ANEXA nr. 5E: Conţinutul-cadru al memoriului de prezentare
(- ANEXA nr. 5.E la procedură)

I. Denumirea proiectului: **Hala service si spatii de birouri-P+1E partial, platforma betonata si imprejmuire teren.**

II. Titular:

- numele beneficiar: S.C. DOLO TRANS OLIMP S.R.L.;
- adresa: sediu: Comuna BRADU, sat GEAMANA, ZONA COMERCIALA, nr. 7, judetul ARGES;
- nr. tel.: ***0248708372; 0248708370/102; Fax: 0248708375; Mobil 0721278648;***
- adresa de e-mail: ***office@dto.ro; petre.neagu@dto.ro;***
- adresa paginii de internet: ***www.dto.ro***;
- numele persoanelor de contact: ***Petre NEAGU***;
- director: ***Petre NEAGU***;
- responsabil pentru protecţia mediului: ***Emil BAJENARU;***

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului: - Se propune realizarea unei hale metalice cu regimul de inaltime P+1E partial ce va adaposti activitati de servisare a parcului auto proprietate a beneficiarului si spatii administrative specifice profilului de activitate. Constructia va avea o structura metalica cu stalpi si grinzi din profile metalice si pardoseli din beton armat. Inchiderile exterioare vor fi realizate din panouri metalice termoizolante, tip sandwish in grosime de 10 cm. Acoperirea va fi de tip sarpanta metalica si invelitoare din panouri metalice termoizolante, tip sandwish in grosime de 10 cm. Compartimentarile interioare se vor realiza din pereti pe structura metalica usoara si placi de gips-carton. Tamplaria exterioara va fi realizata din Al si geam termoizolant. Tamplaria interioara va fi realizata din profile PVC si geam termoizolant.;

b) justificarea necesităţii proiectului. Beneficiarul doreste construirea acestei hale pentru desfasurarea activitatilor specifice profilului de activitate;

c) valoarea investiţiei: **1 500 000 lei**;

d) perioada de implementare propusă: **24 de luni**;

e) planşe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafaţă de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situaţie şi amplasamente): planse anexate documentatiei pentru solicitarea acordului de mediu: plan de situatie, plan de amplasament si delimitare imobil;

f) o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcţie şi altele): Constructia

propusa are o forma dreptunghiulara in plan. Gabaritic, constructia se va intinde de la Nord-Vest spre Sud-Est pe o lungime de 25,36 m, iar de la Nord-Est spre Sud-Vest pe o latime de 12.85 m.

Clădirea este amplasată pe un teren relativ plan, apele meteorice fiind dirijate de către panta generală a terenului.

Organizarea spațiului pentru fiecare corp de clădire, după cum rezultă din planșele de arhitectură:

- **PARTER S.c. 331,33 [mp] S.u. 296,68 [mp]**

TABEL FUNCTIUNI PARTER, cota ±0,00 m		
Nr.	**DENUMIRE ZONA**	**Suprafata [mp]**
1	*Receptie*	***49,88***
2	*Depozit*	***158,62***
3	*Birou gestionar*	***23,36***
4	*C. T.*	***23,23***
5	*Tinichigerie turisme*	***50,36***
6	*Vestiare*	***31,74***
7	*Vulcanizare*	***62,99***
8	*Spalatorie camioane*	***155,10***
9	*Spalatorie camioane*	***128,28***
10	*Spalatorie camioane*	***128,90***
11	*Spalatorie turisme*	***33,74***
12	*Mecanica turisme*	***103,45***
13	*Vestiare*	***33,74***
	TOTAL	**960,16**

- **Etajul 1** **S.c. 331,33 [mp]** **S.u. 298,58 [mp]**

-

TABEL FUNCTIUNI ETAJ -I-, cota +4,00 m		
Nr.	**DENUMIRE ZONA**	**Suprafata [mp]**
1	*Birou*	***22,08***
2	*Birou*	***24, 36***
3	*Grup sanitar*	***11,50***
4	*Grup sanitar*	***11,50***
5	*HOL*	***92,79***
6	*Sala conferinte*	***44,69***
7	*Birou*	***46,60***
8	*Birou*	***42,25***
9	*Birou*	***30,55***
10	*Birou*	***40,59***
11	*Chicineta*	***16,96***
	TOTAL	**383,87**

