

MEMORIU DE PREZENTARE

conform continutului-cadru prevazut in Anexa nr.5 E a Legii nr.292/2018

I.DENUMIREA PROIECTULUI

CONSTRUIRE GRAJD PENTRU ANIMALE SI PLATFORMA DE GUNOI

II.TITULAR

STAN V.M. ALINA INTREPRINDERE INDIVIDUALA

Amplasament:com.ARIESEN, sat FATA CRISTESEI, nr.273, jud.ALBA,

telefon 0748996023, fax --- și adresa de e-mail---, adresa paginii de internet---

Numele persoanelor de contact:STAN ALINA, administrator, responsabil pentru protecția mediului, domiciliata in com.ARIESEN, sat FATA CRISTESEI, nr.273, jud.ALBA, posesoare a CI seria AX, nr.601123, eliberata de catre SPCLEP Cimpeni, la data de 05.05.2015.

III.DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE INTREGULUI PROIECT

III.a.-Un rezumat al proiectului

Beneficiarul doreste sa construiasca un grajd de animale si o platforma pentru gestionarea gunoierului de grajd si a purinului avind in vedere ca detine in gospodaria propria animale.

III.b.-Justificarea necesității proiectului

Fiind crescator de animale si intentioneaza sa-si extinda afacerea pentru ridicarea nivelului de trai a familiei sale.

III.c.- Valoarea investitiei

V_{inv.}=56220.00 lei

III.d.- Perioada de implementare propusă

Imediat dupa obtinerea autorizatiri de construire--anul 2019

III.e.-Terenu pe care urmeaza a fi amplasat obiectivul propus

Terenu de amplasament este situat in intravilanul com.ARIESEN, fiind inscris in C.F.nr.71258 cu top nr.71258 in suprafata de 2000 mp, in patrimoni de afectiune al STAN V.M ALINA INTREPRINDERE INDIVIDUALA in cota de 1/1 parte.

III.f.-Descrierea caracteristicilor fizice ale intregului proiect

Denumire obiectiv:CONSTRUIRE GRAJD PENTRU ANIMALE SI PLATFORMA DE GUNOI

Proiectarea obiectivului s-a facut in conformitate cu tema de proiectare a fost stabilita de comun acord cu beneficiarul, reprezentat prin d-na STAN ALINA si a Certificatului de urbanism nr.1 din 24.03.2019, eliberat de catre Primaria com.ARIESEN.

I. DATE GENERALE

Faza:DTAC

Categoria de importantă:D, conform H.G. nr.766/97.

Categoria de pericol de incendiu:C, conform normativ P 118-99.

Grad de rezistență la foc:III, conform normativ P 118-99.

Regim juridic al terenului:terenu pentru amplasarea obiectivului este situat in intravilanul com. ARIESEN, fiind inscris in C.F.nr.71258 cu top nr.71258 in suprafata de 2000 mp, in patrimoni de afectiune al STAN V.M ALINA INTREPRINDERE INDIVIDUALA in cota de 1/1 parte.

Regim economic al terenului: folosinta actuala fineata.

Regim tehnic al terenului:

Terenul pe care urmeaza a fi amplasat obiectivul are o formă poligonală neregulată cu o panta medie de cca. 1.5 % in zona de amplasare a obiectivului propus.

POT existent : 0.00 %

CUT existent : 0.00 %

Vecini: Distantele fata de vecini, sunt:

0.00 ml fata de limita de proprietate din nord-est: STAN LENUTA ANICA

0.00 ml fata de limita de proprietate din nord-vest: STAN LENUTA ANICA

0.00 ml fata de limita de proprietate din sud-est: STAN LENUTA ANICA

0.00 ml fata de limita de proprietate din sud-vest: STAN LENUTA ANICA

Utilitati existente:

-din surse proprii: apa potabila: prin captarea unui izvor subteran

-canalizare: beneficiarul detine un bazin vidanjabil

-telefonie mobila

-din retea publica: energie electrica prin racordarea la retea electrica de **0.22/0.38 KV** din zona.

II.1. SITUATIA EXISTENTĂ

Terenul este liber:

Rezulta,

P O T existent: 0.00 %

C U T existent: 0.00 %

II.2. SITUATIE PROPU SA

Beneficiarul pastreaza obiectele existente pe amplasament si intentioneaza sa realizeze un obiectiv cu destinatia de platforma gestionare gunoi de grajd cu urmatoarele caracteristici tehnice:

1. PLATFORMA DE GUNOI (DE GRAJD)

-regim inaltime: **P**

-inaltime nivel: **2.85 ml**

-dimensiuni geometrice in plan: **12.00x5.80 ml**

-compartimentare:

Denumire	Arie utila mp
PARTER	59.63 mp.
Depozitare gunoi de grajd	50.35
Depozitare urina	9.28
total	59.63 mp

Suprafata desfasurata: 69.60 mp

Suprafata construita : 69.60 mp

Suprafata utila : 59.63 mp

Elementele constructive: fundatie continua rigida din **beton simplu C6/7,5**, elevatie din beton armat **C 25/30** cu grosimea de **25 cm**, structura de rezistenta la parter din cadre lemn rasin. cu elemente (stilpi si grinzi) cu sectiunea de **15x15 cm**, pereti din dulapi rasinoase cu grosimea de **48 mm**, acoperis tip sarpanta lemn rasin. pe scaune, invelitoare din tabla cutata zn. de **0.7 mm**.

Dimensionarea platformei pentru gestionarea gunoiului de grajd s-a facut pentru a asigura depozitarea temporara a dejectiilor rezultate de la un numar de **8 capete bovina, 4 tineret bovina, 1 taurina, 1 cabalina si 4 porcine** pe care le detine beneficiarul prezentei documentatii.

Se asigura depozitarea pe platforma a unei cantitati de **104.00 mc balegar** si **7.90 mc urina** pe o perioada de cca. **5.5 luni**.

Finisaje interioare: pardoseli reci din ciment sclivisit, elementele din lemn rasinoase vopsite in lac incolor.

Finisaje exterioare: soclu simlipiatra in asize verticale maro, zugraveli simple albe in culori de a apa, elemente din lemn rasinoase vopsite in lac incolor, pazie scindura rasinoase **24 mm**, geluita, traforata, vopsita cu vopsea ulei, culoare ocru, tinichigerie (jgheaburi, burlane) din tabla zn. **0.5 mm**, invelitoare cu tabla cutata zn. de **0.7 mm**.

