



PROIECT ACORD DE MEDIU

Nr. 6 din 13.03.2023

Revizuit in data de 2023

Ca urmare a cererii adresate de **U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI**, cu sediul în municipiul Pitesti, strada Victoriei, nr. 24, judetul Arges, privind revizuirea acordului de mediu, înregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 13678 din 08.06.2023,

În baza prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței 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,

se emite:

ACORD DE MEDIU

pentru proiectul

„Realizare Parc Lunca Argesului 3 cu scoaterea definitiva din fondul forestier national a unui teren in suprafata de 2,8282 ha in intravilanul municipiului Pitesti, judetul Arges, Ocolul Silvic Pitesti”

titular: U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI cu sediul în municipiul Pitesti, strada Victoriei, nr. 24, judetul Arges.

având amplasamentul: municipiul Pitesti, strada Depozitelor, nr. F.N., nr. cadastral 83384, judetul Arges.

în scopul: stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului.

care prevede:

I. DESCRIEREA PROIECTULUI ȘI A TUTUROR CARACTERISTICILOR LUCRĂRILOR PREVĂZUTE DE PROIECT, INCLUSIV INSTALAȚIILE, ECHIPAMENTELE ȘI RESURSELE NATURALE UTILIZATE

Proiectul **„Realizare Parc Lunca Argesului 3 cu scoaterea definitiva din fondul forestier national a unui teren in suprafata de 2,8282 ha in intravilanul municipiului Pitesti, judetul**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/67



Arges, Ocolul Silvic Pitesti” propus a se implementa in municipiul Pitesti, strada Depozitelor, nr. F.N., nr. cadastral 83384, judetul Arges:

• **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa nr. 2, punctele:**

- 1, lit. d) **“împădurirea terenurilor pe care nu a existat anterior vegetație forestieră sau defrișare în scopul schimbării destinației terenului”;**
- 12. – Turism si agrement, lit.e) **„Parcuri de distractie”;**

• **nu intră** sub incidența art. 28 din OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

• **intră** sub incidența prevederilor art. 48 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

• **intra** sub incidenta Anexei 7 a Ordinului nr. 269/2020 privind aprobarea Ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;

Revizuirea acordului de mediu s-a realizat:

- a) In baza Acordului de mediu nr. 6 din 13.03.2023.
- b) Modificarea suprafeței care se oferă în compensare de la 2,8282 ha la **5,0858 ha teren agricol (pășune)**, proprietate publică a municipiului Pitești (conform Contractului de schimb autentificat sub nr. 1390/19.04.2019 de S.P.N. Chiran & Dobrin), situat în extravilanul comunei Albota din județul Argeș, limitrof fondului forestier național din u.a. 131, U.P. VIII Persoane fizice.
- c) In baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- d) In baza Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008.

Conform Art. 37. alin. (3) din Codul Silvic (Legea nr. 46/2008 republicată cu modificările și completările ulterioare), se stipulează faptul că: **“La realizarea obiectivelor prevăzute la alin. (1) lit. e), al căror beneficiar este o unitate administrativ-teritorială sau o instituție publică, compensarea se realizează cu un teren ale cărui suprafață și valoare sunt cel puțin egale cu suprafața și valoarea terenului care face obiectul scoaterii definitive”, se impune creșterea suprafeței terenului agricol de la 2,8282 ha la 5,0858 ha, astfel încât valorile celor două terenuri (teren scos din fond forestier și teren agricol adus în compensare) să fie aproximativ egale.**

Proiectul propus prevede amenajarea unui parc in scop recreational pe un teren cu suprafata S=237 467 mp, situat in intravilanul nord-estic al Municipiul Pitești, judetul Arges, intre strada Depozitelor si malul drept al raului Argeș, aval de confluenta cu paraul Bascov. Terenul apartine domeniului public al municipiului Pitesti, conform H.G. nr. 447/16.08.2002, fiind inscris in cartea funciara a municipiului Pitesti cu nr. cadastral 83384.