-

Suprafață construită = 1041,68 mp, suprafață utilă = 1344.03 mp,
Suprafață desfășurată = 1433,10 mp

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:
- profilul şi capacităţile de producţie: profil de activitate principal este 4941 – Transporturi rutiere de marfuri. Nu este cazul pentru capacitati de productie;

- descrierea instalaţiei şi a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);

Accesul in incinta se realizeaza din drumul de incinta.
Masina care urmeaza a intra in service va fi parcata in zona de asteptare din fata. In functie de programarea realizata conform locurilor disponibile in service, masina va fi introdusa in hala prin usa frontala, cu fata. La incheierea lucrarilor autovehiculul va fi scos din service cu fata, pe usa spate.

Service-ul va fi echipat cu trei posturi de intretinere si reparatii turisme, un post de lucru tinichigerie si un post lucru vulcanizare.
Intreţinerea şi repararea autovehiculelor presupune următoarele activităţi:

1) Service auto:

Activitatea de service auto:

a) Reparaţii şi întreţinere auto, constă în următoarele lucrări:

- demontare subansamble uzate şi montare subansamble noi: uşi, faruri,etc.;

- schimbare acumulatori (cu acumulatori noi);

b) Activitatea de revizii tehnice curente constă în reparaţii sau remedieri rapide ale defecţiunilor accidentale la: pompa de injecţie, pompa de apă, compresor, electromotor, alternator.

Revizii generale (la un număr de km) constau în:

- control la mecanismul de direcţie;

- control la sistemul de frânare (pedala de frâna, pompa centrală, frânele roţilor,

- verificarea etanşeităţii instalaţiei de frânare;

- verificarea instalaţiei de iluminare: reglaj faruri;

- verificarea transmisiei: se desfac roţile, se schimbă rulmenţii,etc.

c) Activitatea de tinichigerie consta in:

- demontarea, repararea, montarea elemente de caroserie de plastic si/sau metal.

Nu se vor desfasura activitati de vopsire autovehicule.

d) Activitatea de vulcanizare consta in:

- verificare/corectare presiune in trenul de rulare, verificare fizica a anvelopelor, integritatea si inaltimea profilului de rulare a anvelopelor;

- demontarea rotilor de pe autovehicule, dejantare, reparare (vulcanizare) anvelope, echipare anvelope pe jante, inlocuire/montare roti pe autovehicule.

2) Schimb ulei. Schimbul de ulei se face pe elevatoare special amenajate. Hala service are pardoseala betonată. Schimbul de ulei se realizează astfel:

- maşinile sunt ridicate cu ajutorul elevatorului, deasupra căruia există un sistem de iluminare.

- se procedează la verificarea cantităţii de ulei existentă în motorul maşinii şi se extrage uleiul din motor prin golirea băii de ulei.

- umplerea motoarelor cu ulei se face din bidoane de 1 -4 l care conţin diferite tipuri de uleiuri de motor. Uleiul uzat este colectat în recipiente metalici, care la rândul lor sunt golite în recipienţi colectori din metal cu capacitatea de 200 l.

Atât modul de colectare a uleiurilor uzate, cât şi modul de alimentare a motoarelor cu ulei proaspăt, nu permit pierderi însemnate de ulei, care să ducă la poluarea solului.

Spalatoria va fi echipata cu trei posturi de spalare autocamioane, un post spalare autoturisme si un spatiu tehnic (CT). Spalarea standard pentru exterior include spălare cu spumă activă biodegradabila şi clătire, iar pentru interior acest curatarea include aspirare, curăţare tapiţerie, dezinfectare aer conditionat si odorizare. Masina nu necesita stergere deoarece la finalul spalarii se clateste cu apa si prin uscare nu rezulta pete de saruri. Spaţiul tehnic (CT) este amplasat intr-un modul complet inchis si asigura spatiul necesar motoarelor şi pompelor ce deservesc spalatoria.

