității.

Perioada de executare a lucrărilor e stabilită de Primăria orașului Vanju Mare și vor fi executate următoarele:

- amenajarea și pregătirea terenului;
- realizarea anexei cu material specific materialelor de construcții
- realizarea bransamentului de alimentare cu energie electrică;
- realizarea instalației de alimentare cu apă și a sistemului de canalizare;
- amenajarea cailor de acces;
- finalizarea lucrărilor.

Lucrările de terasamente sunt prevăzute a se executa mecanic cu utilaje specifice, din dotarea constructorului.

**- relația cu alte proiecte existente sau planificate;**

Conform planului de amplasament anexa nu va fi lipita de nici o altă construcție.

**- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;**

**Alternativa 0** –nerealizarea investitiei, terenul va ramane in continuare liber de constructii si cu posibilitatea de extindere a plantelor invazive.

**Alternativa 1** – presupune realizarea proiectului in mai multe etape, fapt ce ar duce la:

O activitate prelungita a santierului producand disconfort;  
Costuri ridicate.

**Alternativa 2** constă în realizarea investitiei, varianta aleasa de proiectant si beneficiar si prezentata mai sus, fapt ce ar duce la:

Prestari servicii intr-o zona circulata si cu o lipsa de aceste oportunitati.

**- 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);**

*Nu este cazul, prin realizarea proiectului nu se realizeaza activitatile de mai sus.*

**- alte avize/acorduri/autorizații cerute pentru proiect.**

1. Certificat de urbanism
2. Avize utilități urbane: Alimentare energie electrica, Alimentare cu apa, Canalizare, Salubritate
3. Dovada inregistrarii proiectului la Ordinul Arhitectilor

#### **IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:**

Nu sunt necesare.

#### **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 modificările și completările ulterioare;**

Perimetrul proiectului nu se găsește amplasat în zonă de graniță și nu se pune problema unor activități transfrontaliere.

**- localizarea amplasamentului in raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei Monumentelor Istorice actualizata periodic si publicata in Monitorul Oficial al Romaniei si a Repertoriului Arheologic National instituit prin OG nr. 43/2000**

*privind protecția patrimoniului ierarhic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare;*

Amplasamentul proiectului nu este situat în zona monumentelor istorice și a siturilor arheologice.

*- hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale și alte informații privind proiectul:*

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

Sunt anexate planul de încadrare în zona și planul de situație.

*- politici de zonare și de folosire a terenului;*

Teren curți-construcții, situat în intravilanul orașului Vanju Mare, proprietate privată.

### **Regimul juridic**

Terenul este situat în intravilanul orașului Vanju Mare, UTR 2, județul Mehedinți.

**Dreptul de proprietate asupra terenului și servituțile care grevează asupra acestuia:** terenul este în proprietatea solicitantului conform extrasului de carte funciară nr. 14820/13.09.2019. Imobilul nu este grevat de sarcini.

### **Regimul economic**

Terenul are funcțiunea actuală de teren curți construcții și este destinat construirii de locuințe cu funcțiuni complementare, anexe gospodărești, construcții pentru activități nepoluante.

### **Regimul tehnic**

Conform PUG terenurile sunt situate în UTR 2, utilizări permise: unități productive, activități de distribuție și depozitare, construcții cu funcțiune industrială, administrative, depozitare, comercială, activități productive de mică industrie, servicii conexe, unități prelucrarea produselor.

- **Procentul de ocupare al terenului P.O.T. max. 40 %**
- **Coeficientul de utilizare a terenului C.U.T. = 0,36**

*- arealele sensibile;*

Terenul nu se află pe teritoriul nici unei arii protejate.

*- 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.*

Terenul are urmatoarele vecinătăți:  
La nord- str. T. Vladimirescu  
La sud- NC 50946  
La est – NC 50946  
La vest -lot 1  
Coordonate Stereo 1970 ale amplasamentului proiectului:  
X – 330956, Y – 327100

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

Nu a fost luata alta varianta de amplasament deoarece terenul este situat in zona de prestari servicii si cu o lipsa de aceste oportunitati.

**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**

***1. Protecția calității apelor:***

***Faza de construcție:***

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

Nu sunt surse de poluare.

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

Nu este cazul. Pe amplasament se va instala o toaleta ecologica care va fi vidanjata periodic de catre firma abilitata.

***Faza de functionare:***

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

Apele uzate menajere si tehnologice de la spalatorie.

Poluare accidentala cu produse petroliere in zonă.