2.GRAJD PENTRU ANIMALE

-regim inaltime:**P+M**

-inaltime nivel:**2.45 ml+3.30 ml**

-dimensiuni geometrice in plan:**12.00x9.00 ml**

-compartimentare:

Denumire	Arie utila mp
PARTER	92.91
Grajd pentru anumale	60.42
Finar	32.49
MANSARDA	126.50
Finar	126.50
total	219.41 mp

Elementele constructive: fundatie continua rigida din beton simplu **C6/7,5**, elevatie din beton armat **C 25/30** cu grosimea de **30 cm**, structura de rezistenta la parter din zidarie mixta din blocuri **B.C.A** cu grosimea de **30 cm**, respectiv **25 cm** cu stilpisorii din beton armat **C 25/30** cu sectiunea de **25x25 cm**, la mansarda structura de tip sarpanta lemn rasin. tip greu, planseu peste parter din beton armat **C 25/30**, **hp=15 cm**, acoperis tip sarpanta lemn rasinoase pe scaune, invelitoare din tabla cutata zn. de **0.7 mm**.

Finisaje interioare: pardoseli reci din ciment rotat, zugraveli simple in culori de apa albe, elementele din lemn rasin. vopsite in lac incolor.

Finisaje exterioare: soclu simlipiatra in asize verticale maro, zugraveli simple albe in culori de apa, timplarie din lemn rasin. in **1** si **2** canate, pazie scindura rasin. **24 mm**, geluita, traforata, vopsita cu vopsea ulei, culoare ocru, tinichigerie (jgheaburi, burlane) din tabla zn. **0.5 mm**, invelitoare cu tabla cutata zn. de **0.7 mm**.

Suprafata desfasurata: 246.00 mp

Suprafata construita : 108.00 mp

Suprafata utila : 219.41 mp

Rezulta pe ampasament:

Suprafata desfasurata: 315.60 mp

Suprafata construita : 177.60 mp

Suprafata utila : 279.04 mp

si,

POT propus : 8.88 %

CUT propus : 15.78 %

3.DRUM INTERIOR SI PLATFORMA

a.DRUM INTERIOR

-lungime:**32.00 ml**

-latime:**3.50 ml**

-suprafata:**112.00 mp**

b.PLATFORMA

-lungime totala:**(16.90 ml+12.00 ml)x2=57.80 ml**

-latime:3.50 ml

-suprafata totala:202.30 mp

Total 314.30 mp

Elemente constructive:decapare strat vegetal in grosime de **cca.25 cm**,fundatie din piatra ca-
era compactata, **sort 40-63, 25-30 si 8-16, in grosime de 50 cm**, carosabil din criblura concasa-
ta **sort 4-8 si 16-25, compactat.**

IV.DESCRIEREA LUCRARILOR DE DEMOLARE NECESARE

NU ESTE CAZUL.

V.DESCRIEREA AMPLASARII PROIECTULUI

- V.1.-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 completările ulterioare
Proiectul nu cade sub incidența acestei Convenții.
- V.2.-Localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor
istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu
modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernu-
lui nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice
ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare
*Nu exista elemente de patrimoniu cultural, monumente istorice, elemente de patrimoniu arheolo-
gic sau situri arheologice de interes local sau național.*
- V.3.-Hărți, fotografiile ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale
mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind
Sunt anexate documentatiei tehnice.
- V.3.1-Folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente
acestuia
Folosinta actuala si propusa de catre beneficiar este si va fi FINAT
- V.3.2- Politici de zonare și de folosire a terenului
NU ESTE CAZUL
- V.3.3- Arealele sensibile
NU ESTE CAZUL
- V.4.-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

<u>Pct.</u>	<u>Nord(X)</u>	<u>Est(Y)</u>
154	557701.126	327091.104.
155	557721.232	327121.660.
156	557682.748	327158.906.
157	557675.925	327144.235.
158	557657.415	327125.752.
159	557664.829	327120.643.
160	557673.148	327113.873.
161	557681.766	327109.456.
162	557701.126	327091.104.

- V.4.1- Detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare
NU ESTE CAZUL

VI.DESCRIEREA TUTUROR EFECTELOR SEMNIFI- CATIVE POSIBILE MEDIULUI, ALEPROIECTU- LUI, IN LIMITA INFORMATIILOR DISPONIBILE

VI.A. SURSE DE POLUANTI SI INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR IN MEDIU

a. PROTECTIA CALITATII APELOR

a.1 - Sursele de poluanti pentru ape, locul de evacuare sau emisarul

*In zona de amplasament a obiectivului propus **NU EXISTA APA CURGATOARE SAU STATOARE.***

*In ceea ce priveste protectia apelor subterane din zona obiectivului, beneficiarul va respecta cu strictete prevederile nominalizate in **Ordinul 1281/695 /2014 pentru Protectia Apelor impotriva poluarii cu nitrati proveniti din surse agricole**, emis de Ministerul Mediului si Schimbarilor Climatice si de Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii Rurale precum si cu prevederile din cap.VIII din Codul de bune practice agricole pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole, aprobat prin **Ordinul ministrului mediului si gospodarii apelor si a ministrului agriculturii, padurilor si dezvoltarii rurale nr. 1270/2005**, denumit in continuare **Codul de bune practice agricole.***

In acest sens beneficiarul va respecta urmatoarele:

a.1.1-se interzice administrarea dejectiilor semilichide si lichide pe terenurile in panta accentuata, pe terenurile slab drenate, inghetate.

a.1.2-se va evita administrarea balegarului si a dejectiilor lichide pe timp de ploaie, timp de ninsoare, pe terenuri cu exces de apa, pe terenurile acoperite cu zapada, pe solul puternic inghetat, pe solul crapat (fisurat) in adincime, pe solul sapat in vederea instalarii de drenuri sau pentru a servi la depunerea unor materiale de umplutura sau daca cimpul este prevazut cu drenuri sau a suportat lucrari de sub-solaj in ultimele 12 luni.

a.1.3-beneficiarul va urmari se va tine cont de prognozele meteorologice pentru a putea programa zilele in care va putea administra dejectiile.

a.2- Statiile si instalatiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevazute:

NU ESTE CAZUL

NOTA: Prin realizarea acestui obiectiv se va reduce riscul de poluare a apelor subterane din cauza depozitarii necontrolate a gunoii de grajd.

b. PROTECTIA AERULUI

b.1.-Sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri

Surse de poluanți pentru aer o pot reprezenta aplicarea balegarului si purinului pe timp de vant, soare puternic, pe sol puternic inghetat, accidental sau in axces.

