

MEMORIU DE PREZENTARE

I. DENUMIREA PROIECTULUI

- Construire hala parter pentru utilaje agricole

Prezentul memoriu este intocmit conform Continutului – cadru prevazut in anexa nr 5 la Ordinul Ministrului Mediului si Padurilor nr 135/2010, deoarece proiectul analizat intra sub incidenta HG 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, anexa 2, 10b) – proiecte de dezvoltare urbana.

Amplasamentul proiectului nu intra sub incidenta art.28 din OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare.

II. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI/BENEFICIARULUI

Denumirea titulatului/beneficiarului: DINU NICOLETA, DINU IONEL

Adresa:

Com. Maldaeni, sat Maldaeni, str. Lucian Blaga, FN, judetul Teleorman
CF nr.21851, nr. cadastral 21851

Reprezentanti legale/imputerniciti, cu date de identificare:

CIOMAG LIVIU
Tel: 0727746010

III. DESCRIEREA PROIECTULUI

1. Descrierea amplasamentului

Proiectul propus „Construire hala utilaje agricole” este amplasat in comuna Maldaeni, sat Maldaeni, str. Lucian Blaga, FN, jud. Teleorman.

Pentru investitia propusa s-a obtinut Certificatul de Urbanism nr.8 din 26.03.2018, emis de Primaria comunei Maldaeni.

Terenul pe care va fi amplasata investitia are suprafata totala de 1578,00 mp, cu destinatia teren arabil neproductiv si este situat in intravilanul comunei Maldaeni.

Terenul este proprietatea DINU NICOLETA si DINU IONEL conform Contract de vanzare-cumparare nr.351 din 23.02.2018 si a Planului de amplasament si delimitare a imobilului.

Forma terenului este dreptunghiulara, este relativ plat si are urmatoarele vecinatati:

Nord	str. Lucian Blaga
Est	Manaila Rada
Sud	str. Mihai Eminescu
Vest	Balan Tudor

Adancimea maxima de inghet este in aceasta zona este de 0,90m de la suprafata terenului natural. Amplasamentul este situat intr-o zona stabila din punct de vedere topografic. In conformitate cu Normativul TS 1975 terenul face parte din categoria "tare" pentru sapatura manuala, teren de fundare normal cu $P_{conv} = 2daN/cmp$ la 0.90m adancime. Sarcina datorata actiunii vantului (gv) este in aceasta zona, zona C, 30m/s, conform STAS 10101/ 20 – 90, iar greutatea de referinta a stratului de zapada (gz) este de 150 kg/ mp conform STAS 10101/21-92.

2. Localizarea proiectului

Conform Certificatului de Urbanism nr. 8 din 26.03.2018, eliberat de Primaria comunei Maldaeni sunt mentionate urmatoarele:

Regimul juridic: teren intravilan in suprafata de 1587,00 mp, proprietatea Dinu Nicoleta si Dinu Ionel, drept de proprietate in baza Contract de vanzare-cumparare nr.351 din 23.02.2018 si a Planului de amplasament si delimitare a imobilului.

Regimul economic: conform PUG 5953/2000 – destinatii admise: curti si amenajari ulterioare (productie, depozite, etc) in cadrul unitatilor economice actuale, cu conditia evitarii situatiilor cand ar constitui potentiale surse de poluare (fonica, vizuala, olfactiva, etc) mai ales in cazul proximitatii fata de zone ce trebuie protejate (locuire, sanatate, etc) conform RLU aprobat.

Regimul tehnic:

- POT=30,42%; CUT=0,30 conform plan de situatie anexat.
- Construire hala pentru utilaje agricole cu respectarea aliniamentului construit existent la str. Lucian Blaga
- Accesul pietonal si carosabil se va amenaja atat din str. Lucian Blaga cat si din str. M. Eminescu.
- Respectarea Codului Civil privind vecinatatile.
- Asigurarea locurilor de parcare si a spatiilor verzi si plantate, conform HG 525/1996 cu modificarile si completarile ulterioare.
- Asigurarea utilitatilor se va realiza partial din retelele existente in zona prin extindere si bransare.