- descrierea proceselor de producţie ale proiectului propus, în funcţie de specificul investiţiei, produse şi subproduse obţinute, mărimea, capacitatea;

Nu este cazul

- materiile prime, energia şi combustibilii utilizaţi, cu modul de asigurare a acestora – pe parcursul realizarii investitiei se vor folosi: apa de la reteaua de alimentare din zona la care se va realiza bransament si energie electrica prin bransament la reteaua de alimentare existent in zona;
- racordarea la reţelele utilitare existente în zonă:

alimentare cu apa – bransament la reteaua de alimentare cu apa existenta in zona

- alimentare cu energie electrica – brasament la reteaua de alimentare cu energie electrica existenta in zona.
- gaze naturale – bransament la reteaua de alimentare cu gaze naturale existente in zona.
- evacuarea apelor uzate – in reteaua de canalizarea existenta in zona.
- asigurarea apei tehnologice – nu este cazul.;

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuţia investiţiei: nu este cazul;
- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente: accesul catre investitia propusa se face din drumul de acces situat la nord de amplasament;
- resursele naturale folosite în construcţie şi funcţionare: nu este cazul;
- metode folosite în construcţie/demolare: se vor folosi metode conventionale de executie a lucrarilor, acestea realizandu-se in regie proprie sau contractand societati comerciale specializate in constructii:
- planul de execuţie, cuprinzând faza de construcţie, punerea în funcţiune, exploatare, refacere şi folosire ulterioară: pe parcursul procesului de constructie a cladirii propuse se vor parcurge urmatoarele etape de realizare:
- Se vor executa sapaturile pentru fundaţiile izolate din b.a.;
- se vor realiza armaturile pentru fundatii, urmand a se turna betonul in cofrajele exectuate;
- se va executa structura metalică de rezistenţă formata din stalpi metalici si grinzile metalice care vor sustine sarpanta metalica;
- se vor executa închiderile exterioare din panouri metalice termoizolante de perete si de acoperis;
- se vor inchide golurile cu tamplarie (usi, ferestre si usi industriale);
- se vor realiza compartimentarile interioare si a finisajelor;
- se vor executa retelele interioare si a bransamentelor la utilitatile existente in zona;
- se vor monta echipamentele pentru zona de service si a mobilierului pentru zona de birouri;
- se vor pune in functiune echipamentele;

- relaţia cu alte proiecte existente sau planificate: nu este cazul;
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare: - nu este cazul;
- alte activităţi 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, creşterea numărului de locuinţe, eliminarea apelor uzate şi a deşeurilor): nu este cazul;
- alte autorizaţii cerute pentru proiect: nu este cazul.

IV.Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

- planul de execuţie a lucrărilor de demolare, de refacere şi folosire ulterioară a terenului: - nu este cazul, in prezent terenul este liber de constructii;
- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului:- nu este cazul;
- 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 activităţi care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deşeurilor): - nu este cazul.

V.Descrierea amplasării proiectului:

- distanţa faţă de graniţe pentru proiectele care cad sub incidenţa **Convenţiei privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră**, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. **22/2001**, cu completările ulterioare: - nu este cazul;
- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii şi cultelor nr. **2.314/2004**, cu modificările ulterioare, şi Repertoriului arheologic naţional prevăzut de Ordonanţa Guvernului nr. **43/2000** privind protecţia patrimoniului arheologic şi declararea unor situri arheologice ca zone de interes naţional, republicată, cu modificările şi completările ulterioare: nu este cazul;
- hărţi, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informaţii privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât şi artificiale, şi alte informaţii privind:

-- folosinţele actuale şi planificate ale terenului atât pe amplasament, cât şi pe zone adiacente acestuia: terenul este amplasat in intravilanul comunei Bradu;

-- politici de zonare şi de folosire a terenului: - terenul este situate in subzona M2- subzona mixta pentru institutii, servicii si mica industrie si depozitare;

-- arealele sensibile: - terenul nu este situat intr-o zona cu areale sensibile;

- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referinţă geografică, în sistem de proiecţie naţională Stereo 1970;

Punct		
1	492861.810	369072,248
2	493221,469	369148.996
3	493277,257	368858,370

4	493207,196	368778,296
5	493025,041	368743,284

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

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

(A) Surse de poluanţi şi instalaţii pentru reţinerea, evacuarea şi dispersia poluanţilor în mediu:

a)protecţia calităţii apelor:

- sursele de poluanţi pentru ape, locul de evacuare sau emisarul: - evacuarea apelor uzate se face in reteaua de canalizare existenta in zona;
- staţiile şi instalaţiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute: - la reteaua de canalizare din zona de service auto si la reteaua de evacuare a apelor meteorice de pe platforma betonata vor fi prevazute separatoare de hidrocarburi;

b)protecţia aerului:

- sursele de poluanţi pentru aer, poluanţi, inclusiv surse de mirosuri – nu este cazul;
- instalaţiile pentru reţinerea şi dispersia poluanţilor în atmosferă – nu este cazul;

c)protecţia împotriva zgomotului şi vibraţiilor:

- sursele de zgomot şi de vibraţii:
  - pe parcursul excecutiei lucrarilor de implementare a investitiei, datorita zonei in care se implemanteaza aceasta, zona industriala sursele de zgomot si vibratii cu vor creea discomfort pentru populatie
  - pe perioada de functionare a activitatilor nu sunt prezente surse de zgomot care sa genereze discomfort pentru populatie;
- amenajările şi dotările pentru protecţia împotriva zgomotului şi vibraţiilor – nu este cazul;

d)protecţia împotriva radiaţiilor:

- sursele de radiaţii – pe parcursul implementarii si de functionare nu sunt generate radiatii;
- amenajările şi dotările pentru protecţia împotriva radiaţiilor;

e)protecţia solului şi a subsolului:

- sursele de poluanţi pentru sol, subsol, ape freatice şi de adâncime, - pardoselile din beton armat pe care este amplasata constructia impiedica infiltrarea in sol si apele freatice de adancime a poluantilor;
- lucrările şi dotările pentru protecţia solului şi a subsolului – nu este cazul;

f)protecţia ecosistemelor terestre şi acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect – in zona in care este amplasata constructia nu se gasesc areale tereste si acvatice sensibile;
- lucrările, dotările şi măsurile pentru protecţia biodiversităţii, monumentelor naturii şi ariilor protejate – nu este cazul;

g)protecţia aşezărilor umane şi a altor obiective de interes public:

- identificarea obiectivelor de interes public, distanţa faţă de aşezările umane, respectiv faţă de monumente istorice şi de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricţie, zone de interes tradiţional şi altele – proiectul va fi amplasat in zona industriala in care nu sunt prezente obiective de interes public sau monumente istorice;
- lucrările, dotările şi măsurile pentru protecţia aşezărilor umane şi a obiectivelor protejate şi/sau de interes public – nu este cazul;

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

- in timpul realizarii proiectului, vor rezulta deseuri specifice proceselor de constructie care vor fi colectate selectiv in functie de natura lor si depozitate in europubele, acestea urmand sa fie ridicate de catre societati de salubritate ce deservesc comuna Bradu in baza unui contract de prestari servicii. Gestionarea acestor tipuri de deseuri intra in responsabilitatea firmei de constructii care executa lucrarile de construire pentru beneficiar.
- in timpul exploatarii gestionarea deseurilor rezultate din activitatile specific vor fi gestionate de catre beneficiar, deseurile vor fi colectate selectiv in europubele si ridicate de catre societate de salubritate de deserveste comuna Bradu, in baza unui contract de prestari servicii.

- lista deşeurilor (clasificate şi codificate în conformitate cu prevederile legislaţiei europene şi naţionale privind deşeurile), cantităţi de deşeuri generate;

Nr. crt.	*Denumire deşeu*	*Cod deşeu [1)]*	*Cantitate generată în unitate (tone)*
1	***Deseuri municipale amestecate***	***20 03 01***	***5***
2	***Uleiuri sintetice, motor, transmisie***	***13 02 06****	***0,55***
3	***Deseuri uleioase – separator uleiuri***	***13 05 07****	***0,05***
4	***Anvelope scoase din uz***	***16 01 03***	***10***
5	***Deseuri sticla (parbriz)***	***15 01 09***	***0,2***
6	***Acumulatori uzati***	***16 06 01****	***0,3***
7	***Anvelope contaminate***	***15 01 10****	***0***
8	***Materiale absorbante***	***15 02 03***	***0,2***
9	***Lichid frana***	***16 01 14****	***0,1***

NOTA: se înscrie codul deşeului conform Listei Deşeurilor din ***HG. 856/2002;*** *pentru deşeurile periculoase, codurile vor conţine şi " * ".*