Se vor evita obligatoriu aceste situatii

*In acest sens beneficiarul va respecta un circuit corespunzator a balegarului si urinei stocate temporar pe platforma de gestionare a gunoii de grajd, in conformitate cu prevederile nominalizate in **Ordinul 1281/695 /2014 pentru Protectia Apelor impotriva poluarii cu nitrati proveniti din surse agricole**, emis de Ministerul Mediului si Schimbarilor Climatice si de Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii Rurale precum si cu prevederile din cap.VIII din **Codul de bune practice agricole pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole**, aprobat prin **Ordinul ministrului mediului si gospodarii apelor si a ministrului agriculturii, padurilor si dezvoltarii rurale nr.1270/2005**, denumit in continuare **Codul de bune practice agricole.***

Astfel pentru a preintimpina poluarea aerului, beneficiarul va respecta urmatoarele:

1-se va evita administrarea acestor ingrasaminte organice pe timp de vant, soare puternic, pe timpul ploilor, pe teren puternic inghetat.

2-pe terenurile arabile beneficiarul va incorpora acest tip de ingrasaminte direct in sol.

3-beneficiarul va respecta intocmai prevederile cuprinse in proiectul autorizat, in sensul

ca va executa obligatoriu acoperirea platformei de gestionare a gunoiului de grajd, pentru a se evita evaporarea excesiva a lichidelor continute in balegar pentru a nu incarca atmosfera din zona cu astfel de substante si a se reduce mirosul specific.

b.2.-Instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă
NU ESTE CAZUL

C. PROTECTIA ÎMPOTRIVA ZGOMOTULUI SI VIBRATIILOR

c.1.-Sursele de zgomot și de vibrații:

NU EXISTA SURSE DE ZGOMOTE SI VIBRATII care sa afecteze asezaruii umane si fauna din vecinatate, nivelul zgomotelor emise de la acest obiectiv nu depaseste valoarea de 40 db, incadrindu-se in acest mod in prevederile STAS 1009/88.

c.2.-Amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor
NU ESTE CAZUL

d. PROTECTIA ÎMPOTRIVA RADIATIILOR

d.1.-Sursele de radiații

NU EXISTA SURSE DE RADIATII LA ACEST OBIECTIV

d.2.-Amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor
NU ESTE CAZUL

e. PROTECTIA SOLULUI SI SUBSOLULUI

e.1.-Sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime

Surse de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime o pot reprezenta aplicarea balegarului și purinului în următoarele situații, care trebuie evitate cu strictete

1-aplicarea gunoii de grajd și a purinului nerespectând calendarul de interdicție pentru aplicarea îngrășămintelor organice, calendar prevăzut în anexa nr.7 la Codul de bune practici agricole.

2-depasirea cantității de 170 kg, azot/ha/an provenit din îngrășăminte organice

3-sa aplice îngrășămintele organice pe timp de ploaie, pe timp de ninsoare, cind este soare puternic, pe terenurile cu exces de apă sau acoperite de zăpadă, cind solul este puternic înghețat, solul este crăpat (fisurat) în adâncime sau săpat în vederea instalării unor drenuri sau pentru a servi la depunerea unor materiale de umplutură și în situația în care cimpul a fost prevăzut cu drenuri sau a suportat lucrări de subsolaj în ultimele 12 luni

e.2.-Lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului

1-Transportul deșeurilor de la grajdul pentru animale se va face manual cu roaba în lipsa unui sistem de evacuare cu raletă.

2-Transportul și administrarea îngrășămintelor organice solide (balegarul) către terenul agricol se va face cu atelaje tractate cu animale.

3-Administrarea îngrășămintelor organice lichide (purinul) se va face cu recipient PVC, transportul acestora se va face cu același tip de atelaje.

f. PROTECTIA ECOSISTEMELOR TERESTRE SI ACVATICE

f.1.-Identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect

Lucrările propuse pentru execuție nu modifică suprafața ariilor sensibile de a fi afectate.

f.2.-Lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate

NU ESTE CAZUL

g. PROTECTIA ASEZARILOR UMANE SI A ALTOR OBIECTIVE DE INTERES PUBLIC

g.1.-Identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de

monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele

g.1.1. *DISTANTA MINIMA fata de orice asezare umana terța este peste 400.00 ml.*

g.1.2. *-In zona NU EXISTA obiective de interes public, monumente istorice si de arhitectura, alte zone asupra carora sa existe instituit vreun regim de restrictie sau zone de interes tradițional.*

g.2. *-Lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public*
NU ESTE CAZUL

h. PREVENIREA SI GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE TIMPUL REALIZĂRII PROIECTULUI/TIMPUL EXPLOATĂRII, INCLUSIV ELIMINAREA

h.1. *-Lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate*

h.1.1. *Categoria II, COD 02 01 06-Balegar 104.00 mc si Purin 7.90 mc*

h.2. *-Programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate*
NU ESTE CAZUL

h.3. *-Planul de gestionare a deșeurilor*

Balegarul si purinul vor fi depozitate temporar pe o perioada de cca.5,5 luni pentru macerare pe platforma prevazuta pentru gestionarea acestora, acestea vor urma un circuit inconcordanta cu prevederile din Ordinul 1281/695/2014 pentru Protectia Apelor impotriva poluarii cu nitrati proveniti din surse agricole, emis de Ministerul Mediului si Schimbarilor Climatice si de Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii Rurale precum si cu prevederile din cap.VIII din Codul de bune practice agricole pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole, aprobat prin Ordinul ministrului mediului si gospodarii apelor si a ministrului agriculturii, padurilor si dezvoltarii rurale nr.1270/2005, denumit in continuare Codul de bune practice agricole.

i. GOSPODĂRIEA SUBSTANTELOR SI PREPARATELOR CHIMICE PERICULOASE

i.1. *-Substante si preparate chimice periculoase utilizate si/sau produse*

NU SE VOR UTILIZA NICI UN FEL DE SUBSTANTE CHIMICE PERICULOASE

i.2. *-Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației*

NU ESTE CAZUL

VI.B. UTILIZAREA RESURSELOR NATURALE, IN SPECIAL A SOLULUI, A TERENURILOR, A APEI SI A BIODIVERSITĂȚII

VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE IN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT

VII.a. *-Impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, fosforilor, 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)*

Avind in vedere ca in zona cresterea animalelor este o ocupatie traditionala, din vechime, necesara pentru traiul din gospodariile locuitorilor:

VII.a.1-existenta obiectivului propus prin proiect nu afecteaza asezarile umane, nu influenteaza negativ sanatatea populatiei, nu afecteaza conservarea habitatelor natural, a florei si faunei sal-

batice, influenteaza pozitiv pastrarea calitatii terenurilor, a solului si subsolului, a apelor subterane.

