



Grup S.R.L.

Sediul social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Reg. Com.: J29/1914/2003
CIF: RO12730416

Cont RON: RO53 INGB 5010 9999 1111 2134, ING Bank Ploiesti
RO48 TREZ 5395069XXX010641, Trezorerie Boldesti Scaieni

MEMORIU DE PREZENTARE

I.DENUMIREA PROIECTULUI

CONSTRUIRE HALA LOGISTICA, CONSTRUIRE PLATFORMA CORT INDUSTRIAL, AMPLASARE CABINA POARTA SI AMENAJARE PLATFORMA BETONATA

In comuna Blejoi, sat Tantareni nr. 504, jud. Prahova

II.TITULAR

SC X-OIL GRUP SRL BLEJOI sat Tantareni nr. 504, jud Prahova <tel:0244-594904> fax:0244-591371,

Email office@xoil.ro persoane de contact:

- Ing. Anca Zvirid, director general si administrator
- Ing. Luminita Crisu, responsabil protectia mediului
- Ec. Petre Isoiu, consilier

III.DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE PROIECTULUI

a) Rezumatul proiectului

Beneficiarul SC X-OIL GRUP SRL, reprezentat prin d-na ZVIRID ANCA-administrator, doreste sa construiasca in comuna Blejoi, sat Tantareni, jud Prahova, pe terenul ce-i apartine conform actelor anexate la documentatie, urmatoarele:

- a) Hala logistica P+E partial
- b) Platforma cort industrial
- c) Amplasare cabina poarta
- d) Amenajare platforma betonata

Constructiile propuse vor respecta toate Normativele si Normele in vigoare.

1.SCOPUL SI IMPORTANTA OBIECTIVULUI DE INVESTITII

Beneficiarul , SC X-OIL GRUP SRL fabrica uleiuri fine comerciale, prin folosirea unei instalatii tehnologice de productie Blending cu o capacitate de 400 tone pe luna.

Prin asigurarea unei discipline tehnologice (uleiuri de baza, aditivi) si resurse energetice se obtin uleiuri minerale comerciale ce indeplinesc conditiile tehnice conform STAS-urilor si specificatiilor tehnice in vigoare.



Grup S.R.L.

Sediul social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Instalatia Blending ulei este profilata pe fabricarea diferitelor tipuri de uleiuri, in care intra uleiuri parafinoase din import sau semifabricate indigene.

2. DESCRIEREA PROIECTULUI

Volumetria constructiilor propuse si elementele de fatada au fost concepute in vederea incadrarii lor in arhitectura specifica constructiilor pentru acest gen de lucrari.

A. HALA LOGISTICA

Regim de inaltime P+E partial

Suprafata construita $S_c = 233,0$ mp

Suprafata desfasurata $S_{cd} = 266,30$ mp

Suprafata utila $S_u = 247,70$ mp

Hala logistica este prevazuta cu un bazin de retentie.

Constructia prezinta urmatoarea structura functionala:

Parter $S_c = 233$ mp

-Hala logistica $S = 186,60$ mp

-Birou logistica $S = 18,70$ mp

-Magazia $S = 11,90$ mp

$A_u = 217,20$ mp

Etaj partial $S_c = 33,30$ mp

-Scara access

-Birou $S_u = 30,50$ mp

$A_u = 30,50$ mp

Structura de rezistenta

-Structura portanta metalica (stalpi + grinzi din metal si contrafise metalice)

-Fundatii izolate din beton la stalpi + grinzi de fundare

-Inchideri-panouri termoizolante

-Acoperis-panouri termoizolante

B. PLATFORMA CORT INDUSTRIAL

$S_c = 480$ mp

Este o constructie uzinata care se monteaza pe o platforma betonata prevazuta cu un bazin de retentie vopsit anticoroziv cu gura de vizitare si o rigola din polipropilena cu gratar polipropilena B125.

Platforma betonata este o placa de BA, C25/30 armata cu fibre metalice disperse 20kg/mc de 15cm grosime. Cortul are ventilatie naturala. Pardoseala beton finisata mecanic.