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

Apele uzate menajere si tehnologice de la spalatorie sunt evacuate la rețeaua localității.

Beneficiarul va avea in dotare un butoi cu nisip si alte substante absorbante pentru a interveni in caz de poluare accidental si un butoi metallic gol pentru colectare.

***2. Protecția aerului:***

***Faza de construcție:***

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusive surse de mirosuri

- emisiile de gaze de eșapament de la motoarele utilajelor angrenate în activitățile de sistematizare a terenului și de construcții: monoxid de carbon (CO), oxizi de azot (NOx), oxizi de sulf(SO2), COV, particule;

- emisiile de pulberi (particule în suspensie) rezultate în urma transportului de materiale necesare, excavari;

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă.

Poluarea generată de autovehicule și utilaje se încadrează în limitele admise, pentru că periodic, toate autovehiculele se supun reviziei tehnice, în cadrul unităților autorizate, unde pe lângă starea tehnică generală se măsoară și noxele generate de gazele arse.

#### ***Faza de functionare:***

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusive surse de mirosuri

Nu exista surse de poluare.

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă.

Nu este cazul.

### ***3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:***

#### ***Faza de construcție:***

- sursele de zgomot și de vibrații;

Pentru faza de construire, sursele de zgomot și vibrații sunt reprezentate de utilajele/echipamentele și mijloacele de transport folosite.

Sunt surse cu acțiune limitată în timpul zilei.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

- Utilajele au montate amortizoare de zgomot la motoare și toba de eșapament;

- Pentru protecția împotriva vibrațiilor nu sunt necesare măsuri speciale, posibilitatea propagării vibrațiilor în împrejurimile proiectului este foarte redusă.

#### ***Faza de functionare:***

În procesul de exploatare a obiectivului impactul va fi nesemnificativ:

- sursele de zgomot și de vibrații;

Nivelul de zgomot produs de activitățile propuse, pentru care estimăm că nu va depăși nivelul de zgomot impus de normative la limita proiectului.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

Cladirea va fi în spațiu închis iar ferestrele vor fi de tipul termopan.

#### ***4. Protecția împotriva radiațiilor:***

- sursele de radiații;

Atat în faza de execuție cât și în faza de funcționare nu există radiații.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor.

Atat în faza de execuție cât și în faza de funcționare nu sunt necesare.

#### ***5. Protecția solului și a subsolului:***

##### ***Faza de construcție:***

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

Sursele de poluanți pentru sol, subsol pot fi generate de scăpările accidentale de produse petroliere (combustibili) în timpul executării lucrărilor. Apele freatică nu sunt afectate.

- *lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului.*

- pentru prevenirea poluărilor accidentale cu combustibil, se vor utiliza utilaje și mijloace de transport având reviziile la zi.

- firma constructoare va fi dotată cu nisip și un butoi metalic pentru a interveni în caz de poluare accidentală cu produse petroliere.

- solul rezultat în urma lucrărilor de sapare va fi depozitat separat și reutilizat la amenajarea terenului.

- motorina pentru alimentarea utilajelor va fi achiziționată de la stații peco și va fi transportată pe amplasament cu un mijloc autorizat dotat cu un rezervor cu pompa. Firma va fi dotată cu o geomembrană impermeabilă pentru a fi utilizată în zona alimentării utilajelor.

##### **Faza de funcționare:**

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

Sursele de poluanți pentru sol, subsol pot fi generate de scăpările accidentale de produse petroliere (combustibili) de la autoturisme. Apele freatică nu sunt afectate.

- *lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului.*

- unitatea va fi dotată cu nisip și un butoi metalic pentru a interveni în caz de poluare accidentală cu produse petroliere.

- vor fi verificate periodic rețeaua de alimentare cu apă și rețele de canalizare, separatorul de produse petroliere și decantor.



- se vor efectua analize privind calitatea apei uzate menajere pentru a se incadra in NTPA002/2005.

## **6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:**

### **Faza de constructie:**

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

Proiectul nu este dispus in areale sensibile.

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

### **Faza de functionare:**

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

Nu exista areale sensibile.

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

Nu este cazul.

Pe perioada de realizare și functionare a proiectului se vor respecta:

– condițiile impuse în avizele obținute;

– se va înlătura orice impact negativ asupra solului, apei, aerului prin depunerea necontrolata a deșeurilor de orice fel, posibile scurgeri de combustibili, ulei etc.