VII.a.2.-Nu influenteaza negativ peisajul si mediul vizual, nu are cum sa afecteze patrimonial istoric si cultural din zona.

VII.a.3.-Nu vor fi afectate rezervatiile de interes national din zona.

*VII.b.-Extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate)
Lucrarile propuse nu modifica suprafata zonelor protejate.*

*VII.c.-Magnitudinea și complexitatea impactului
Posibilele impacturi ale proiectului asupra capitalului natural nu vor afecta integritatea Siturilor Natura 200 și a Parcului Natural Apuseni.*

*VII.d.-Probabilitatea impactului
De neluat în considerare.
Impacturile posibile, nu sunt semnificative și nu au ca rezultat modificarea statutului de conservare a speciilor/habitatelor de interes conservative.*

*VII.e.-Durata, frecvența și reversibilitatea impactului
Nu se pune problema unei durate, frecvente sau reversibilitate a vreunui posibil impact.*

*VII.f.-Măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului
Pentru eliminarea oricaror impacturi accidentale posibil să apară în perioada de execuție respectivelor de exploatare a obiectivelor proiectului, se impun respectarea măsurilor identificate în prezentul memoriu.*

*VII.g.-Natura transfrontalieră a impactului
Nu este posibilă.*

VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI

VIII.1.- Dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile

NU ESTE CAZUL.

VIII.2.-Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

Pentru a preintîmpina poluarea aerului, beneficiarul va respecta următoarele:

1-se va evita administrarea acestor îngrășăminte organice pe timp de vânt, soare puternic, pe timpul ploilor, pe teren puternic înghețat.

2-pe terenurile arabile beneficiarul va incorpora acest tip de îngrășăminte direct în sol.

3-beneficiarul va respecta întocmai prevederile cuprinse în proiectul autorizat, în sensul ca va executa obligatoriu acoperirea platformei de gestionare a gunoierului de grajd, pentru a se evita evaporarea excesivă a lichidelor continute în balegar pentru

a nu încărca atmosfera din zonă cu astfel de substanțe și a se reduce mirosul specific.

b.2.-Instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă

NU ESTE CAZUL.

IX. LEGATURA CU ALTE ACTE NORMATIVE SI/SAU PLANURI/PROGRAME/ /STRATEGII/DOCUMENTE DE PLANIFICARE

IX.1.-Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și 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 și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele.

NU ESTE CAZUL

IX.2.-Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat-

NU ESTE CAZUL

X. LUCRARI NECESARE ORGANIZARII DE SANTIER

X.1.-Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier

Lucrarile de construire se vor efectua doar in limitele incintei obiectivului.

Impreuna cu antreprenorul principal se vor prevedea si delimita amplasarea baracilor, materialelor si echipamentelor necesare executarii lucrarilor in incinta amplasamentului.

X.2.-Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier

Se vor respecta masurile prevazute la pct.X.1. ceea ce va reduce si anula aparitia poluantilor pentru mediu pe perioada executatii lucrarilor de construire.

X.3.-Dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu

NU ESTE CAZUL

XI. LUCRARI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTITIEI, IN CAZ DE ACCIDENTE SI/SAU LA INCETAREA ACTIVITATII, IN MASURA IN CARE ACESTE IN FORMATII SUNT DISPONIBILE

XI.1.-Lucrarile propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investitiei, in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii

In caz de accidente sau de incetare a activitatii, constructia propusa se poate demola fara efecte ireversibile asupra mediului, in mare parte elementele constructive ale obiectivului pot fi re-cooperate si refolosite.

XI.2.-Aspecte referitoare la prevenirea si modul de raspuns pentru cazuri de poluare accidentale
Datu fiind activitatea de baza a investitiei si anume aceea de crestere a animalelor, riscul poluarii accidentale a mediului este infim.

XI.3.-Aspecte referitoare la inchiderea/dezafectarea/demolarea instalatiei

In cazul in care se hotaraste refucerea starii initiale a terenului pentru reutilizare, demolarea constructiilor propuse ,se va face corespunzator, avindu-se in vedere eventuale decontaminare a terenului, elementele de constructive rezultate in urma demolarii vor fi evacuate de la fata locului, urmind refacerea spatiului verde initial.

XI.4.-Modalitati de refacere a starii initiale/reabilitare in vederea utilizarii ulterioare a terenului

Terenul poate fi adus usor la forma si destinatia initiala de finata prin refacerea zonei verzi.

XII. ANEXE SI PIESE DESENATE

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

Au fost anexate documentatiei tehnice.

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

NU ESTE CAZUL

XII.3.- Schema-flux a gestionării deșeurilor

NU ESTE CAZUL

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

NU ESTE CAZUL

XIII.PENTRU PROIECTELE CARE INTRA SUB INCIDENTA PREVEDERILOR art.28 DIN ORDONANTA DE URGENTA A GUVERNULUI nr.57/2007 PRIVIND REGIMUL ARIILOR NATURALE PROTEJATE, CONSERVAREA HABITATELOR NATURALE, A FLOREI SI FAUNEI SALBATICE, APROBATA CU MODIFICARI SI COMPLETARI PRIN LEGEA nr.49/2011, CU MODIFICARILE SI COMPLETARILE ULTERIOARE, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMATOARELE:

XIII.a-Descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând ținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970

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

<u>Pct.</u>	<u>Nord(X)</u>	<u>Est(Y)</u>
<u>154</u>	<u>557701.126</u>	<u>327091.104.</u>
<u>155</u>	<u>557721.232</u>	<u>327121.660.</u>
<u>156</u>	<u>557682.748</u>	<u>327158.906.</u>
<u>157</u>	<u>557675.925</u>	<u>327144.235.</u>
<u>158</u>	<u>557657.415</u>	<u>327125.752.</u>
<u>159</u>	<u>557664.829</u>	<u>327120.643.</u>
<u>160</u>	<u>557673.148</u>	<u>327113.873.</u>
<u>161</u>	<u>557681.766</u>	<u>327109.456.</u>
<u>162</u>	<u>557701.126</u>	<u>327091.104.</u>

XIII.b.-Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar

Zona propusa pentru a fi incadrata in zona de dezvoltare durabila a activitatii umane a Parcului Natural Apuseni, conform propunerii de Plande managment al Parcului Natural Apuseni si a siturilor Natura 2000:ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0016 Buteasa si ROSPA0081 Muntii Apuseni-Vladeasa, avizata de catre Consiliul Stiintific infiintat pe langa Administratia Parcului Natural Apuseni prin Hotarirea nr.56 din 02.11.2016

XIII.c.-Prezenta si efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului

Nu exista efective/suprafete acoperite de specii si habitate de interes comunitar in zona de amplasament a proiectului.