Grup S.R.L.

Sediul social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

In cort se depoziteaza produsele finite ambulate, rezultate din procesul de productie.

C. CABINA POARTA

Sc =14,73 mp

Sc =13,06 mp

Este o constructie uzinata amplasata conform planului de situatie.

Pereti din panouri termoizolante.

Tavan din panouri termoizolante.

Pardoseala -linoleum.

D.AMENAJARE PLATFORMA BETONATA

Pentru accesul la constructia nou propusa si accesul la cortul industrial s-a propus amenajarea unei platforme betonate in suprafata de 470,0 mp.

b) Justificarea necesitatii proiectului

Hala logistica se construiesc in continuarea halei de productie si va adposti o instalatie automata de imbuteliere a uleiurilor la bidoane de 1L,3L,10L si 20L solicitate de beneficiari.

Platforma cort industrial va servi la depozitarea produselor finite in vederea protejarii lor de factori externi: ploaie, ninsori, razele soarelui si pentru siguranta gestionarii acestora.

Cabina poarta este necesara pentru controlul intrarilor si iesirilor in si din incinta firmei si intocmirea documentelor logistice .

Platforma betonata asigura o imbunatatire a transportului intern si protejarea solului de eventuale scurgeri de ulei.

c) Valoarea investitiei

Valoarea estimativa a investitiei este de 140 000 Euro.

d) Perioada de implementare propusa: 3ani.

e) Planul de situatie si de amplasamente: a se vedea in anexele 1 si 2



Grup S.R.L.

Sediu social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

f) Descrierea proiectului

1.1 Date generale

SC X-OIL GRUP SRL fabrica de uleiuri finite comerciale prin folosirea unei instalatii tehnologice de productie Blending -cu o capacitate de 400t/luna. Prin asigurarea unei discipline tehnologice utilizand materii prime in anumite proportii (uleiuri de baza , aditivi), resurse energetice , se obtin uleiuri minerale comerciale ce indeplinesc conditiile tehnice din STAS-uri si Specificatii tehnice.

1.2 Date asupra instalatiei

Instalatia Blending ulei este profilata pe fabricarea diferitelor tipuri de uleiuri, dupa anumite retete , in care intra ca si materii prime uleiurile parafinoase din grupa 1-import Rusia, grupa 2-import, sau semifabricate indigene.

De asemenea se folosesc o serie de aditivi din tara si din strainatate.

Instalatia este formata din:

Rezervoare ulei care insumeaza o capacitate de depozitare de cca 450mc (finite si semifinite),astfel:

- 4 vase verticale a cate 50 mc;
- 6 vase orizontale cca 30 mc;
- 2 agitatoare cca 6 mc;
- haba de cca 1,5 mc pentru prepararea presolutiei (ulei cu aditiv)
- vas de drenaj de 3 tone, pentru scurgeri
- centrala termica cu combustibil lichid de 300 kcal.

Rampa auto consta intr-o platforma din beton, dotata cu pompe si un cantar volumetric.

Depozitul de butoaie si bidoane de 20L, 5L si 1L, consta intr-o incinta inchisa, cu ventilatie naturala.

1.3 Prezentarea procesului tehnologic si a instalatiei

Procesul tehnologic consta in amestecarea diferitilor componente dupa anumite retete, in care uleiurile finite obtinute se supun unor conditii fixate prin STAS-uri si Specificatii tehnice ale firmei.

Uleiurile astfel fabricate sunt incarcate prin rampa auto la autocisterne sau la butoaie, bidoane. Sortimentele de uleiuri finite si uleiuri de baza sunt depozitate in rezervoarele: V1; V2; V3; V4; V5; V6; V7; V8; V9; V10.



Grup S.R.L.

Sediul social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Pompele cu roți dinate nr. 1, 2, 3, 4 deservează rezervoarele.

Fiecare ulei se fabrică după rețete stabilite și consemnate în documentele de fabricație aprobate de conducerea firmei.