Terenul are o forma neregulata, cu lungimea medie de 847,8 m, latimea medie de 280,1 m, fiind situat la:

- 35,0 m de malul drept al raului Arges;

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit in data de2023 **2**
Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI
Amplasament – municipiul Pitesti, strada Depozitelor, F.N., judetul Arges

- 150,0 m de strada Depozitelor;
- 50 m sud de viitorul parc Lunca Argesului 2;
- circa 1,6 km nord de podul peste raul Arges de pe drumul DN 7.

Terenul aferent proiectului se regăsește în Registrul Spațiilor Verzi ca zonă degradată, santuri și canale, și va fi utilizat pentru realizarea de alei pietonale, piste biciclete, pietete, locuri de joacă, platforme pentru foșoare, toaleta, pentru jocurile de șah, zone de fitness, zona de skatepark, bănci, parcuri și drum de acces.

Conform Certificatului de urbanism nr. 83/26.01.2023, eliberat de primăria municipiului Pitești:

- folosința actuală a terenului este: pâlcc de padure spre raul Arges;
- destinația stabilită conform Plan Urbanistic General aprobat prin HCL nr. 113/1999: UTR 26 P26a (VP) – Funcțiunea dominantă a zonei: parcuri, complexe sportive, zona spații verzi, spații recreere, perdele de protecție;
- funcțiuni complementare admise – instituții publice sau servicii nepoluante, care completează funcțiunea de bază a zonei (cultura, educație, alimentație publică, comerț), complexe sportive, spații verzi amenajate, accese pietonale și carosabile, rețele tehnico-edilitare;
- conform HCL nr. 265/2002: teren situat în zona C.

Vecinatati:

- N, N-E - Raul Arges;
- E, S-E - Proprietate privată;
- S, S-V - Proprietati private;
- N, N-V - Proprietate privată, Parc Lunca Argesului 2.

Accesul în parc se realizează din strada Depozitelor, municipiul Pitești, județul Arges.

I. Etapa premergătoare proiectului

Obiectivul „Realizare Parc Lunca Argesului 3” necesită scoaterea definitivă din fondul forestier a suprafeței de 2,8282 ha din u.a. 56 H%, 56 I%, 56 J%, 56 K%, 56 L% și 56R%, U.P. VIII Persoane fizice, O.S. Pitești.

Terenul forestier în suprafață de 23,7467 ha a fost dobândit de municipiul Pitești în baza: Hotărârii Judecătorești nr. 10477 din 15.12.1995, emisă de Judecătoria Pitești (Hotărârea Judecătorească nr. 1768/04.09.1997 emisă de Tribunalul Arges; Decizia Civilă nr. 1830/14.09.1998 emisă de Curtea de Apel Pitești; Actul administrativ nr. 91/08.05.1990 emis de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor, Actul normativ nr. 609/16.08.2002 emis de Guvernul României).

Conform H.G.R. nr. 447/16.05.2002 - Hotărâre privind atestarea bunurilor aparținând domeniului public al județului Arges, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Arges, (anexa 2, poziția 356), terenul aparține domeniului public.

Terenul agricol în suprafață de 7,4182 ha – pășune în care este cuprinsă și suprafața de 5,0858 ha teren agricol adus în compesare, teren cu nr. cadastral 12216, înscris în Cartea Funciară nr. 12216 a comunei Albota, a fost dobândit de municipiul Pitești în baza Contractului de schimb nr. 1390/19.04.2019, încheiat între Municipiul Pitești și Comuna Albota autentificat de S.P.N. Chiran & Dobrin.

Conform Art. 3, alin. 3 din Hotărârea privind aprobarea unui schimb de terenuri nr. 87/21.03.2019, terenul aparține domeniului public al municipiului Pitești.

Terenul agricol în suprafață totală de **7,4182 ha** (pășune) este amplasat în extravilanul comunei Albota, punctul „Moșteni”, tarlaua 79 parcela 748, nr. cadastral 12216, județul Argeș.