Distanta fata de granite, pentru proiectele care cad sub incidenta Conventiei privind evaluarea impactului asupra mediului in context transfrontiera, adoptata la Espoola 25 februarie 1991, ratificata prin Legea nr 22/2001 - nu este cazul

Harti, fotografiile ale amplasamentului care pot oferi informatii privind caracteristicile fizice ale mediului, atat naturale cat si artificiale si alte informatii privind:

Folosintele actuale si planificate ale terenului atat pe amplasament cat si pe zone adiacente acestuia - Anexate (planuri anexa la certificatul de urbanism)

Politici de zonare si de folosire a terenului: conform P.U.G. al comunei Maldaeni.

Arealele sensibile: nu este cazul

Caracteristicile impactului potential:

Impactul asupra populatiei, sanatatii umane, faunei si florei, solului, folosintelor, bunurilor materiale, calitatii si regimului cantitativ al apei, calitatii aerului, climei, zgomotului si vibratiilor, peisajului si mediului vizual, patrimoniului istoric si cultural si asupra interactiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului.

Se apreciaza ca impactul asupra populatiei, sanatatii umane, faunei si florei, solului, folosintelor, bunurilor materiale, calitatii si regimului cantitativ al apei, calitatii aerului, climei, zgomotului si vibratiilor, peisajului si mediului vizual, patrimoniului istoric si cultural si asupra interactiunilor dintre aceste elemente este direct si pe termen scurt, pe perioada executarii lucrarilor de construire. Limitarea impactului se poate realiza prin respectarea normativelor in vigoare privind organizarea de santier, realizarea lucrarilor de refacere a amplasamentului la finalizarea executiei lucrarilor, o buna gestionare a deseurilor de materiale de constructii - stocare temporara pe amplasament in bene desemnate si ulterior valorificarea/eliminarea acestora prin operatori autorizati.

In faza de functionare a obiectivului, impactul asupra factorilor de mediu se apreciaza a fi nesemnificativ, in conditiile gestionarii deseurilor menajere si asimilabile, a respectarii conditiilor impuse privind deversarea apelor uzate in reseaua de canalizare oraseneasca - respectarea indicatorilor de calitate conform NTPA 002/2005.

Extinderea impactului (zona geografica, numarul populatiei /habitatelor /speciilor afectate): nu este cazul

Magnitudinea si complexitatea impactului: - nu este cazul

Probabilitatea impactului - mica, atat in perioada de constructie, cat si in perioada de exploatare a obiectivului.

Durata, frecventa si reversibilitatea impactului: impact direct, de scurta durata, limitat pe perioada executarii lucrarilor de construire

Masurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului:

- respectarea prevederilor legislatiei nationale in vigoare privind gestionarea deseurilor generate in faza de construire si functionare;
- restrictionarea functionarii utilajelor industriale si de transport in intervale orare cu respectarea programului de odihna din zona;
- respectarea duratei de executie a proiectului, astfel incat disconfortul generat de poluarea fonica sa fie limitata la aceasta perioada;
- se vor lua masuri de prevenire a degradarii zonelor invecinate amplasamentului si a vegetatiei existente prin stationarea utilajelor, efectuarea de reparatii ale acestora, depozitarea de materiale;

Natura transfrontierei a impactului - nu este cazul

2. Oportunitatea investitiei:

Obiectivul de investitii urmareste dezvoltarea activitatii beneficiarului, activitate care se desfasoara in domeniul agricol – prestari servicii.

3. Descrierea constructiva si functionala

Lucrarile propuse constau in construirea unei cladiri cu functiunea de depozitare de utilaje agricole. Cladirea are ca functiune principala depozitarea ce se va realiza prin construirea unei hale de depozitare cu structura din cadre metalice, in interiorul careia se vor desfasura activitati de depozitare a utilajelor agricole .

Caracteristici constructive:

- regim de inaltime: PARTER
- inaltimea constructiei: $H_{max} = +6,10$ m., $H_{min} = +5,00$ m.
- suprafata construita la sol: $S_c = 480,00$ mp.
- suprafata desfasurata: $S_d = 480,00$ mp.
- suprafata utila: $S_u = 467,00$ mp
- suprafata spatii verzi = 310,00 mp.
- suprafata alei betonate = 50,00 mp.
- suprafata trotuar de garda = 108,00 mp.
- P.O.T. propus = 30,42 %
- C.U.T. propus = 0,30

Constructia propusa se incadreaza la Categoria "D" de importanta (conform HGR nr.766/1997) si la Clasa "III" de importanta (conform Normativului P100/92).