- programul de prevenire şi reducere a cantităţilor de deşeuri generate;
- planul de gestionare a deşeurilor;

Gospodarirea deseurilor generate pe amplasament:

a). Tipurile şi cantităţile de deşeuri de orice natură rezultate:

Deşeurile rezultate în urma desfăşurării activităţii de reparare şi întreţinere a autovehiculelor:

- *deşeuri menajere; din grupa 02 si 20 conform HG 856/16.08.2002, respectiv:*

020104 – deşeuri de materiale plastice;

200101 – deşeuri de hârtie şi carton;

200102 – deşeuri de sticlă;

- *deşeuri industriale;*
- *deşeuri din construcţii;*

b) Modul de gospodărire a deşeurilor.

Deşeurile menajerevor fi depozitate controlat, în locuri bine stabilite şi amenajate corespunzător prevederilor în vigoare şi a unei colectări în pubele destinate fiecărui tip de deşeu în parte.

Pentru evidenţierea acestei colectări se vor alege pubele de culori diferite şi inscripţionate conform tipului de deşeu pe care îl conţine.

Deşeurile menajere vor fi preluate de către o firma autorizată pentru activităţi precum colectarea, sortarea, transportul şi depozitarea deşeurilor menajere în locuri special amenajate.

i) Gospodarirea substantelor si preparatelor chimice periculoase:

Denumirea materiei prime, a substanţei sau a preparatului	*Cantitatea anuala (Kg/an)*	*Clasificarea şi etichetarea substanţelor sau a preparatelor chimice*		
		Categorie P/N	*Periculozitate*	*Fraze de risc*
Motorină	*850*	*P*	*F; Xn*	*R 12-38-45-51/53-65*
Ulei transmisie	*200*	*P*	*Xn; N*	*R 41–51/53*
Ulei motor	*400*	*P*	*Xn; N*	*R 41–51/53*

Fraze de risc:

R10 → inflamabil

R12 → extrem de inflamabil;

R36 → iritant pentru sistemul nervos;

R38 → iritant pentru piele;

R40 → nociv –posibil efect cancerigen;

R41 → iritant; periculos pentru mediu;

R45 → poate cauza cancer;

R51 → nociv –foarte toxic pentru organismele acvatice;

R53 → nociv –poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic;

R65 → nociv –poate provoca afecţiuni pulmonare dacă este înghiţit;

- substanţele şi preparatele chimice periculoase utilizate şi/sau produse;

În ceea ce priveşte depozitare adeşeurilor industriale, în special a uleiurilor uzate şi a acumulatorilor ce urmează a fi revalorificate de firme specializate, acestea vor fi colectate în containere metalice.

Spaţiul în care vor fi amplasate aceste rezervoare va fi betonat în totalitate şi prevăzut cu sistem de colectare a scăpărilor accidentale. În acest sens sub rezervoarele colectoare se va construi o başă de dimensiuni corespunzătoare, înclinarea pavajului având un gradient de minim 1,5% pentru a direcţiona eventualele scăpări de lichide spre bazinul de colectare.

În vederea recuperării şi/sau valorificării deşeurilor de tip industrial rezultate din activitatea de reparare şi întreţinere a autovehiculelor, acestea vor fi preluate integral de o societate specializata si autorizata.

Nămolul rezultat de la separatorul de produse petroliere este extra (vidanjat), incarcat în butoaie metalice, preluat si transportat de o societate specializată, în vederea incinerării.

- modul de gospodărire a substanţelor şi preparatelor chimice periculoase şi asigurarea condiţiilor de protecţie a factorilor de mediu şi a sănătăţii populaţiei.

Precizam că nu vor exista stocuri din aceste substanţe în incintă, care să solicite spaţii speciale de depozitare.

(B) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei şi a biodiversităţii.