Din suprafața totală de **7,4182 ha**, va fi adus în compensare terenul în suprafață de **5,0858 ha**. Terenul agricol este limitrof fondului forestier național din u.a. 131, U.P. VIII Persoane fizice, O.S. Pitești, serviciile silvice fiind asigurate de Ocolul Silvic Costești, D.S. Argeș.

Pentru suprafața de 23,7467 ha fond forestier, în care este inclusă și suprafața de 2,8282 ha care se scoate definitiv din fondul forestier, există contract de prestări servicii silvice nr. 28652/19.06.2019 încheiat cu O.S. Pitești, D.S. Argeș.

Solicitarea de scoatere din fondul forestier național pentru proiectul „**Realizare Parc Lunca Argesului 3**” propus a se implementa în municipiul Pitești, strada Depozitelor, nr. F.N., județul Argeș, cu scoaterea definitivă din fondul forestier național a unui teren în suprafața de 2,8282 ha situat în intravilanul municipiului Pitești, județul Argeș, Ocolul Silvic Pitești, se încadrează la prevederile art. 37, alin. (1), lit. e) din Legea nr. 46/2008 Codul Silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Scoaterea de terenuri din fondul forestier național pentru realizări de parcuri recreative / tematice / educaționale, se poate efectua pentru amenajările cu caracter permanent sau nepermanent, prevăzute la punctul 26 din Anexa nr.1 la Legea nr. 46/2008 Codul Silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Amenajările specifice parcului recreativ vor avea caracter permanent și se vor realiza pe o suprafața de 2,8282 ha, **în urma obținerii aprobării scoaterii definitive din fondul forestier și a autorizației de construire.**

Funcțiune propusă pentru parcul recreativ:

Suprafața totală teren 23,7467 ha, din care suprafața de 2,8282 ha este propusă a fi scoasă din circuit:

- căi de acces:	1,9157 ha
- locuri de joacă:	0,5534 ha
- piste pentru biciclete:	0,3463 ha
- <u>aventura parc (tiroliană):</u>	<u>0,0128 ha.</u>
Total:	2,8282 ha

Conform Ordinului nr. 1964/2007 privind declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, suprafața solicitată pentru defrișare și scoatere definitivă din fondul forestier național nu se suprapune cu arii naturale protejate.

Plan detaliu al amplasamentului obiectivului Realizare Parc Lunca Argesului 3:

Tipul terenului		Suprafața		
U.P. VIII Persoane Fizice O.S. Pitești	56 H%	Cale de acces	0,0480	0,0480
	56 I%	Cale de acces	0,1447	0,1447
	56 J%	Cale de acces	0,6648	0,6885
		Pistă de biciclete	0,0237	

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit în data de2023
Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI
Amplasament – municipiul Pitești, strada Depozitelor, F.N., județul Argeș

	56 K%	Cale de acces	0,1516	0,1516	
	56 L%	Cale de acces	0,8275	1,6705	
		Locuri de joacă	0,5187		
		Aventura parc (tiroliană)	0,0128		
		Pistă de biciclete	0,3115		
	56 R%	Cale de acces	0,0791	0,1249	
		Locuri de joacă	0,0347		
		Pistă de biciclete	0,0111		
	TOTAL				2,8282

Defrișarea vegetației forestiere

Lucrările de defrișare (lăstăriș, arbori, arbuști, scoatere de rădăcini, umplere gropi rezultate, cosit iarba), salubritate curățire teren, excavare și transport deșeuri vegetale și material lemnos, vor fi realizate cu echipamente specifice: excavator cu cupă grefier, buldozer, drujbe, cositoare etc.

Terenul care face obiectul scoaterii definitive din fondul forestier, cu schimbarea destinației și a folosinței, are suprafața totală de 2,8282 ha și este amplasat în unitățile amenajistice: 56 H% (0,0480 ha), 56 I% (0,1447 ha), 56 J% (0,6885 ha), 56 K% (0,1516 ha), 56 L% (1,6705 ha) și 56R% (0,1249 ha), din U.P. VIII Persoane fizice, O.S. Pitești.