1.3 Procesul tehnologic

Date asupra intrărilor și ieșirilor materiale ale instalației.

Materii prime

Pentru fabricarea uleiurilor finite se folosesc : uleiuri de bază parafinoase din grupa 1.

Caracteristicile acestor materii prime sunt prezentate în tabelul nr. 1:

Tabelul nr.1

Nr crt	Denumire	Document de calitate	Caracteristici principale		
			Denumire	limite	
				min	max
1	SAE 10(HH32)	F.T.	Viscozitate la 100°C cst	4,5	5,7
2	SAE 20(HH46)	F.T.	Viscozitate la 100°C cst	6	7
3	SAE 30(L 100)	F.T.	Viscozitate la 100°C cst	10,0	11,0
4	SAE 40(L 150)	F.T.	Viscozitate la 100°C cst	12,5	16,3
5	SAE 50(Valvolina tip I)	F.T.	Viscozitate la 100°C cst	16,3	21,9

Pentru produsele primite, condițiile de prelevare la recepție sunt conform STAS 41/1978, iar condițiile de recepție, de ambalare-depozitare sunt cele conform STAS 4226/79.

Aditivii utilizați de X-OIL GRUP la obținerea diferitelor sortimente de uleiuri se împart în două mari categorii:

- 1) cei care modifică anumite proprietăți fizice ale uleiului de bază cum ar fi punctul de congelare , spumarea, variația viscozității cu temperatura, timpul de dezemulsionare-tabel 2a
- 2) cei care afectează proprietățile de natură chimică ale caror efecte sunt date prin caracteristicile de performanță obținute în utilizarea lubrifiantului (detergentă, stabilitate la oxidare, rezistență la uzură și extremă presiune, prevenirea coruziunilor -tabel 2b).



Grup S.R.L.

Sediul social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Principalele efecte pe care cele doua clase de aditivi le au asupra lubrifiantilor constau in:

- ameliorarea punctului de curgere (depresare)
- ameliorarea indicelui de viscozitate
- detergenta dispersanta
- antioxidare
- anticoroziune
- antiuzura
- extrema presiune
- reducerea frecarii
- antispumare

Tabelul 2a

Nr crt	Tipul aditivului	Caracteristica fizica ce se modifica prin adaosul de aditiv	Domeniul de utilizare (uleiuri finite)
1	Aditiv depressant Garbacryl Kusapour 300	Punctul de congelare Punctul de curgere STAS 39-80 STAS 6170-71	Uleiuri de motoare si transmisie Uleiuri industriale
2	Ameliorator de IVDD, Ingrosator de viscozitate Garbacryl F45 Kusacryl 840	Viscozitatea la 40°C si 100°C (IVDD) STAS 117-87 STAS 55-81	Uleiuri multigrade de motoare
3	Antispumant Ulei siliconic	Tendinta de spumare si stabilitatea spumei STAS 7423-84	Uleiuri de transmisie, compresor, hidraulice etc
4	Antidezemulsionant Lubrizol 5172	Timp de dezemulsionare STAS 56-84	Uleiuri hidraulice ,transmisii industriale



Grup S.R.L.

Sediul social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Tabelul 2b

Nr crt	Tipul aditivului folosit	Caracteristica de performanță obținută datorită modificărilor chimice ale uleiurilor de bază prin adaos de aditiv	Domeniul de utilizare (uleiuri finite)
1	Pachet de aditivi pentru uleiurile de motoare LBX-2503-1	Antioxidantă, detergentă, dispersantă, anticorozivă TBN- STAS 8746-76 Cenușă sulfat SR ISO 6245-95	Uleiuri mono și multigrade de motoare
2	Aditiv antioxidant, antiuzură, anticorozivă KUNOX, AW	Coroziune pe Cu SR ISO 2160-95 Coroziune pe oțel SR ISO 7120-94	Uleiuri de transmisie, hidraulice, de compresoare
3	Aditivi de extremă presiune (indigeni, Lubrizol 5340, TPS 32)	Rezistență la presiuni ridicate pe mașina cu 4 bile (sarcină, uzură)	Uleiuri de transmisie, hidraulice, de compresoare aditivate

PRODUSE FINITE

În instalația Blending ulei se pot fabrica o gamă largă de uleiuri.