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

- impactul asupra populaţiei, sănătăţii umane, biodiversităţii (acordând o atenţie specială speciilor şi habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei şi a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosinţelor, bunurilor materiale, calităţii şi regimului cantitativ al apei, calităţii aerului, climei (de exemplu, natura şi amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor şi vibraţiilor, peisajului şi mediului vizual, patrimoniului istoric şi cultural şi asupra interacţiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu şi lung, permanent şi temporar, pozitiv şi negativ) – nu este cazul;
- extinderea impactului (zona geografică, numărul populaţiei/habitatelor/speciilor afectate); - nu este cazul
- magnitudinea şi complexitatea impactului; - impactul asupra mediului nu este semnificativ
- probabilitatea impactului; - nu este cazul
- durata, frecvenţa şi 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 şi măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanţi în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerinţele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea în

vedere ca implementarea proiectului să nu influenţeze negativ calitatea aerului în zonă. – nu este cazul

IX. Legătura cu alte acte normative şi/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare:

(A) Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naţionale care transpun legislaţia Uniunii Europene: Directiva **2010/75/UE** (IED) a Parlamentului European şi a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea şi controlul integrat al poluării), Directiva **2012/18/UE** a Parlamentului European şi a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanţe periculoase, de modificare şi ulterior de abrogare a Directivei **96/82/CE** a Consiliului, Directiva **2000/60/CE** a Parlamentului European şi 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 şi a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător şi un aer mai curat pentru Europa, Directiva **2008/98/CE** a Parlamentului European şi a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deşeurile şi de abrogare a anumitor directive, şi altele).

(B) Se va menţiona planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.

X.Lucrări necesare organizării de şantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de şantier; in interior proprietatii vor fi stabilite zone invecinate amplasamentului constructiei propuse, unde vor fi depozitate materialele necesare executiei, pe categorii de produse (profile metalice, panouri metalice). Se va avea in vedere ca acestea sa nu impiedice sau sa interfereze cu buna desfasurare a lucrarilor in santier si fara sa puna in pericol viata muncitorilor si integritatea constructiei.
- localizarea organizării de şantier; se va stabili in momentul predarii amplasamentului catre executant.
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de şantier; impactul asupra mediului este nesemnificartiv.
- surse de poluanţi şi instalaţii pentru reţinerea, evacuarea şi dispersia poluanţilor în mediu în timpul organizării de şantier; nu exista surse de poluanti in timpul organizarii de santier.
- dotări şi măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanţi în mediu; - nu este cazul.

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiţiei, în caz de accidente şi/sau la încetarea activităţii, în măsura în care aceste informaţii sunt disponibile:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiţiei, în caz de accidente şi/sau la încetarea activităţii; - dupa finalizarea lucrarilor executantul are obligativitatea de a aduce terenul la starea initiala.
- aspecte referitoare la prevenirea şi modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;executantul are obligativitatea de a reduce si elimina sursele de poluare in cel mai scurt timp cu putinta.

- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalaţiei;
- modalităţi de refacere a stării iniţiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

XII. Anexe - piese desenate:

1.planul de încadrare în zonă a obiectivului şi planul de situaţie, cu modul de planificare a utilizării suprafeţelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcţie şi altele); planşe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafaţă de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situaţie şi amplasamente);

2.schemele-flux pentru procesul tehnologic şi fazele activităţii, cu instalaţiile de depoluare;

3.schema-flux a gestionării deşeurilor;

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

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

a)descrierea succintă a proiectului şi distanţa faţă de aria naturală protejată de interes comunitar, precum şi coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referinţă geografică, în sistem de proiecţie naţională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conţinând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecţie naţională Stereo 1970;

b)numele şi codul ariei naturale protejate de interes comunitar;

c)prezenţa şi efectivele/suprafeţele acoperite de specii şi habitate de interes comunitar în zona proiectului;

d)se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;

e)se va estima impactul potenţial al proiectului asupra speciilor şi habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar;

f)alte informaţii prevăzute în legislaţia în vigoare.

XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informaţii, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:

1.Localizarea proiectului:
- bazinul hidrografic;
- cursul de apă: denumirea şi codul cadastral;
- corpul de apă (de suprafaţă şi/sau subteran): denumire şi cod.

2.Indicarea stării ecologice/potenţialului ecologic şi starea chimică a corpului de apă de suprafaţă; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă şi starea chimica a corpului de apă.

3.indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepţiilor aplicate şi a termenelor aferente, după caz.

XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. ..... privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informaţiilor în conformitate cu punctele III-XIV.

Semnătura şi ştampila titularului

.....