Din suprafața totală de 2,8282 ha, 1,7954 ha situate în u.a. 56L și 56R, sunt fără vegetație forestieră, fiind încadrate în amenajament la altă categorie de folosință forestieră decât pădure, în consecința nu este necesară defrișarea.

Pe restul suprafeței, de 1,0328 ha, situată în u.a.: 56 H% (0,0480 ha), 56 I% (0,1447 ha), 56 J% (0,6885 ha), 56 K% (0,1516 ha), există vegetație forestieră care va fi înlăturată complet (defrișată), respectiv:

- terenul cu suprafața de 0,3443 ha, situat în u.a. 56H, 56I și 56K, este cu vegetație forestieră de salcâm, plop euramerican, diverse tari etc., cu vârste de 30-40 ani și o consistență de 0,6-07, iar proiecția coronamentului acestor arbori acoperă terenul în proporție de circa 60-70%;
- terenul cu suprafața de 0,6885 ha, situat în u.a. 56J este un teren cu sol superficial și prundiș la suprafață pe 30-40%, fiind acoperit, în proporție de maxim 50%, cu vegetație forestieră, în cea mai mare parte instalată spontan, de vârstă și dimensiuni mici (nuieliș - prăjiniș).

Caracteristicile acestei vegetații, sunt următoarele:

- ⇒ u.a. 56H%: arboret artificial de salcâm (SC), de 30 de ani, cu o consistență 0,6, de productivitate inferioară (clasa a V-a de producție) și un volum la hectar de 36 m³. Volumul de defrișat, aferent suprafeței de 0,0480 ha, va fi de 2 m³;
- ⇒ u.a. 56I%: arboret artificial de salcâm (SC) 80% și plop euramerican (PLZ) 20%, de 30 de ani, cu o consistență 0,7, de productivitate inferioară (clasa a V-a de producție) și un volum la hectar de 91 m³. Volumul de defrișat, aferent suprafeței de 0,01447 ha, va fi de 13 m³;
- ⇒ u.a. 56J%: arboret total derivate, de ulm de câmp (ULC) 70% și salcâm (SC) 30%, cu vârsta de 10 de ani, cu o consistență 0,5, de productivitate mijlocie (clasa a III-a de

producție) și un volum la hectar de 10 m³. Volumul de defrișat, aferent suprafeței de 0,6885 ha, va fi de 7 m³;

⇒ u.a. 56K%: arboret artificial de plop euramerican (PLZ) 90% și diverse tari (DT) 10%, cu vârsta de 39 de ani, cu o consistență 0,6, de productivitate mijlocie (clasa a III-a de producție) și un volum la hectar de 236 m³. Volumul de defrișat, aferent suprafeței de 0,1516 ha, va fi de 36 m³.

Volumul total de defrișat, pentru realizarea obiectivului, va fi de 58 m³.

▪ **Coordonate STEREO 70 pentru suprafața de 5,0858 ha teren agricol care se aduce în compensare:**

1	486911.93	366023.11	14	486315.247	365879.321
2	486893.15	366019.33	15	486298.89	365870.407
3	486839.68	366005.18	16	486279.514	365860.691
4	486780.59	365996.68	17	486265.956	365876.22
5	486726.56	365985.4	18	486269.905	365890.183
6	486677.26	365973.56	19	486262.315	365899.544
7	486951.59	365953.62	20	486251.00	365911.619
8	486539.48	365942.1	21	486234.049	365914.645
9	486462.20	365924.52	22	486229.838	365923.693
10	486348.52	365897.99	23	486213.687	365940.825
11	486346.719	365897.076	24	486328.666	366034.008
12	486331.088	365903.734	25	486802.327	366025.158
13	486322.93	365894.178	1	486911.930	366023.110
Suprafata totala masurata = 50 858 mp					

II. Realizare Parc Lunca Argesului 3

Proiectul presupune amenajarea unui parc în scop recreațional, în intravilanul UAT Municipiul Pitești, pe malul raului Argeș, strada Depozitelor, FN, județul Argeș.