Principalele destinatii ale incaperilor si repartizarea acestora pe niveluri este urmatoarea:

Parter: hala depozitare utilaje agricole, $S_u = 480,00$ mp

Sistemul constructiv

Hala de depozitare, cu regim de inaltime P, se va realiza din panouri tabla montate pe o structura metalica – stalpi si grinzi metalice.

Invelitoarea montata pe structura metalica va fi din panouri de tabla.

Tamplaria va fi din profile metalice.

Infrastructura halei este alcatuita din fundatii continue formate din cuzinet de beton armat si bloc de beton simplu. Perimetral se realizeaza o grinda de soclu de 30x50 cm care serveste la preluarea diferentei de nivel intre platformele exterioare si interiorul halei.

Pardoseala halei este din beton armat prevazuta cu rosturi de contractie si dilatatie, finisata la partea superioara cu 2cm de ciment sclivisit.

Structura halei este realizata integral din metal, elementul principal de rezistenta constituindu-l cadrul transversal format din stalpi si rigle metalice.

Stalpii sunt alcatuiti din europrofile de tip HEA 400, in timp ce riglele sunt realizate

din europrofile de tip IPE 450 ce prezinta vute in zona centrala si in zona de imbinare cu stalpii metalici. Cadrele transversale ale halei sunt legate la partea superioara printr-o rigla metalica realizand conlucrarea acestora cu portalele halei.

Structura de rezistenta pentru fronton este realizata din 4 stalpi alcatuiti din europrofile tip HEA 300 (stalpii de capat) si europrofile tip IPE 240 (stalpii centrali), la partea superioara a lor aflandu-se rigle de tip IPE 360.

Structura metalica este contravantuita pe directia longitudinala in plan vertical (al peretilor) cu doua perechi de portale pozitionate simetric fata de axul central, care limiteaza deplasările pe aceasta directie.

La nivelul invelitorii structura metalica este rigidizata printr-o retea de contravantuiri orizontale care formeaza la nivelul acoperisului o saiba rigida.

Racordarea la retelele utilitare existente in zona

Alimentarea cu energie electrica: se va realiza din reseaua nationala de distributie existenta in incinta imobilului, printr-un bransament subteran.

Alimentarea cu energie termica: in zona de depozitare nu se folosesc instalatii termice de incalzire.

Alimentare cu gaze naturale: : in zona de depozitare nu se folosesc instalatii termice de incalzire.

Alimentarea cu apa in scop potabil si menajere, evacuarea apelor uzate menajere:

- hala metalica parter nu necesita alimentare cu apa potabila sau menajera

- evacuarea apelor pluviale se va realiza printr-un sistem de colectare de pe acoperisul cladirii, format din jgheaburi si burlane, catre rigole perimetrare, amenajate cu pante corespunzatoare.

4. Descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului in zona afectata de executia investitiei

In perioada realizarii lucrarilor de construire, deseurile de materiale de constructii vor fi depozitate in bene specializate si vor fi predate catre firme autorizate in colectarea, transportul si valorificarea/eliminarea fiecărei categorii de deseuri.

Deseurile menajere vor fi colectate in locuri special amenajate si vor fi predate pe baza de contract catre un operator de salubritate autorizat.

Se va asigura colectarea si evacuarea eventualelor scurgerilor accidentale de produse petroliere de la utilajele, echipamentele si mijloacele de transport a materialelor de constructii.

Zonele libere de constructii vor fi ecologizate si readuse la starea initiala, la finalizarea lucrarilor de investitie.

Se vor planifica lucrarile de decopertare a solului vegetal si regimul de re folosire a materialelor decopertate.

Se vor amenaja spatii verzi si accese carosabile.

III. SURSE DE POLUANTI SI PROTECTIA FACTORILOR DE MEDIU

1. Protectia calitatii apelor

Pentru faza de executie: sursele de poluanti pentru sol si apa freatica pot fi hidrocarburile din petrol, ca urmare a deversarilor accidentale de carburanti si uleiuri de la utilaje, echipamente si vehiculele de transport materiale de constructii.

Pentru faza de functionare: ape uzate menajere, generate din activitatile personalului angajat.

