

RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM	Client:	Proiectant:	Doc. nr. :	PR1214-EL010-00
			Rev. nr. :	00
	CONPET S.A.	TEAM OIL S.R.L.	Pag. nr. :	1 din 5

ASPECTE DE MEDIU

00	11.2022	Emis pentru verificare	BENGESCU Ad.	BENGESCU An.	DURSINA I.	STAN C.
Rev.	Data	Descriere	Întocmit	Verificat	Sef proiect	Aprobat
 S.C. CONPET S.A.						
ASPECTE DE MEDIU						
Nr. document :					PR1214-EL010-00	
Rev. nr. :					00	
Titlul proiectului :				Nr. proiect :		Nr. pagini :
 S.C. TEAM OIL S.R.L.				Pr. 1214 / 2019		1 ÷ 5
RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM						

RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM	Client:	Proiectant:	Doc. nr. :	PR1214-EL010-00
			Rev. nr. :	00
	CONPET S.A.	TEAM OIL S.R.L.	Pag. nr. :	2 din 5

PAGINA REVIZII

Revizia nr.	Motivul reviziei	Data
00	Emis pentru verificare	11.2022

RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM	Client:	Proiectant:	Doc. nr. :	PR1214-EL010-00
			Rev. nr. :	00
	CONPET S.A.	TEAM OIL S.R.L.	Pag. nr. :	3 din 5

IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI ȘI FACTORUL UMAN

Prezentul proiect, prin soluțiile de proiectare alese, respecta reglementările aplicabile în vigoare referitoare la protecția mediului.

Atat în timpul execuției instalațiilor electrice cat și pe toata durata exploatarii acestora se vor respecta următoarele reglementări aplicabile referitoare la protecția mediului :

- Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului ;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor ;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje ;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori ;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.

Prin lucrările de construcție a instalațiilor electrice și după punerea în funcțiune a acestora nu apar zgomote, vibrații, radiații și nici surse poluante pentru apă și aer, nu se afectează ecosistemul terestru și acvatic, nu se lucrează cu substanțe toxice și periculoase.

Surplusul de pământ rezultat din săparea gropilor și șanțurilor va fi transportat în zona extravilană indicată de autoritățile locale.

La terminarea lucrărilor de construcții se va urmări aducerea terenului la cota inițială.

Prezentele reglementări nu sunt limitative. Dacă la execuția lucrării sau în exploatare apar probleme legate de protecția mediului, constructorul și beneficiarul vor stabili măsuri care să respecte legislația în vigoare și să preîntâmpine poluarea.

Pe baza potențialelor surse de poluare a mediului pot apare o serie de impacturi asupra mediului datorate activităților de construcții-montaj, exploatare și post-utilizare a sistemului de alimentare cu energie electrică, cum ar fi :

ACTIVITATE / SERVICII	ASPECTE DE MEDIU	IMPACTURI EXISTENTE ȘI POTENȚIALE
Activitate : Construcții - montaj		
Exploatarea autovehiculelor și a utilajelor din dotarea firmei care execută lucrările de construcții-montaj	<ul style="list-style-type: none"> - emisii de oxizi de azot (NO_x) ; - generare de deșeuri de uleiuri și/sau combustibili ; - generare de zgomot. 	<ul style="list-style-type: none"> - poluarea aerului ; - poluarea solului ; - poluarea apelor subterane ; - disconfort sau neajunsuri pentru persoanele care locuiesc în zona.
Montarea instalației de legare la pământ	<ul style="list-style-type: none"> - generare de deșeuri solide : lemn, metal - generare de deșeuri, ambalaje 	<ul style="list-style-type: none"> - ocuparea temporară a terenului
Organizare de șantier	<ul style="list-style-type: none"> - generare de deșeuri menajere 	<ul style="list-style-type: none"> - ocuparea temporară a terenului
Activitate : Exploatare		
Alimentare cu energie electrică	<ul style="list-style-type: none"> - utilizarea neratională a electricității 	<ul style="list-style-type: none"> - deprecierea resurselor naturale neregenerabile

RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM	Client:	Proiectant:	Doc. nr. :	PR1214-EL010-00
			Rev. nr. :	00
	CONPET S.A.	TEAM OIL S.R.L.	Pag. nr. :	4 din 5
ASPECTE DE MEDIU				

ANEXA – LISTA ASPECTELOR DE MEDIU IDENTIFICATE

Nr. crt.	Influente posibile asupra mediului	C.L.			Activitate / Proces	Masuri limitare impact
		N	A	U		
1	Deversari accidentale de combustibil		X		Transport materiale pentru constructii	Dotare cu materiale absorbante si cu recipiente de colectare
2	Risc de scurgeri accidentale de combustibil			X	Deteriorare recipienti combustibili	Dotare cu materiale absorbante si cu recipiente de colectare
3	Risc de incendiu, explozii si alte accidente			X	Incendiu, explozii, alte accidente	Dotare cu stingatoare de incendiu
4	Generare uleiuri uzate	X			Functionare utilaje	Dotare cu materiale absorbante si cu recipiente de colectare
5	Generare deseuri hartie	X			Activitati de dezambalare produse	Dotare cu containere de colectare si predarea acestora catre centrele de colectare
6	Generare deseuri ambalaj plastic	X			Activitati de dezambalare produse	Dotare cu containere de colectare si predarea acestora catre centrele de colectare
7	Generare deseuri de cupru si echipamente electrice	X			Activitati de demontari	Colectare selectiva in containere special amenajate ; Predarea catre centrele de colectare
8	Generare deseuri menajere	X			Activitati zilnice	Colectare selectiva in containere special amenajate ; Predarea catre centrele de colectare
9	Generare deseuri ceramice	X			Demontari retele electrice	Colectare in containere special amenajate ; Predarea catre centrele de colectare
10	Deversari, scurgeri accidentale de uleiuri		X		Demontari / montari transformatoare de putere, intrerupatoare	Dotare cu materiale absorbante si cu recipiente de colectare
11	Generare deseuri metalice	X			Lucrari de armare, constructii metalice, demontari	Colectare in containere special amenajate ; Predarea catre centrele de colectare

RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM	Client:	Proiectant:	Doc. nr. :	PR1214-EL010-00
			Rev. nr. :	00
	CONPET S.A.	TEAM OIL S.R.L.	Pag. nr. :	5 din 5
ASPECTE DE MEDIU				

Nr. crt.	Influente posibile asupra mediului	C.L.			Activitate / Proces	Masuri limitare impact
		N	A	U		
12	Generare deseuri textile	X			Activitatea zilnica	Colectare in containere special amenajate ; Predarea catre centrele de colectare ;
13	Consum resurse	X			Activitati zilnice	Stabilire program de lucru adecvat, limitarea consumurilor nejustificate
14	Generare deseuri de aluminiu, cupru izolat	X			Demontari / montari retele electrice	Colectare selectiva in containere special amenajate ; Predarea catre centrele de colectare ;
15	Generare deseuri de fonta	X			Demontari retele electrice	Colectare in containere special amenajate ; Predarea catre centrele de colectare ;
16	Emisii de fum, incendiu			X	Incendii, explozii si alte accidente	Dotare cu stingatoare de incendiu
17	Generare deseuri din lemn	X			Lucrari de cofrare / decofrare	Colectare in containere special amenajate ; Predarea catre centrele de colectare.
18	Propagare aerosoli / mirosuri neplacute	X			Activitati zilnice	Colectarea periodica a deseurilor in recipiente adecvate
19	Deteriorarea zonelor verzi	X			Pozare cabluri subterane, realizare instalatie de legare la pamant	Aducerea terenului la starea initiala
20	Generare lichid de frana		X		Deteriorare sistem de franare la utilaje si echipamente	Dotare cu materiale absorbante si recipiente de colectare
21	Generare de moloz, tencuiala sau beton	X			Procese umede, demolari, spargeri fundatii beton	Colectare in containere special amenajate ; Depunerea in locurile special amenajate de autoritatile locale

LEGENDA :

C.L. = Condiții de lucru ; N = Condiții normale ; A = Condiții anormale ; U = Situații de urgență.