XIII.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

XIII.e.- Se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturala protejată de interes comunitar

Activitatea din cadrul proiectului nu afectează în mod negativ integritatea, scopul și obiectivele de management ale ariilor naturale protejate administrate de APNA.

XIII.d.-Alte informații prevăzute în legislația în vigoare.
NU ESTE CAZUL.

XIV.PENTRU PROIECTELE CARE SE REALIZEAZA PE APE SAU AU LEGATURA CU APELE, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMATOARELE INFORMATII, PRELuate DIN PLANURILE DE MANAGEMENT BAZINALE, ACTUALIZATE

XIV.1.-Localizarea proiectului

-Bazinul hidrografic-Obiectivul supus avizarii este situat in bazinul hidrografic al raului COBLES, cod cadastral:IV-1.081.01.00.00.00

-Cursul de apa- raulCOBLES, cod cadastral:IV-1.081.01.00.00.00

-Corpul de apă (de suprafață și/sau subteran)-Apa subterana sub forma de pinza freatica nivel liber care poate fi interceptata la adincimi variabile (3.00-5.50 ml) in functie de regimul pluvio metric.

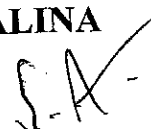
XIV.2.-Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață.pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă.

-Lucrarile proiectate nu influenteaza regimul de curgerea apelor de suprafatasau subterane.

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

XV.CRITERIILE PREVAZUTE IN ANEXA nr.3 LA LEGEA nr.292/2018 PRIVIND IMPACTUL ANUMITOR PROIECTE PUBLICE SI PRIVATE MEDIULUI SE IAU IN CONSIDERARE, DACA ESTE CAZUL, IN MOMENTUL COMPLETARII INFORMATIILOR CU PUNCTELE III-XIV.

Beneficiar,
STAN ALINA





Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NATURAL APUSENI

Loc. Sudrigiu, Nr. 136, Comuna Rieni, Județul Bihor; Cod poștal 417419

ONRC: J05/902/2009; CUI: RO 25741956

Telefon: +40 372 702 242 Fax: +40 259 329 339

E-mail: office@parcapuseni.ro; Pagina web: www.parcapuseni.ro



Către,

Stan V.M. Alina I.I.

Localitatea Fața Cristesei, nr. 273

Comuna Arieșeni, Județul Alba

Spre știință,

Agencia pentru Protecția Mediului Alba

Str. Lalelelor, nr. 7B

Localitatea Alba Iulia, Județul Alba

Aviz

Nr. 96 din 26.06.2019

Ca urmare a solicitării din partea Stan V.M. Alina I.I. cu sediul în Localitatea Fața Cristesei, nr. 273, comuna Arieșeni, județul Alba, de emitere a avizului, înregistrată la RNP Romsilva - Administrația Parcului Natural Apuseni (APNA) cu nr. 936 din data de 21.05.2019 și a completărilor ulterioare înregistrate cu nr. 1147 din 12.06.2019, conform prevederilor art. 28 și 28¹ 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, pentru proiectul "**Construire grajd pentru animale și platformă gunoi**", propus a fi amplasat în localitatea Fața Cristesei, nr. 273, comuna Arieșeni, județul Alba, nr. cadastral 71258 conform certificatului de urbanism nr. 1 din 24.03.2019, identificat prin plan de încadrare în zonă, plan de amplasament și delimitare a imobilului cu propunerea de dezlipire, plan de situație și inventar de coordonate în proiecție Stereo 70 anexate solicitării, vă aducem la cunoștință faptul că amplasamentul propus este inclus în ariile naturale protejate: Parcul Natural Apuseni și siturile Natura 2000 ROSCI0002 Apuseni și ROSPA0081 Munții Apuseni-Vlădeasa

și

în urma verificării amplasamentului planului/programului/proiectului/activității (după caz);

în urma analizării documentelor transmise de titular în cadrul procedurii de emitere a acordului de mediu

în urma corelării cu prevederile planului de management și ale regulamentului ariei naturale protejate, a măsurilor de management, după caz, RNP Romsilva - Administrația Parcului Natural Apuseni, în calitate de administrator al ariilor naturale protejate Parcul Natural Apuseni, respectiv siturile Natura 2000 ROSPA0081 Munții Apuseni Vlădeasa, ROSCI0002 Apuseni și ROSCI0016 Buteasa

emite:

avizul favorabil pentru proiectul **Construire grajd pentru animale și platformă gunoi**, propus a fi amplasat în localitatea Fața Cristesei, nr. 273, comuna Arieșeni, județul Alba.

Prezentul aviz se eliberează:

fără condiții;

cu următoarele condiții:

- În conformitate cu OUG nr. 57 din 2007 (actualizată), art. 22, este interzisă realizarea investiției drum interior și platformă cu suprafața de 202 mp, deoarece amplasamentul se află în afara zonei propusă spre a fi încadrată în zona de dezvoltare durabilă a activităților umane a Parcului Natural Apuseni (Anexa 1) conform propunerii de Plan de



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NATURAL APUSENI

Loc. Sudrigiu, Nr. 136, Comuna Rieni, Județul Bihor; Cod poștal 417419

ONRC: J05/902/2009; CUI: RO 25741956

Telefon: +40 372 702 242 Fax: +40 259 329 339

E-mail: office@parcapuseni.ro; Pagina web: www.parcapuseni.ro



management al Parcului Natural Apuseni și a siturilor Natura 2000: ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0016 Buteasa și ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa, avizată de către Consiliul Științific înființat pe lângă Administrația Parcului Natural Apuseni prin Hotărârea nr. 56 din 02.11.2016;

- Pentru evitarea poluării accidentale cauzate de supraîncărcarea bazinului de purin, se va asigura evacuarea periodică a conținutului;
- Se va realiza evacuarea periodică a gunoiului de grajd depozitat pe platformă în perioada de exploatare;
- În conformitate cu prevederile L. 211/2011 (actualizată) se va asigura gestionarea și predarea către agenții economici autorizați a tuturor deșeurilor rezultate din activitatea de construcție;
- Respectarea pe viitor a planului de management și a regulamentului ariilor naturale protejate administrate de APNA.