Statiile si instalatiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate, prevazute:

Nu sunt prevazute prin proiect instalatii de epurare sau preepurare a apelor uzate. Pentru faza de executie se vor impune masuri in scopul evitarii impurificarii apei freactice: instituirea un sistem sanitar in perimetrul santierului care sa permita colectarea tuturor apelor menajere in vederea epurarii acestora, asigurarea scurgerii apelor meteorice, in care pot exista diverse substante poluante de la eventuale pierderi de produse petroliere; se va interzice spalarea utilajelor si vehiculelor in perimetrul proiectului.

2. Protectia aerului

Sursele de poluanti pentru aer, poluanti:

Pentru faza de executie, sursele de poluanti pentru aer sunt surse fugitive constituite din: pulberi sedimentabile generate de manevrarea solului decopertat si a materialelor de constructie, gaze de ardere cu continut de CO, NOx, SO2 provenite de la autovehiculele de transport materiale de constructii.

Pentru faza de functionare, nu exista surse dirijate de emisii in atmosfera stationare, intrucat investitia nu dispune de centrala termica proprie. Inalzirea spatiilor nu este necesara.

Instalatiile pentru retinerea si dispersia poluantilor in atmosfera:

Nu sunt prevazute prin proiect instalatii pentru retinerea si dispersia poluantilor in atmosfera.

Pentru faza de executie, in scopul limitarii emisiilor fugitive in atmosfera, titularul si constructorul vor lua urmatoarele masuri:

- manevrarea corecta a solului vegetal decopertat;
- umectarea, in perioadele lipsite de precipitatii a suprafetelor drumurilor de acces si a platformelor de lucru;
- incetarea lucrului in conditii de dispersie nefavorabila;

- utilizarea de mijloace de transport si a utilajelor performante, in scopul respectarea concentratiilor limita – emisii, specifice gazelor de ardere provenite de la surse mobile(CO, NOx, SO2)

3. Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor

Surse de zgomot si vibratii:

Pentru faza de executie, zgomotul si vibratiile vor fi generate de motoarele autovehiculelor, utilajelor si echipamentelor, cumulat cu zgomotul generat de traficul zonei. Pentru faza de functionare, zgomotul va fi generat de traficul pe D.E. 70.

Amenajarile si dotarile pentru protectia impotriva zgomotului si vibratiilor

Pentru faza de executie a proiectului se vor lua urmatoarele masuri de diminuare a zgomotului:

- respectarea duratei de executie a proiectului si a orarului de lucru specificat in organizarea de santier, astfel incat disconfortul generat de poluarea fonica sa fie limitat la aceasta perioada;
- respectarea conditiilor de montaj si functionare a grupurilor de utilaje generatoare de zgomot si vibratii, conform agrementului tehnic si instructiunilor de lucru elaborate la nivel de societate;
- se va impune un program de lucru pentru lucrarile de executie si circulatia vehiculelor de transport materiale de constructii, astfel incat sa fie respectate cu strictete perioadele de odihna din zona.

Pentru faza de functionare: cladirea (hala metalica) este echipata cu geamuri fonoizolante.

4. Protectia impotriva radiatiilor

Sursele de radiatii:

Amenajarile si dotarile pentru protectia impotriva radiatiilor:

Nu este cazul pentru proiectul analizat.

5. Protectia solului si a subsolului:

Sursele de poluanti pentru sol, subsol si ape freatiche:

Pentru faza de executie: sursele de poluanti pentru sol pot fi hidrocarburile din petrol, ca urmare a deversarilor accidentale de carburanti si uleiuri de la utilajele, echipamentele si vehiculele de transport materiale de constructii.

Pentru faza de functionare: deversari necontrolate de deseuri pe amplasament.

Lucrarile si dotarile pentru protectia solului si subsolului:

Pentru faza de executie se vor impune masuri in scopul asigurarii protectiei solului si subsolului:

- se va interzice stationarea utilajelor, efectuarea de reparatii ale acestora, depozitarea de materiale etc.;
- colectarea selectiva si depozitarea temporara controlata a deseurilor de materiale de constructii, in scopul predarii acestora in vederea recuperarii/eliminarii;
- asigurarea integritatii platformelor si a drumurilor de acces pe toata durata executiei proiectului;
- asigurarea scurgerii apelor meteorice, in perioada organizarii de santier;
- zonele libere de constructii vor fi ecologizate si readuse la starea initiala, la finalizarea lucrarilor;
- se vor planifica lucrarile de decopertare a solului vegetal si regimul de re folosire a materialelor decopertate;

Pentru faza de functionare: amplasamentul proiectului va fi complet amenajat: locuri de parcare, alei carosabile, alei pietonale, spatii verzi amenajate.