### **Faza de constructie:**

- *identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respective față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional etc.;*

In zona proiectului si in imediata vecinatate nu sunt monumente istorice si de arhitectura, zone de interes national etc.

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

Lucrarile nu afecteaza populatia si obiectivele protejate.

Activitatea se va derula pe perioada diurna.

## **7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

### **Faza de functionare:**

- *identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respective față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional etc.;*

In zona proiectului si in imediata vecinatate nu sunt monumente istorice si de arhitectura, zone de interes national etc.

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

Cladirea va fi situat in spatiu inchis iar ferestrele vor fi de tipul termopan.

### **8. Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusiv eliminarea:**

#### **Faza de constructie:**

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

Deșeurile provenite din lucrările propuse în proiect fac parte din următoarele grupe și vor fi colectate selectiv:

- deșeuri municipale amestecate: categoria 20, cod 20 03 01; cca 0,5 kg/zi./angajat, aprox 100 kg/an;
- deșeuri de ambalaje: ambalaje din materiale plastice – cod 15 01 02, aprox 2kg; ambalaje din lemn – cod 15 01 03, aprox 10kg.

#### **Faza de functionare:**

In perioada de funcționare se vor genera următoarele deșeuri:

- deșeuri municipale amestecate: categoria 20, cod 20 03 01; aprox 100kg/luna;
- deseuri colectate separat:
  - 20 01 01 hârtie și carton, aprox 0,5kg/luna
  - 20 01 02 sticla, aprox 4kg/luna
  - 02 01 04 deșeuri de materiale plastice, aprox 2kg/luna
  - 13 05 07<sup>x</sup> ape uleioase, 3 kg/luna
  - 13 05 02<sup>x</sup> slam decantor, 10 kg/luna.

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

Deseurile vor fi colectate selectiv in pubele si butoaie metalice, amplasate pe amplasament. Personalul va fi instruit periodic privind gestiunea deseurilor.

- planul de gestionare a deșeurilor

Vor fi respectate prevederile Legii 211/2011 privind gestionarea deșeurilor și HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile.

Aceste normative transpun Directiva cadru 75/442/CEE privind deșeurile, modificată prin directivele 91/156/CEE, 91/692/CEE și 96/350/CE.

Deșeurile de ambalaje generate vor fi valorificate prin agenți economici autorizați sau reutilizate(lemnul).

Deșeurile municipale amestecate vor fi preluate de operatorul local de salubritate în vederea eliminării la un depozit autorizat.

## ***9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:***

### ***Faza de construcție:***

*- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;*

Lucrările prevăzute în proiect nu presupun utilizarea de substanțe toxice.

În activitatea obiectivului sunt folosite unele substanțe care prezintă grade de pericolozitate la manipulare. Dintre acestea amintim:

*- motorina cu care sunt alimentate utilajele de lucru.*

Schimbarea uleiurilor la utilajele de lucru se va face la baza de producție a firmei care va realiza lucrările de construire

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

Motorina pentru alimentarea utilajelor fi achizitionata de la statii peco si va fi transportata pe amplasament cu un rezervor cu pompa. Firma constructoare va fi dotata cu o geomembrana impermeabila.

### **Faza de functionare:**

In perioada de funcționare nu se vor utiliza preparate si substanțe toxice. Detergentii pentru spalatoria auto vor fi biodegradabili.

## **B. Utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apeii a biodiversitatii**

Pentru realizarea terasamentului se va folosi ballast si piatra sparta achizitionate de la statii de sortare.

Solul rezultat in urma lucrarilor de excavare va fi depozitat separate si utilizat la refacerea terenului afectat.

Apa preluata din rețeaua localității va fi utilizată la asigurarea necesarului de nevoi menajere și tehnologice.

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

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție special 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), zgomotului 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);

Impactul asupra populației, sănătății umane, faunei și florei, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului calitativ al apei, calității aerului, climei, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente este redus.

Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ) este descrisă în tabelul nr. 1:

**Tabel nr. 1. Natura impactului**

Factori de mediu	Natura impactului			
	Direct/ Indirect	Secundar/ Cumulativ	Pe termen scurt, mediu sau lung	Permanent/ Temporar
Populație	I	S	S	T
Sănătate umană	I	S	S	T
Flora și fauna	I	S	S	T
Sol	D	S	S	T
Bunurile materiale	-	-	-	-
Apa	I	S	S	T
Aer	D	S	S	T
Clima	I	-	L	T
Zgomot și vibrații	I	S	S	T

Peisaj și mediu vizual	I	-	S	T
Patrimoniul istoric și cultural	-	-	-	-

Notă: C-cumulativ; D-direct; I-indirect; M-mediu; P-permanent; S – scurt; T-temporar

### **Tipuri de impact**

**A. In faza de executia lucrărilor** – apreciem că impactul va fi ne semnificativ:

- nivelul de zgomot va fi punctiform, singura sursă de zgomot fiind reprezentată de motoarele utilajelor, dar pentru care estimam ca zgomotul nu va depasi limita frontului de lucru;

- perioadele de lucru vor coincide doar cu perioadele active diurne, pentru a se evita aparitia oricăror zgomote în măsură a induce un deranj local;

- circulația mijloacelor de transport pe drumurile publice are un caracter intermitent, iar zgomotul generat de acestea se asociază fondului general de poluare sonoră a căilor rutiere.

Reziduurile și deșeurile rezultate în timpul execuției lucrărilor se vor colecta în locuri special amenajate și vor fi evacuate ritmic de operatorul de salubritate din zona de lucru.

***Impactul va fi ne semnificativ*** dacă se respectă tehnologia si masurile stabilite anterior.

### **B. In faza de funcționare**

În procesul de exploatare a obiectivului impactul va fi ne semnificativ:

- nivelul de zgomot produs de activitate, pentru care estimam ca nu va depasi nivelul de zgomot impus de normative la limita terenului.

***Impactul va fi ne semnificativ*** dacă se respectă tehnologia si masurile stabilite anterior.

**Extinderea impactului** (zona geografică, numărul persoanelor afectate): impact ne semnificativ.

### **Magnitudinea și complexitatea impactului**

Impactul este limitat, temporar, pe perioada efectivă de lucru, fără consecințe cuantificabile, semnificative.

### **Durata, frecvența și reversibilitatea impactului**

Durata este limitată ca timp și spațiu. Impactul este generat pe perioada realizării lucrărilor de execuție.

Lucrările la obiectiv se va realiza doar pe timp de zi.

După terminarea lucrului se opresc și sursele generatoare de impact, în acest mod încetează și impactul asupra factorilor de mediu. Urmările impactului nu sunt sesizabile.

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

Implementarea proiectului nu va avea un impact semnificativ asupra mediului.

Măsurile de reducere a elementelor care ar putea stabilizarea cantităților de elemente poluante stabilite prin standardele în vigoare sunt:

- utilizarea de utilaje avand motoare corespunzătoare normelor UE.
- verificarea periodica a utilajelor pentru a evita scurgerile de carburanți și lubrifianți din sistemele de alimentare și de ungere a acestor motoare.
- gestionarea corectă a deșeurilor.

### **Natura transfrontalieră a impactului**

Activitățile desfășurate pentru implementarea proiectului și activitatea ulterioară nu se înscriu în ANEXA 1 a Legea nr. 22/2001 (LISTA cuprinzând activitățile propuse), prin urmare proiectul nu generează impact transfrontalier.

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

Nu se impune monitorizarea factorilor de mediu.

### **IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare**

Terenul este situat in intravilanul localitatii fiind zona destinata serviciilor.

**A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația comunitară (IED, SEVESO, Directiva-cadru apă, Directiva-cadru aer, Directiva-cadru deșeuri etc.)**

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

**X. Lucrări necesare organizării de șantier:** executia lucrarilor nu necesita organizare de santier.

În baza prevederilor Legii Securității și Sănătății în Muncă nr. 319/2006, beneficiarul va elabora o Convenție cadru SSM-PSI-Mediu în calitate de beneficiar și diferiții executanți pe bază de contract. Scopul acestei Convenții este evitarea accidentelor de muncă, incendiilor, asigurării securității personalului implicat în executarea diferitelor lucrări, prevenirii fenomenelor de poluare a solului, precum și de aplicare corespunzătoare a legislației în vigoare.

Începerea execuției lucrărilor aferente acestei investiții, se va face numai după delimitarea suprafeței amplasamentului, a traseelor de acces, a zonelor de depozitare temporară a materialelor, echipamentelor, stabilite pe baza unui proces verbal încheiat între beneficiar și executant.