Motivele care au stat la baza deciziei de emitere a avizului favorabil fără/cu condiții sunt următoarele:

- activitatea nu afectează în mod negativ integritatea, scopul și obiectivele de management ale ariilor naturale protejate administrate de APNA.

[] avizul nefavorabil pentru - nu este cazul

Motivele care au stat la baza deciziei de emitere a avizului nefavorabil sunt următoarele:

- nu este cazul

Acest aviz este valabil numai împreună cu documentația care a stat la baza emiterii sale (avizată de către administratorul/custodele ariei naturale protejate).

Acest aviz a fost emis de către APNA în temeiul OUG nr. 57/2007 (actualizată) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice și al OMAPAM nr. 552/2003 privind aprobarea zonării interioare a parcurilor naționale și parcurilor naturale din punct de vedere al necesității de conservare a diversității biologice și în baza Hotărârii Consiliului Științific înființat pe lângă Administrația Parcului Natural Apuseni nr. 19 din 26.06.2019 și în conformitate cu Ordinul nr. 1447/2017 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate actualizată cu completările și modificările ulterioare.

Beneficiarul și proiectantul/elaboratorul documentației tehnice răspund pentru corectitudinea datelor și veridicitatea înscrisurilor cuprinsă în documentația transmisă spre avizare.

Orice lucrare de modificare sau lucrări noi de construcții/investiții, precum și desfășurarea unor alte activități în cadrul acestui proiect vor necesita un aviz în prealabil în scris din partea APNA.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage pe cale de consecință anularea acestui document, începând cu data la care a fost realizată ultima activitate conformă cu prevederile cuprinse în acest document.

Titularul acestui aviz este obligat ca în perioada derulării activităților avizate pe teritoriul ariilor naturale protejate aflate în administrarea APNA să dețină în permanență o copie a avizului pentru a putea fi prezentată organelor de control abilitate.

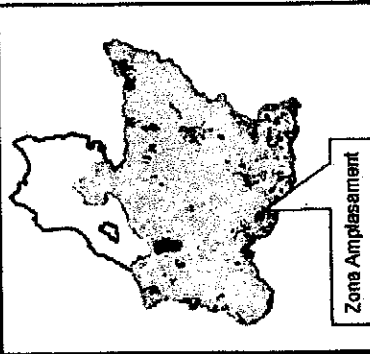
Acest document a fost redactat în 2 (două) exemplare, unul fiind înmănat solicitantului.

Director
Alin Marius Moș



Întocmit,
Laura Scrob
Specialist în educație ecologică

327
Anexa 1
Solicitare nr.936/21.05.2019 : Construire grajd pentru animale si platformă gunoi, loc. Fata Cristesei beneficiar: Stan V.M. Alina II



Zona Amplasament

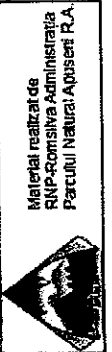
Suprafata propusa pentru avizare
CF 71258
S=2000mp

Propunere Grajd pentru animale P+M
S=93 mp

Propunere Platforma de Gunoi
S=60 mp

Propunere drum interior si platforma
S=202 mp

- Suprafata propusa pentru avizare
- Drum interior si platforma
- Limitele arilor proiectate aflate in administratia APNA
- Limite Parcului Natural Apuseni
- Limite ROSCI0016 Buteasa
- Limite ROSCI0002 Apuseni
- Limite ROSPA0081 Muntii Apuseni Vladesa
- ZCS conf. OM 552/2003
- Planul PNA propusa prin PIM
- Zona de Protectie Stricta
- Zona de Protectie Integrala
- Zona de Management Durabil
- Zona de Dezv. Durabila





Nr.: 11251 / LMZ / 244 D / 10.06.2019

CĂTRE: AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Alba Iulia, str. Lalelelor, nr. 7B, județul Alba
Spre știință: STAN V.M. ALINA INTREPRINDERE INDIVIDUALĂ, localitatea Fata Cristesei, nr. 273, comuna Arieșeni, jud. Alba
Referitor la: Construire grajd pentru animale și platformă de gunoi, com. Arieșeni, sat Fata Cristesei, nr. 272, jud. Alba

În conformitate cu prevederile articolului 9 alin.(4) din Anexa 5 a Legii 292/2018, vă informăm prin prezenta că am primit solicitarea înaintată de STAN V.M. ALINA INTREPRINDERE INDIVIDUALĂ, înregistrată la ABA Mureș sub nr. 11251 / LMZ / 244 D / 06.06.2019, pentru emiterea Avizului de gospodărire a apelor pentru proiectul "Construire grajd pentru animale și platformă de gunoi", com. Arieșeni, sat Fata Cristesei, nr. 272, jud. Alba:

Nume Titular proiect	STAN V.M. ALINA INTREPRINDERE INDIVIDUALĂ
Denumire proiect	Construire grajd pentru animale și platformă de gunoi amplasament: com. Arieșeni, sat Fata Cristesei, nr. 272, jud. Alba
Adresa oficială și coordonatele (tel/fax, e-mail) a titularului de proiect conform solicitării	localitatea Fata Cristesei, nr. 273, comuna Arieșeni, jud. Alba Tel: 0748 - 996023
Nume elaborator documentație tehnică de fundamentare	SC PROVERA SRL Atel, nr. 347, jud. Sibiu

DIRECTOR,
ing. Costian Brădăroviți

DIRECTOR TEHNIC R.A.P.M.,
ing. Luminița Maria Zăhan

Șef Serviciu Avize și Autorizații,
ing. Lucia Adela Brustur

Întocmit,
ing. Dana Mureșan





Administrația Națională "APELE ROMÂNE"
Administrația Bazinală de Apă Mureș

romania2019.eu



Nr.: 11251 / LMZ / 244 D / 11.06.2019

CĂTRE: AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Alba Iulia, str. Lalelelor, nr. 7B, Județul Alba