Pentru depozitarea deseurilor menajere si asimilabile se va amenaja o platforma betonata, cu acces facil din drumul de acces si care va fi dotata cu pubele cu capacitate 1,1mc. Evacuarea acestora de pe amplasament se va realiza in baza contractului incheiat cu operatorul de salubritate.

6. Protectia ecosistemelor terestre si acvatice:

Identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect:

Realizarea proiectului nu afecteaza arii naturale protejate, biodiversitatea si monumente ale naturii.

Lucrarile, dotarile si masurile pentru protectia biodiversitatii, monumentelor naturii si ariile protejate: nu este cazul

7. Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public:

Identificarea obiectivelor de interes public, distanta fata de asezarile umane, respectiv fata de monimente istorice si de arhitectura, alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie, zone de interes traditional etc:

Proiectul construire „Hala parter pentru utilaje agricole” se propune a se amplasa in extravilanul si partial in intravilanul municipiului Rosiorii de Vede, T29, P2, jud. Teleorman.

Proiectul se incadreza in functiunea existenta a zonei.

Lucrarile, dotarile si masurile pentru protectia asezarilor umane, respectiv fata de monumente de arhitectura, zone de interes traditional:

Nu se impun masuri speciale pentru protectia asezarilor umane.

8. Gospodarirea deseurilor generate pe amplasament:

Tipurile si cantitatile de deseuri de orice natura rezultate:

Pentru faza de executie, deseurile generate sunt deseuri de materiale de constructii: 030105 resturi de scandura circa 5,00kg/ zi.

Pentru faza de functionare, deseurile generate sunt deseuri menajere din grupa 02 si 20, respectiv: 020104 – deseuri de materiale plastice circa 0,20 Kg/zi; 200101 – hartie si carton circa 0,20 kg/zi. Acestea sint colectate de catre o societate comerciala de profil, cu care beneficiarul detine contract de prestari servicii.

Modul de gospodarire a deseurilor:

Pentru faza de executie, deseurile de materiale de constructii vor fi colectate selectiv si stocate temporar pe amplasament in vederea predarii operatorilor autorizati pentru valorificare/eliminare. Pe perioada executarii lucrarilor de construire vor rezulta deseuri care vor fi depozitate temporar pe o suprafata totala de $S=6 \times 5 \text{m} = 30 \text{mp}$. Deseurile din constructie vor fi depozitate selectiv, astfel :

ZONA A	hirtie $S=5 \text{mp}$
ZONA B	metal $S=5 \text{mp}$
ZONA C	lemn $S=10 \text{mp}$
ZONA D	nisip+pietris $S=10 \text{mp}$

Vor fi respectate prevederile OUG 78/2000 privind regimul deseurilor. Titularul proiectului va asigura valorificarea sau eliminarea deseurilor prin mijloace proprii sau prin predarea deseurilor unor unitati autorizate; emitentul autorizatiei de construire va indica amplasamentul pentru eliminarea deseurilor din constructii, modalitatea de eliminare si ruta de transport pana la acesta.

Pentru faza de functionare: depozitarea deseurilor menajere si asimilabile se va realiza pe o platforma betonata, cu acces facil din str. Lucian Blaga si care va fi dotata cu pubele cu capacitate 0,500 mc. Evacuarea deseurilor de pe amplasament se va realiza in baza contractului incheiat cu operatorul de salubritate.

9. Gospodarirea substantelor si preparatelor chimice periculoase:

Pentru executarea lucrarilor de construire, precum si in faza de functionare a activitatii, nu se utilizeaza substante si preparate chimice periculoase.

IV. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI

Dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu:

Monitorizarea calitatii apelor uzate evacuate in reseaua de canalizare oraseneasca – nu este cazul, hala nu necesita alimentare cu apa si canalizare.