Se au în vedere:

- Delimitarea zonelor de lucru pentru realizarea obiectivului de investiție;
- se va dota și organiza în baza proiectului de organizare de șantier inclus în proiectul de execuție; se vor stabili zonele de parcare a autovehiculelor și utilajelor;

- Organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului, în zona proiectului, pe toată durata execuției lucrărilor, astfel încât impactul generat asupra factorilor de mediu în timpul executării lucrărilor de construcții proiectate să fie cât mai redus;

- Alimentarea cu apă se va realiza prin achiziționarea de apă potabilă din rețeaua comercială. În cadrul organizării de șantier, se vor amplasa:

- un panou de identificare a investiției;
- un container uzinat dotat cu birou, vestiar și depozitarea materialelor și sculelor;

- un container metalic pentru colectarea deșeurilor din construcții și o toaletă ecologică;

- o europalea pentru colectarea deșeurilor menajere;
- un pichet PSI (stingătoare de incendiu, ladă cu nisip, târnăcop, lopeți, găleți etc.);

- instalație de iluminat exterior organizării de șantier;

Întreținerea utilajelor și a mijloacelor de transport se va realiza în ateliere de reparatii autorizate, în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol.

Nu se vor stoca temporar carburanți pe amplasament.

Utilajele/mijloacele de transport nu se vor spăla în zona aferentă amplasamentului, decât în spalatorii auto autorizate. La ieșirea de pe amplasament se vor curăța cauciucurile camioanelor.

La finalizarea lucrărilor, terenul afectat vor fi refăcut.

Personalul executantului va purta echipament de protecție și de lucru inscripționat cu numele societății respective, pentru o mai bună identificare. Personalul executantului va fi instruit cu privire la răspunderile ce revin executantului cu privire la depozitarea și eliminarea deșeurilor, măsurilor de protecție și prim ajutor, protecția speciilor protejate etc.

Deșeurile municipale amestecate generate vor fi colectate, stocate temporar în pubele și vor fi preluate de către operatorul local.

## **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;

După realizarea proiectului zonele afectate de lucrări se vor reface.

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

Beneficiarul va acționa în baza Planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale pe care îl va realiza înainte de începerea lucrărilor de execuție. Măsurile cuprinse în acest plan vor fi menționate în contractul de execuție a lucrărilor de construcții proiectate, cu respectarea Legislației privind Securitatea și Sănătatea Muncii (SSM), Paza contra incendiilor, Paza și Protecția Civilă, Regimul deșeurilor și altele. Se vor respecta prevederile Proiectelor de execuție, a Caietelor de sarcini, a Legilor și normativelor privind calitatea în construcții.

- aspect referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației; nu este cazul

- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului: nu e 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 etc.); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusive orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente).

-anexate memoriului.

2. Schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare.

– nu este cazul –deoarece lucrarile care se executa pentru realizarea proiectului nu implica poluari care sa necesite instalatii de depoluare.



### 3. Schema – flux a gestionării deșeurilor

Deșeurile colectate în containere sunt preluate de operatorul local spre eliminare sau reciclare.

### 4. Alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului.

-nu este cazul pentru că au fost prezentate planurile solicitate.

**XIII. Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, memorial va fi completat cu următoarele:**

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:* Dunarea

- *cursul de apă: denumire și codul cadastral:* raul Blahnița, cod cadastral XIV

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

Corp subteran: ROJI06 Lunca și terasele Dunării (Calafat)

Freaticul constituie corpul de apă ROJI06. În aceste condiții acviferul freatic se descarcă spre raul Blahnița.

**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.**

Corpul de apă subteran ROJI06 Lunca și terasele Dunării (Calafat) se încadrează în stare calitativă slabă.

Corpul de apă de suprafață se încadrează în stare calitativă bună.

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

Obiectivul „nedeteriorării stării“ corpurilor de apă este unul dintre elementele cheie privind protecția corpurilor de apă.

#### Perioada de execuție

Lucrarile propuse nu afectează apele subterane și de suprafață. Alimentarea cu combustibil a utilajelor se realizează pe platforme impermeabile din rezervor dotat cu pompa. În caz de poluare accidentală cu produse petroliere firma constructoare va fi dotată cu materiale absorbante și un container metalic pentru depozitare.

#### Perioada de funcționare

- unitatea va fi dotată cu nisip/material absorbant și un butoi metalic pentru a interveni în caz de poluare accidentală cu produse petroliere.
- vor fi verificate periodic rețele de canalizare, decantorul și separatorul de produse petroliere.
- se vor efectua analize privind calitatea apei uzate preepurate pentru a se încadra în NTPA002/2005.

**XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informațiilor în conformitate cu punctele III-XIV.**

Nu este cazul.

Intocmit,

SC Aquaseverin SRL