Spre știință: **★ STAN V.M. ALINA INTREPRINDERE INDIVIDUALĂ**, localitatea Fata Cristesei, nr. 273, comuna Arieșeni, jud. Alba
Referitor la: **Construire grajd pentru animale și platformă de gunoi, com. Arieșeni, sat Fata Cristesei, nr. 272, jud. Alba**

În conformitate cu prevederile anexei 5 a Legii 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, vă transmitem în cele ce urmează, decizia cu privire la elaborarea SEICA pentru proiectul "Construire grajd pentru animale și platformă de gunoi", com. Arieșeni, sat Fata Cristesei, nr. 272, jud. Alba:

Nume Titular proiect	STAN V.M. ALINA INTREPRINDERE INDIVIDUALĂ localitatea Fata Cristesei, nr. 273, comuna Arieșeni, jud. Alba
Denumire proiect	Construire grajd pentru animale și platformă de gunoi
Amplasament	comuna Arieșeni, sat Fata Cristesei, nr. 272, jud. Alba
Elaborator documentație tehnică de fundamentare	SC PROVERA SRL Ațel, nr. 347, jud. Sibiu
Autoritatea competentă pentru gospodărirea apelor (ACGA)	SGA Alba

Administrația Bazinală de Apă Mureș, în calitate de autoritate competentă pentru gospodărirea apelor, având în vedere informațiile existente la această dată, având ca surse:

- informațiile furnizate de titularul de proiect prin formularul de solicitare;
- Documentația tehnică de fundamentare a avizului de gospodărire a apelor;

DECIDE:

Pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA.

Justificarea deciziei: nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață / subteran.

Autoritatea competentă pentru gospodărirea apelor își rezervă dreptul ca funcție de datele / informațiile care pot interveni pe parcursul procedurii de emitere a avizului de gospodărire a apelor să modifice această decizie.

DIRECTOR,
ing. Cristian Brănoveanu

DIRECTOR TEHNIC R.A.P.M.,
ing. Luminița Maria Zăhan

Șef Serviciu Avize și Autorizații,
ing. Lucia Adela Brustur

Întocmit,
ing. Dana Mureșan

Administrația Bazinală de Apă Mureș

CIF: RO23719936

Cod IBAN: RO32TREZ476502201X014909 Trezoreria Târgu Mureș

Str. Kőteles Sámuel, nr. 33, Târgu Mureș, cod poștal 540057

Centră Tel.: +40 265 260289; +40 265 261702; +40 265 266159

Secretariat Tel.: +40 0265 265420; +40 265 262191; Fax: +40 265 265059

Dispecerat Tel.: +40 265 261303; Fax: +40 265 267955

NOTIFICARE

conform Anexa nr.5.A din Legea nr.292/2018

1. Date generale și localizarea proiectului/modificării

1.1. Denumire proiect: proiect nr.03/18

CONSTRUIRE GRAJD PENTRU ANIMALE SI PLATFORMA DE GUNOI

Proiectul va respecta prevederile cuprinse in Anexa nr.5.A, 5.E si 5.G din Legea nr. 292/2018.

Proiectul nu se incadreaza in categoriile de lucrari nominalizate in art.48 si art.54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

1.2. Amplasament, inclusiv vecinătățile și adresa obiectivului (număr cadastral și număr carte funciară):

com.ARIESENII,, sat FATA CRISTESEI, nr.273, jud.ALBA

Extras C.F. nr.71258 cu top nr.71258 in suprafata de 2000 mp

Vecini: Distanțele fata de vecini, sunt:

0.00 ml fata de limita de proprietate din nord-est: STAN LENUTA ANICA

0.00 ml fata de limita de proprietate din nord-vest: STAN LENUTA ANICA

0.00 ml fata de limita de proprietate din sud-est: STAN LENUTA ANICA

0.00 ml fata de limita de proprietate din sud-vest: STAN LENUTA ANICA

NOTA: Cea mai apropiata locuinta din vecinatatea obiectivului propus se afla amplasata la o distanta de cca.1200.00 ml pe latura sud-est.

Proiectul nu face parte din categoria de proiecte mentionate in Anexa nr.1 la Conventia privind evaluarea impactului asupra mediului in context de transfrontaliera, adoptata la Espoo la 25.02.1991, ratificata prin Legea nr.22/2001, cu completarile ulterioare

1.3. Date de identificare a titularului/beneficiarului proiectului:

a. denumire titular: STAN V.M. ALINA INTREPRINDERE INDIVIDUALA

b. adresa titularului: com.ARIESENII, sat FATA CRISTESEI, nr.273, jud.ALBA, telefon

0748996023

c. reprezentanti legali/imputerniciti, cu date de identificare: STAN ALINA, domiciliat in

com.ARIESENII, sat FATA CRISTESEI, nr.273, jud.ALBA, posesor al CI seria AX nr.601123, tel.

0748996023

1.4. Incadrarea in planurile de urbanism/amenajarea teritoriului aprobate: obiectivul propus se incadreaza in prevederile planurilor de urbanism si amenajare a teritoriului, fapt confirmat prin Certificatul de urbanism nr.1 din 24.03.2019, emis de catre Primaria com.ARIESENII.

1.5. Incadrarea in alte activitati existente: NU ESTE CAZUL

1.6. Bilant teritorial:

-regim inaltime: P

-dimensiuni geometrice in plan: 12.00x5.80 ml

-inaltime nivel: 2.85 ml

-Suprafata desfasurata: 69.60 mp

-Suprafata construita: 69.60 mp

-Suprafata utila: 59.63 mp

-regim inaltime: P+M

-dimensiuni geometrice in plan: 12.00x9.00 ml

-inaltime nivel: 2.45 ml+3.30 ml

-Suprafata desfasurata: 246.00 mp

PLATFORMA DE GUNOI

-Suprafata construita :	108.00 mp
-Suprafata utila:	219.41mp
-suprafata incinta(teren):	2000.00 mp
-suprafata platforma, drum:	0.00 mp
-suprafata spatii verzi:	1372.10 mp
-numar locuri parcare:	0

GRAJD PENTRU ANIMALE

II.Descrierea sumara a proiectului

1.PLATFORMA GESTIONARE GUNOI DE GRAJD

- regim inaltime:P
- inaltime nivel:2.85 ml
- dimensiuni geometrice in plan:12.00x5.80 ml
- compartimentare:

Denumire	Arie utila mp
PARTER	59.63 mp .
Depozitare gunoi de grajd	50.35
Depozitare urina	9.28
Total	59.63 mp

Suprafata desfasurata: 69.60 mp
 Suprafata construita : 69.60 mp
 Suprafata utila : 59.63 mp

Elementele constructive: fundatie continua rigida din beton simplu **C6/7,5**, elevatie din beton ar- mat **C 25/30** cu grosimea de **25 cm**, structura de rezistenta la parter din cadre lemn rasinoase cu elemente (stilpi si grinzi) cu sectiunea de **15x15 cm**, pereti din dulapi rasinoase cu grosimea de **48 mm**, acoperis tip sarpanita lemn rasinoase pe scaune, invelitoare din **tabla cutata zn. de 0.7 mm**.