BILANT TERITORIAL

- | | |
|---|--------------------------------------|
| • Funcțiune propusă | Padure parc si Parc recreativ |
| • Suprafață totala teren | 237 467,00 mp |
| • Suprafață amenajata prin proiect | 237 467,00 mp |
| • Suprafață spațiu verde amenajat prin proiect (vegetație existentă, plantații copaci, arbuști, flori, gazon) | 213 810,00 mp |
| • Suprafață construită prin proiect (căi de acces, piste de biciclete, locuri de joacă, aventura parc) | 23 657,00 mp |
| • P.O.T. propus | 9,96 % |
| • C.U.T. propus | 0,099 |

Amenajările prevăzute în obiectivul de investiții „Realizare Parc Lunca Argeșului 3” se încadrează în amenajările prevăzute la articolul 36-42 din Legea nr. 46/2008 - Codul Silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, în baza avizului CTAS nr. 1 din 17.02.2022

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit in data de2023

6

Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI

Amplasament – municipiul Pitesti, strada Depozitelor, F.N., județul Argeș

privind studiul de fundamentare privind schimbarea încadrării funcționale de la categoriile 1.2A și 1.2E la categoria 1.4 A și constituirea unei păduri parc pentru arboretele din u.a. 56G, 56 H, 56I, 56J, 56K, 56L, 56R și 56M3, fond forestier proprietate publică aparținând Municipiului Pitești, Unitatea de Producție VIII persoane fizice, județul Argeș, respectiv aviz CTAS nr. 2 din 17.02.2022 privind studiul de constituire a parcului recreativ "Lunca Argeșului 3", în u.a. 56H%, 56I, 56 J%, 56 K%, 56L% și 56R%, situate în unitatea de producție VIII Persoane fizice, fond forestier proprietate publică aparținând Municipiului Pitești, județul Argeș.

Prin studiul de fundamentare privind schimbarea încadrării funcționale, se propune schimbarea încadrării funcționale de la 1.2A-*Arborete situație pe stancării, pe grohotisuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinare mai mare de 30 grade, pe substraturi de flis, nisipuri, pietrișuri și loess, precum și celelalte situate pe terenuri cu o înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T.II0) și 1.2E- Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T.II) la 1.4A - arboretele constituite în păduri parc, parcuri recreative, tematice și educaționale (T.II), urmând a fi supuse regimului de conservare deosebită, în ele nefiind permisă recoltarea de produse principale.*

Propunerea schimbării de încadrare a fost realizată pentru a permite următoarele amenajări: alei ce vor fi realizate din materiale ecologice, cu lățimea de maxim 2 m; bănci, iluminat, construcții provizorii din lemn în suprafață de maxim 15 mp; toalete ecologice; punct de informare.

Amenajările prevăzute în proiectul „**Realizare Parc Lunca Argeșului 3**” propus a se implementa în municipiul Pitești, strada Depozitelor, nr. F.N., județul Argeș, cu scoaterea definitivă din fondul forestier național a unui teren în suprafața de 2,8282 ha situat în intravilanul municipiului Pitești, județul Argeș, Ocolul Silvic Pitești, se încadrează în amenajările prevăzute la punctul 26 din Anexa nr. 1 la Legea nr. 46/2008 Codul Silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Lucrările de amenajare propuse pentru **pădurea parc**, sunt:

- punct de informare;
- alei realizate din materiale ecologice;
- bănci;
- toalete ecologice.

Aceste amenajări se vor realiza fără extragerea de arbori și nu fac obiectul scoaterii din fondul forestier.

Studiul de fundamentare în vederea realizării Parcului recreativ, cu suprafața de 2,8282 ha (u.a.:56 H%, I%, J%, K%, L%, R%) în fondul forestier deținut de Primăria Municipiului Pitești, U.P. VIII Persoane fizice, Ocolul silvic Pitești propune, în suprafețele care fac obiectul parcului recreativ, următoarele lucrări de amenajări:

- căi de acces;
- locuri de joacă;
- piste pentru biciclete;
- aventura parc.

Aceste obiective vor avea caracter permanent și se vor realiza în urma aprobării scoaterii definitive din fondul forestier.