O parte din acestea se obțin direct din uleiurile de bază la care se adaugă aditivi, sau din amestecarea mai multor uleiuri certificate cu aditivi pentru a obține condițiile analitice cerute pentru uleiurile respective.

În urma acestor amestecuri se obțin uleiuri finite cu caracteristici fizico-chimice (comerciale și reologice) și caracteristici de performanță necesare în exploatare.

Uleiurile finite fabricate și comercializate de X-OIL GRUP sunt:

- Uleiuri de lagare L 68, L100, L150, STAS 751-87
- Uleiuri pentru compresoare KA 150, KA 100, KA 80 S.T.7/2002
- Uleiuri pentru solicitări hidraulice usoare: H32; H46-STAS 9506/84; HL 46 A-S.T.6/2002
- Uleiuri pentru transmisiile prin angrenaje ale autovehiculelor T90 EP2S -S.T.5/2002
- Uleiuri de motor monograd M40 Super 2; M30 Super 2-STAS 10808-80
- Ulei de motor multigrade M20W40 Super 1-STAS 9171/75
- Ulei de motor multigrade MD 15W40 Super 2-S.T.2/2002
- Uleiuri de motor multigrade MD 15W40 SF/CE; MD 20W50 SF/CE -S.T.4/2002
- Uleiuri de motor semisintetice ST-34/35/84
- Uleiuri de motor sintetice ST 82/83/117

Pentru obținerea uleiurilor finite se fac mai întâi amestecuri în mic în laborator și pe baza rezultatelor se trece la prepararea în mare în instalație.



Grup S.R.L.

Sediul social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Aditivarea uleiurilor se face direct în haba și preparatiile de uleiuri diferite sunt dirijate pe conducte separate în rezervoarele de produse finite.

Se pot livra și alte sortimente de uleiuri în funcție de cererea clienților și de posibilități.

SC X-OIL GRUP SRL este certificată ISO 9001/2015 și ISO 14001/2015 cu SRAC-IQNET.

Detine următoarele certificări și autorizații (spre confirmare în anexă)

Nr crt	Codul documentului	Editia/Data	Titlul documentului
1	RO 12730416	3/13.09.2009	Certificat de înregistrare registrul comerțului Cod CAEN 1920
2	Seria AF/7019	22.07.2016 valabilă până la 21.07.2021 cu viza anuală	Autorizația de furnizor feroviar
3	Seria AL/528	04.08.2017 valabilă până la 25.05.2025 cu scadentă viza la 2 ani	Autorizație laborator de încercări- AFER
4	Seria OT nr. 236/2017	Scadent 06.12.2022	Certificat de omologare tehnică feroviară-fina Pentru X-OIL LDE
5	Seria OT nr.234/2017	Scadent 06.12.2022	Certificat de omologare tehnică feroviară-fina Pentru X-OIL M 25w40 Super 3
6	Seria OT nr.235/2017	Scadent 06.12.2022	Certificat de omologare tehnică feroviară-fina Pentru X-OIL T90 EP2
7	Seria OT nr.70/2018	Valabil până la 10.05.2023	Certificat de omologare tehnică feroviară-fina Pentru X-OIL H 60A
8	Seria OT nr.242/2014	Valabil până la 02.11.2019 În curs de recertificare	Certificat de omologare tehnică feroviară-fina Pentru X-OIL H 32 AS; X-OIL H 41
9	Seria OT nr.244/2014	Valabil până la 02.11.2019 În curs de recertificare	Certificat de omologare tehnică feroviară-fina Pentru X-OIL K100
10	Seria OT nr.195/2015	Valabil până la 05.11.2020 În curs de recertificare	Certificat de omologare tehnică feroviară-fina Pentru X-OIL M 15W 40 S4



Grup S.R.L.