Dimensionarea platformei pentru gestionarea gunoiului de grajd s-a facut pentru a asigura depozitarea temporara a dejectiilor rezultate de la un numar de **8 capete bovine, 4 tineret bovina, 1 taurina, 1 cabali- ina si 4 porcine** pe care le detine beneficiarul prezentei documentatii.

Se asigura depozitarea pe platforma a unei cantitati de **104.00 mc balegar si 7.90 mc urina** pe o perioada de **5.5 luni**.

Finisaje interioare: pardoseli reci din ciment sclivisit, elementele din lemn rasinoase vopsite in lac incolor.

Finisaje exterioare: soclu simlipiatra in asize verticale maro, zugraveli simple albe in culori de apa, elemente din lemn rasinoase vopsite in lac incolor, pazie scindura rasinoase **24 mm**, geluita, traforata, vopsita cu vopsea ulei, culoare ocru, tinichigerie(jgheaburi, burlane) din tabla zn. **0.5 mm**, invelitoare cu tabla cutata zn. de **0.7 mm**.

2.GRAJD PENTRU ANIMALE

- regim inaltime:P+M
- inaltime nivel:2.45 ml+3.30 ML
- dimensiuni geometrice in plan:12.00x9.00 ml
- compartimentare:

Denumire	Arie utila mp
PARTER	92.91
Grajd pentru anumale	60.42
Finar	32.49
MANSARDA	126.50

Finar	126.50
total	219.41 mp

Elementele constructive: fundatie continua rigida din beton simplu **C6/7,5**, elevatie din beton armat **C 25/30** cu grosimea de **30 cm**, structura de rezistenta la parter din zidarie mixta din blocuri **B.C.A** cu grosimea de **30 cm** respectiv **25 cm** cu stilpitori din beton armat **C 25/30** cu sectiunea de **25x25 cm**, la mansarda structura de tip sarpana lemn rasinoase tip greu, planseu peste parter din beton armat **C 25/30**, **hp=15 cm**, acoperis tip sarpana lemn rasinoase pe scaune, invelitoare din **tabla cutata zn. de 0.7 mm**,

Finisaje interioare: pardoseli reci din ciment rolat, zugraveli simple in culori de apa albe, elementele din lemn rasinoase vopsite in lac incolor

Finisaje exterioare: soclu similipiatra in asize verticale maro, zugraveli simple albe in culori de apa, timplarie din lemn rasinoase in 1 si 2 canate, pazie scindura rasinoase **24 mm**, geluita, traforata, vopsita cu vopsea ulei, culoare ocru, tinichigerie (jgheaburi, burlane) din tabla **zn. 0.5 mm**, invelitoare cu tabla cutata zn. de **0.7 mm**.

Suprafata desfasurata: 246.00 mp

Suprafata construita : 108.00 mp

Suprafata utila : 219.41 mp

Rezulta pe ampasament:

Suprafata desfasurata: 315.60 mp

Suprafata construita : 177.60 mp

Suprafata utila : 279.04 mp

si,

POT propus : 8.88 %

CUT propus : 15.78 %

3.DRUM INTERIOR SI PLATFORMA

a.DRUM INTERIOR

-lungime:32.00 ml

-latime:3.50 ml

-suprafata:112.00 mp

b.PLATFORMA

-lungime totala:(16.90 ml+12.00 ml)x2=57.80 ml

-latime:3.50 ml

-suprafata totala:202.30 mp

T o t a l 314.30 mp

Elemente constructive: decapare strat vegetal in grosime de **cca.25 cm**, fundatie din piatra cariera compactata, sort **40-63, 25-30 si 8-16**, in grosime de **50 cm**, carosabil din **criblura concasata sort 4-8 si 16-25**, compactat.

3.Utilitati:

3.1.- Apa potabila-existenta in gospodarie proprie

3.2.-Canalizare ape menajere uzate-nu este cazul

3.3.-Asigurarea apei tehnologice- nu este cazul

3.4.-Agent termic – nu este cazul

Apa calda menajera- nu este cazul

3.5-GESTIONARE DESEURI

Balegarul si urina vor fi depozitate temporar pe platforma prevazuta pentru gestionarea acestora, acestea vor urma un circuit in concordanta cu prevederile din **Ordinul 1281/695/2014** pentru Protectia Apelor impotriva polurii cu nitrati proveniti din surse agricole, emis de Ministerul Mediului si Schimbarilor Climatice si de Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii Rurale precum si cu prevederile din **cap.VIII** din Codul de bune practice agricole pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole, aprobat prin Ordinul ministrului mediului si gospodaririi apelor si a ministrului agriculturii, padurilor si dezvoltarii rurale **nr.1182/1270/2005**, denumit in continuare **Codul de bune practice agricole**.

NOTA:

1.Dimensionarea platformei pentru gestionarea gunoiului de grajd s-a facut pentru a se asigura depozitarea temporara a dejectiilor rezultate de la un numar de **6 capete bovine, 2capete tineret bovin, 1 cabalina si 6 buc. porcine** pe care le detine beneficiarul prezentei documentatii.Se asigura depozitarea pe platforma a unei cantitati de **102.00 mc balegar si 7.50 mc urina** pe o **perioada de 5.5 luni**.

2.Transportul dejectiilor din grajdul pentru animale la platforma pentru gestionarea gunoiului de grajd se face manual cu roaba.

3.Transportul si administrarea acestor ingrasaminte organice solide pe terenul agricol detinut de beneficiar se va face cu atelaje tractate de animale(car, caruta).

4.Administrarea ingrasamintelor organice lichide se va face cu recipienti PVC, transportul acestora pina la locul administratii se va face tot cu acest tip de atelaje.

4. Anexe - piese desenat

1.PLAN DE INCADRARE IN ZONA scara 1:5000

2.PLAN DE SITUATIE scara 1:250

Semnatura titularului,

STAN ALINA