Defrisarea nu este necesară pentru:

- u.a 56L – cu suprafața de 1,67 ha, deoarece folosința actuală este teren destinat împăduririi,
- u.a. 56R – cu suprafața de 0,12 ha, care reprezintă culoar pentru linii electrice.

Propunerea de amenajare redă, pe zone, diferite aspecte ale spațialității, care converg în același sens, congruent, integrat volumetriei arhitecturale și celorlalte elemente de mobilier și joc de agrement urban, după cum urmează:

- realizare alei pietonale, piste pentru biciclistica de acces - sistemul de alei este dimensionat in functie de prevederile legislatiei incidente si sunt de tipul: alei pietonale secundare si alei pietonale tertiare;
- amenajare spatii verzi: vegetație existentă, modelarea terenului, plantații copacii, arbuști, flori, gazonarea suprafețelor;
- crearea de facilități pentru recreere pe terenurile amenajate (crearea de spatii pentru odihna și relaxare, crearea de locuri de joacă pentru copii);

Parcul va avea ca dotări generale: toalete, coșuri de gunoi, stâlpi de iluminat amplasați de-a lungul căilor de acces, rastele biciclete, echipamente locuri de joacă, wi-fi, sisteme de supraveghere.

Solutii constructive si de finisaj.

Proiectul a fost structurat ținând cont de următoarele elemente:

- amenajări peisagere: curatarea terenului, pregătirea solului, ameliorarea solului, plantarea de arbori, arbuști și flori;
- zone de relaxare și petrecere timp liber;
- zone dedicate sporturilor;
- aventura parc – tiroliana;
- cai de acces - accesul în parc se realizează din strada Depozitelor. Proiectul prevede proiectarea de căi de acces din strada Depozitelor, la celelalte zone. Acestea pot fi utilizate în caz de urgență și de mașinile autorizate pentru intervenție. De-a lungul aleilor pietonale se prevăd bănci pentru odihna și coșuri de gunoi. Pista de biciclete va fi prevăzută ca traseu separat de restul aleilor, aceasta fiind asfaltată și marcată corespunzător;
- instalații sanitare - lucrările de alimentare cu apă se vor realiza de-a lungul căilor de acces;
- instalații electrice - parcul va fi prevăzut cu stâlpi de iluminat și stâlpi inteligenți cu încărcare solară, dotați cu wi-fi și amplasați de-a lungul căilor de acces.

▪ **Coordonate STEREO 70 pentru suprafața de 23,7467 ha fond forestier:**

Sistem de coordonate					
500	488899.462	375637.013	550	488943.15	375082.33
501	488961.488	375623.109	551	488940.84	375080.94
502	489022.775	375609.491	552	488935.832	375076.067
503	489050.049	375589.265	553	488932.61	375079.365
504	489070.548	375570.631	554	488879.113	375149.647
505	489084.165	375560.41	555	488890.488	375158.067
506	489092.619	375544.905	556	488871.394	375184.13