Sediul social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

11	RAR-OCP 1448	Valabil pana la 01.06.2022	Certificat de conformitate pentru uleiuri hidraulice+licenta
12	RAR-OCP 1198	Valabil pana la 01.06.2022	Certificat de conformitate pentru uleiuri motoare+licenta
13	RAR-OCP 1447	Valabil pana la 01.06.2022	Certificat de conformitate pentru uleiuri transmisii+licenta
14	PH -186	29.05.2020 Valabila 10 ani cu viza anuala	Autorizatie de mediu
15	Seria B/091085	5878/15.12.2003/ cu verificare anuala	Autorizatie PM
16	SRAC-1841	Scadent 15.05.2022	Certificat SR EN ISO 9001/2015
17	SRAC-440	Scadent 13.05.2022	Certificat SR EN ISO 14001/2015
18	Nr. R 081925	Scadent 29.05.2026	Certificat de inregistrare a marcii
19			

IV. DESCRIEREA LUCRARILOR DE DEMOLARE NECESARE

Nu este cazul.

V. DESCRIEREA AMPLASARII PROIECTULUI

Construcțiile care fac obiectul proiectului se realizează în incinta firmei și nu se află în vecinătatea unor valori ale patrimoniului cultural sau a zonei de frontieră iar caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale cât și artificiale sunt normale.

Coordonatele geografice ale amplasamentului proiectat sunt prezentate în anexa 3

VI. DESCRIEREA EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI

Obiectivele proiectului nu au influențe semnificative asupra mediului, datorită utilitatilor pe care le are deja firma. Acestea sunt prezentate mai jos.



Grup S.R.L.

Sediu social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Utilitati

- Apa menajera si pentru uz industrial (functionarea centralei termice si a cazanului pentru instalatie) este asigurata prin contract de furnizare a apei tratate nr. 5292 din 2011 si reactualizat cu actul aditional nr.10/2020 incheiat cu SC EXPLOATARE SISTEM ZONAL PRAHOVA SA avand ca obiect asigurarea apei din sursele Paltinu si Valeni, tratata in statiile de tratare Voila si Valeni, transportata prin sistemul Prahova Teleajen, inmagazinata in nodul hidrotehnic Movila Vulpii si transportata pe aductiunea Movila Vulpii- Teleajen livrare loco beneficiar. Consumul mediu este de cca 10mc/luna.
- Acordul nr. 73/19.02.2009 cu SC LUKOIL ROMANIA SRL Bucuresti -punct de lucru Statia de Distributie Carburanti nr.1 Ploiesti privind acceptarea utilizarii in comun a retelei de canalizare si a fosei septice pentru evacuarea apelor pluviale si menajere din incinta statiei de carburanti. Volumul lunar mediu al apelor menajere evacuate la sistemul de canalizare este 10mc;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clientii noncasnici ai furnizorilor de ultima instanta nr. 2170760-01-30/27.05.2017, cu Societatea Electrica Furnizare SA, prin AFEE Ploiesti. Consumul mediu lunar este de 2100 kW;
- Contract pentru furnizarea reglementata a gazelor naturale la consumatorii noncasnici nr.3001931457 din 04.06.2013 cu SC GDF SUEZ Energy Romania SA. Consumul lunar mediu este de 800mc;
- Contract -utilizatori non- casnici (persoane juridice) de prestare a serviciului de salubritate a localitatilor nr. KPHA 0010487 din 01.01.2017 cod client:11634 cu SC Rosal Grup SA. Deseurile rezultate sunt in medie de 2.2 mc/luna;
- Contract de prestari servicii de colectare, transport si eliminare finala de deseuri periculoase/nepericuloase industrial nr. 674/27.04.20216 cu ACTIS DISTRIBUTION SRL. Deseurile periculoase rezultate sunt colectate trimestrial. Media este cam de 20 kg /trim.
- Contract de preluare uleiuri uzate nr. 112/06.11.2019 cu SC BBI CONSULT COM SRL. Uleiurile uzate provenite de la schimburile auto ale parcului propriu. Cantitatea este de 40-50litri /an.
- Contract de prestare servicii de implementare a obligatiilor privind raspunderea extinsa a producatorului din data de 29.01.2019 cu ECO-X SA + act aditional de pelungire a duratei de valabilitate;
- Autorizatie de gospodaria apelor nr. 52/25 martie 2019 privind alimentarea cu apa si evacuarea apelor uzate la statia de distributie carburanti Lukoil Ploiesti 1, in legatura directa cu acordul nr. 73/19.02.2009 mai sus mentionat.