Monitorizarea poluarii solului se va face prin comanda la laboratoare specializate: se vor recolta probe de sol, in special pentru indicatorul „produse petroliere”, numai in situatia poluarilor accidentale. Valorile indicatorilor se vor compara cu Valorile de referinta pentru urme de elemente chimice in sol anexe ale Ordinului nr. 756 /1997, Ordin pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.

La cererea autoritatilor cu drept de control se vor realiza determinari sonometrice pentru a stabili nivelul de zgomot, in timpul executiei/functionarii.

V. JUSTIFICAREA INCADRARII PROIECTULUI, DUPA CAZ, IN PREVEDERILE ALTOR ACTE NORMATIVE NATIONALE CARE TRANSPUN LEGISLATIA COMUNITARA (IPPC, SEVESO, COV, LCP, DIRECTIVA CADRU APA, DIRECTIVA CADRU AER, DIRECTIVA CADRU A DESEURILOR ETC)

Proiectul propus nu intra sub incidenta Directivelor: IPPC, SEVESO, LCP, COV, Directiva cadru – aer, Directiva cadru – apa.

VI. LUCRARILE NECESARE ORGANIZARII DE SANTIER

Descrierea lucrarilor necesare organizarii de santier:

Localizarea organizarii de santier:

Organizarea de santier va fi amplasata pe un perimetru restrans, cca. 100mp, in proximitatea obiectivului de investitii.

Se va amenaja o platforma impermeabilizata pentru depozitarea temporara a materialelor de constructii.

Este de mentionat ca pe amplasamentul investitiei nu se vor amplasa statii de betoane sau mixturi asfaltice; aprovizionarea cu betoane si mixturi asfaltice se va realiza din statii de preparare autorizate, prin transport cu autovehicule specifice.

Nu se vor amplasa baraci pentru muncitori pe amplasament.

Descrierea impactului asupra mediului a lucrarilor organizarii de santier:

Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu in timpul organizarii de santier:

Sursele de poluanti pentru sol si apa freatica pot fi hidrocarburile din petrol, ca urmare a deversarilor accidentale de carburanti si uleiuri de la utilaje, echipamente si vehiculele de transport materiale de constructii.

Dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu:

Nu sunt prevazute prin proiect instalatii de epurare sau preepurare a apelor uzate. Pentru faza de executie se vor impune masuri in scopul evitarii impurificarii apei freactice: instituirea un sistem sanitar in perimetrul santierului care sa permita colectarea tuturor apelor menajere in vederea epurarii acestora, asigurarea scurgerii apelor meteorice, in care pot exista diverse substante poluante de la eventuale pierderi de produse petroliere; se va interzice spalarea utilajelor si vehiculelor in perimetrul proiectului.

Se va interzice stationarea utilajelor, efectuarea de reparatii ale acestora, etc.

Colectarea selectiva si depozitarea temporara controlata a deseurilor de materiale de constructii, in scopul predarii acestora in vederea recuperarii/eliminarii;

Asigurarea integritatii platformelor si a drumurilor de acces pe toata durata executiei proiectului;

VII LUCRARILE DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTITIEI, IN CAZ DE ACCIDENTE SI/SAU INCETAREA ACTIVITATII, IN MASURA IN CARE ACESTE INFORMATII SUNT DISPONIBILE

Lucrarile propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investitiei , in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii:

Zonele libere de constructii vor fi ecologizate si readuse la starea initiala, la finalizarea lucrarilor de investitie.

Se vor planifica lucrarile de decopertare a solului vegetal si regimul de refolosire a materialelor decopertate;

Se vor amena spatii verzi, alei pietonale, accese carosabile.

Aspecte referitoare la prevenirea si modul de raspuns pentru cazuri de poluare accidentale: - nu este cazul

Aspecte referitoare la inchiderea / dezafectarea / demolarea instalatiei:

Inchiderea si dezafectarea obiectivului se vor realiza in baza unui plan/proiect de dezafectare, cu respectarea legislatiei in vigoare.

VIII ANEXE – PIESE DESENATE

- * Plan constructie
- * Plan de situatie Faza Certificat de Urbanism - proiectant SC Lido Construct SRL

Data: 22.05.2018

Intocmit,

ing. Ciomag Liviu

SC Lido Construct SRL

Rosiorii de Vede