507	489152.695	375488.579	557	488872.866	375185.342
508	489214.912	375431.117	558	488869.042	375190.53
509	489272.466	375379.521	559	488862.697	375196.018
510	489308.888	375352.902	560	488862.395	375195.201
511	489316.765	375353.87	561	488823.018	375239.611
512	489346.963	375312.511	562	488849.956	375273.505
513	489349.534	375309.281	564	488868.622	375296.989
514	489363.646	375291.551	565	488869.555	375298.163
515	489395.117	375256.057	566	488838.08	375326.44
516	489431.228	375211.93	567	488832.135	375331.69
517	489416.6	375189.99	568	488817.314	375340.543
518	489364.54	375131.36	569	488800.699	375349.442
519	489342.089	375155.928	570	488801.873	375351.79
520	489341.85	375156.19	571	488799.125	375353.929
521	489132.004	375122.216	572	488797.626	375354.575
522	489132.172	375122.348	573	488797.764	375379.13
523	489133.58	375123.45	575	488797.765	375379.321
524	489123.361	375136.521	576	488799.158	375381.146
525	489123.154	375136.785	578	488807.117	375391.57
526	489077.426	375193.549	580	488809.056	375394.11
527	489055.364	375220.928	582	488845.335	375369.429
528	489043.42	375235.75	583	488881.279	375421.967
529	488996.61	375200.06	584	488844.72	375446.565
530	488973.897	375232.314	585	488813.359	375452.105
531	488964.006	375244.883	586	488768.338	375461.13
532	488946.332	375256.967	587	488773.675	375470.546
533	488928.857	375267.052	588	488769.014	375473.889
534	488882.524	375273.105	589	488778.455	375491.74
535	488866.396	375263.172	590	488768.974	375494.554
536	488845.783	375249.994	591	488770.48	375495.84
537	488839.485	375244.415	592	488790.96	375513.86
538	488851.594	375227.165	594	488821.039	375541.039
539	488863.538	375210.815	595	488844.12	375561.92
540	488881.584	375187.512	596	488863.928	375579.816
541	488901.403	375159.084	597	488877.06	375591.68
542	488917.778	375136.275	598	488888.949	375602.431
543	488931.032	375117.661	599	488864.171	375631.499
544	488943.448	375100.873	600	488850.65	375619.12
545	488950.007	375091.75	602	488822.816	375592.128
546	488950.522	375089.572	604	488799.777	375569.989
547	488953.549	375081.669	606	488783.964	375554.793
548	488946.605	375083.051	608	488757.41	375529.28
549	488943.766	375082.466	609	488733.993	575506.773
611	488732.634	375505.339	700	489340.121	375154.553

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit in data de2023
Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI
Amplasament – municipiul Pitesti, strada Depozitelor, F.N., judetul Arges

612	488541.286	375562.129	701	489312.929	375124.276
613	488488.33	375522.158	702	489291.09	375106.421
614	488467.599	375497.247	703	489288.465	375096.942
615	488447.177	375489.075	704	489282.213	375068.391
616	488438.578	375479.53	705	489283.927	375064.716
617	488431.717	375469.034	706	489281.879	375055.039
618	488418.741	375476.381	707	489275.88	375048.303
619	488403.677	375484.353	708	489271.306	375043.167
620	488400.342	375488.104	709	489295.095	375004.668
621	488404.039	375491.652	710	489281.142	374996.176
622	488412.907	375505.624	711	489253.686	374975.741
623	488465.45	375531.438	712	489250.419	374980.147
624	488476.485	375538.335	713	489252.993	374982.133
625	488503.644	375588.731	714	489233.905	375007.505
626	488527.565	375573.553	715	489230.997	375010.158
627	488681.409	375694.133	716	489226.488	375011.583
628	488691.638	375689.345	717	489221.656	375007.944
629	488710.882	375680.893	718	489215.57	375016.04
630	488724.317	375676.109	719	489181.091	375060.436
631	488818.866	375655.047	720	489173.007	375070.61

Asigurarea utilitatilor:

Alimentarea cu apa in scop potabil:

Necesarul de apa pentru consum potabil (toaile modulare si cismele publice) va fi asigurat din subteranul de adancime, apa fiind captata printr-un foraj ($H = 120$ m), ce va fi amplasat in partea central-sudica a terenului, in vecinatatea gospodariei de apa.

Forajul va fi executat cu caracter de explorare – exploatare si cu izolarea prin cimentare a stratelor superioare celor captate. In jurul forajului se va institui zona de protectie sanitara si acces restrictionat.

Aduciunea apei de la foraj la rezervorul de inmagazinare se va realiza prin conducta PEHD ($D_n = 63$ mm, $L = 157$ m).

Inmagazinarea apei se va realiza intr-un rezervor cu $V = 2$ mc, ce va fi montat in gospodaria de apa.

Distributia apei catre grupurile sanitare modulare si cismelele publice se va realiza prin pompare printr-o retea de distributie ce va fi executata din conducta PEHD ($D_n = 40$ mm, $L = 2285$ m). Pomparea apei in retea va fi asigurata cu o electropompa ($Q = 7$ mc/h, $H = 34$ mCA).