Protectia calitatii apei

Sursa principala de ape uzate din cadrul firmei este grupul social, compus din 2 cabine, 2 lavoare si un dus la care se dauga apele pluviale. Pentru indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate se poate anexa in copie un buletin de analiza.



Grup S.R.L.

Sediul social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Evacuarea apelor se face prin rețeaua proprie de canalizare executată din tuburi de beton cu Dn=250-300 mm și L=1400 mm într-o fosă septică tricompartmentată vidanjabilă aparținând SC LUKOIL ROMANIA SRL- Stația de distribuție carburanți Ploiești 1. Apele pluviale sunt deversate în râul Teleajen printr-un colector comun cu SC RIAVI PREST INVEST SRL- punct de lucru Ploiești (în conformitate cu Autorizația de gospodărire a apelor a SC LUKOIL), dar în prealabil acestea sunt trecute printr-un separator de produse petroliere pentru apele pluviale impurificate care are un volum de 18 mc.

Fosa septică tricompartmentată este periodic vidanjată de către SC Echipe Horse SRL. Evidența vidanjarilor este ținută de către Stația de distribuție carburanți Ploiești 1, iar cota parte Din plata facturilor de prestări servicii participă și SC X-OIL GRUP SRL.

Protectia atmosferei

Posibila sursă pentru poluarea aerului ar putea fi evacuarea gazelor de ardere de la centrala termică (cazanul de apă caldă). Gazele de ardere parcurg trei drumuri ca rezultat al flăcării întoarse , având o circulație forțată și este prevăzută cu cos de fum din inox cu perete dublu izolat la interior cu vată minerală , având dimensiunile : D=300mm și H=7m.

Periodic se fac determinări pentru emisiile de gaze de către laboratoare acreditate în acest sens , eliberându-se buletin de analiză.

Din procesul de fabricație a uleiurilor nu rezultă poluanți pentru aer.

Protectia solului si subsolului

Sursa posibilă de poluare a solului ar putea fi deversarea accidentală a fluidelor (uleiuri de bază sau uleiuri finite).

Pentru a preveni orice sursă de poluare a solului sau subsolului , instalația este montată pe o platformă betonată prevăzută de jur împrejur sau cu un zid de protecție cu H = 600 mm și grosimea de perete de 250 mm, platforma având o ușoară pantă care să permită colectarea și epurarea eventualelor fluide ce ar rezulta dintr-un accident tehnic.

De asemenea , platforma necesară accesului mijloacelor de transport pentru încărcarea sau descărcarea produselor finite și a materiilor prime este betonată ca și căile de acces din incintă, avându-se permanent în dotare material absorbant pentru neutralizarea și stoparea eventualelor scurgeri accidentale.



Grup S.R.L.

Sediu social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Gestionarea deseurilor

Toate deseurile rezultate din activitate sunt colectate si depozitate in zone special amenajate si marcate. Din procesul de productie nu rezulta deseuri dar din activitatea birourilor functionale sau din cea de ambalare prin baxarea bidoanelor de ulei, rezulta deseuri : hartii, cartoane, folii plastic.

Deseurile periculoase (lavete imbibate cu produse petroliere sau uleiuri uzate) sunt colectate in containere si apoi predate la firme specializate.

Responsabilul cu evidenta deseurilor inregistreaza lunar cantitatile colectate.

Gestionarea ambalajelor

Ambalajele care se gestioneaza in societate se impart in 2 categorii:

- ambalaje aferente materialelor aprovizionate (aditivi, materiale de intretinere);
- ambalaje folosite pentru livrarea produselor finite (bidoane plastic, folie plastic pentru baxare, butoaie metalice).

De regula aditivii se primesc ambalati in butoaie metalice.Dupa utilizare se pot refolosi pentru livrarea produselor finite in masura in care nu influenteaza caracteristicile chimice ale acestora.In caz contrar acestea sunt gestionate si predate periodic firmelor autorizate pentru colectarea acestora.

VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTE A FI AFECTATE IN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT
Nu este cazul.

VIII. IMPLEMENTAREA PROIECTULUI NU INFLUENTEAZA NEGATIV CALITATEA AERULUI DIN ZONA

IX. PROIECTUL PROPUȘ NU ARE LEGATURA CU ALTE ACTE NORMATIVE, PLANURI, PROGRAME, STRATEGII SAU DOCUMENTE DE PLANIFICARE.

X. LUCRARI NECESARE ORGANIZARII DE SANTIER

Organizarea de santier revine in sarcina executantului lucrarii si a beneficiarului. Cazarea muncitorilor nu se va face in organizarea de santier. Tipul de constructie propusa pentru organizare de santier nu presupune probleme speciale la nivelul organizarii de santier, lucrarile desfasurandu-se in cadrul tipic. Lucrarile necesare organizarii de santier constau in inchiderea fronturilor de lucru aferente si ocuparea temporara a terenului pe care va fi realizat proiectul.



Grup S.R.L.

Sediu social: Sat Țânțăreni, Com. Blejoi
nr. 504, Jud. Prahova
Telefon: 0244 594 904; Fax: 0244 591 371
Mobil: +40 727 357 425
E-mail: office@xoil.ro
Web: www.xoil.ro

Organizarea de santier pentru lucrarile solicitate se va asigura in incinta , fara a afecta proprietatile vecine si retelele edilitare existente.Organizarea de santier si managementul lucrarilor au in vedere afectarea suprafetei de teren numai in limitele arealului construit.Respectarea normelor de intretinere si reglare a parametrilor tehnici de functionare a echipamentelor utilizate limiteaza impactul acestora asupra mediului. Materialele, utilajele si uneltele necesare pentru constructie vor fi depozitate la fata locului , fara a se folosi domeniul public in scopul depozitarii.

Inainte de inceperea oricaror lucrari, se vor lua toate masurile P.S.I ce se impun pentru executarea lucrarilor in conditii de siguranta.

Se vor lua masuri pentru evitarea pierderilor de pamant si materiale de constructie pe carosabilul drumurilor de acces.

Organizarea de santier va avea loc pe terenul beneficiarului , situat in comuna Blejoi , sat Tantareni, nr.504. Antreprenorul are obligatia ca prin activitatea pe care o desfasoara pe santier sa nu afecteze cadrul natural din zona respectiva si nici vecinatatile amplasamentului.Personalul va fi instruit pentru respectarea curateniei la locul de munca si a normelor de igiena.

XI.LUCRARI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTITIEI

Pentru prevenirea, reducerea si minimizarea efectelor adverse semnificative asupra mediului, se vor efectua lucrari de nivelare a terenului (unde este cazul), iar terenul ocupat de lucrari provizorii (pentru organizare de santier) va fi curatat si adus la starea sa initiala.

La finalizarea investitiei , amplasamentul va fi refacut, iar terenul ramas liber se va amenaja cu spatii verzi, gazon, arbori si arbusti ornamentali.

Eventualele scurgeri accidentale de produs petrolier de la utilajele de constructii vor fi indepartate cu material absorbant din dotare.

Investitia propusa nu se constituie intr-un potential obiectiv de risc, nu are un impact deosebit si nu afecteaza mediul inconjurator astfel incat nu sunt necesare masuri de reconstructie ecologica a zonei propuse pentru amplasarea acestuia.

DIRECTOR GENERAL

SC X-OIL GRUP SRL

Ing. ANCA ZVIRID