Alimentarea cu apa pentru irigarea spatiilor verzi:

Necesarul de apa pentru irigarea spatiilor verzi va fi asigurat din subteranul freatic, apa fiind captata prin 7 foraje ($H = 15$ m), care vor fi amplasate in partea central-sudica a terenului, in vecinatatea gospodariei de apa.

Primul foraj va fi executat cu caracter de explorare – exploatare. In jurul forajului se va institui zona de protectie sanitara si acces restrictionat.

Aductiunea apei de la foraje la rezervorul de inmagazinare se va realiza prin conducta PEHD (Dn = 63 mm, L = 905 m).

Inmagazinarea apei se va realiza intr-un rezervor cu V = 675 mc, ce va fi montat in gospodaria de apa.

Distributia apei pentru irigat se va realiza prin pompare printr-o retea de distributie ce va fi executata din conducta PEHD (Dn = 75-90 mm, L = 16902,4 m), care va alimenta aspersoare telescopice rotative (2570 buc.) si linii de picurare (Lt = 35000 ml).

Pomparea apei in retea va fi asigurata cu 2+1 electropompe (Q = 21 mc/h, H = 60 mCA).

Sistemul de irigat va fi automatizat si prevazut cu electrovane, senzori de ploaie, programatoare digitale pentru circuitele aspersoarelor, respective linii de picurare.

Modul de folosire al apei:

Qzi max mc/zi (l/s)	934,5 (10,816)	1000,8 (11,583)	4,5 (0,052)	4,8 (0,056)	930 (10,764)	996 (11,527)
Qzi med mc/zi (l/s)	623 (7,21)	667,2 (7,722)	3,0 (0,034)	3,2 (0,037)	620 (7,17)	664 (7,68)
Van med mc	112695	120692	1095	1172	111600	119520

Evacuarea apelor uzate:

Apele uzate menajere vor fi colectate prin retele de canalizare din PVC (Dn = 110 mm, L = 80 m), in bazine vidanjabile, cate unul pentru fiecare grup sanitar modular. Vidanjarea va fi asigurata de o societate autorizata, pe baza de contract.

Apele meteorice cazute pe suprafata terenului parcului se vor scurge liber la suprafata terenului.

Debite si volume de apa evacuate (ape uzate menajere)

- Qzi max = 3,21 mc/zi (0,037 l/s)
- Qzi med = 2,14 mc/zi (0,024 l/s)
- Van med = 781 mc.

In partea nordica, parcul este traversat de un canal pluvial deschis, care descarca apele colectate din zona strazii Depozitelor in raul Arges.

Acest canal va fi casetat pe lungimea de 492,50 m cu elemente prefabricate din beton, montate pe fundatie din beton armat cu grosimea de 0,50 m.

In lungul traseului vor fi prevazute capace de aerisire/vizitare, amplasate la o distanta de maxim 50 m. La capatul de varsare in raul Arges, legatura casetei cu terasamentele va fi facuta cu aripi prefabricate din beton armat.

Energie electrica:

Alimentarea cu energie electrica se va realiza prin intermediul unui bransament nou de alimentare racordat la reseaua existenta in zona industriala. Parcul va fi prevazut cu stalpi de iluminat si stalpi inteligenti cu incarcare solara dotati cu wi-fi.

Organizarea de santier

Lucrări necesare organizării de șantier

Lucrarile de organizare a santierului trebuie sa fie corect concepute si executate, cu dotari moderne in baracamente si instalatii, care sa reduca emisia de noxe in aer, apa si sol.

Concentrarea lor într-un singur amplasament este benefica diminuând zonele de impact și favorizând o exploatare controlată și corectă.

Organizarea de șantier pentru realizarea proiectului se va realiza în interiorul amplasamentului aparținând beneficiarului U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI, în vederea stocării temporare a materialelor utilizate în construcții, a amplasării containerelor pentru colectarea selectivă a deșeurilor generate pe amplasament, a parcurii utilajelor/ echipamentelor folosite în activitățile de demolare și de construcții.

Pentru amplasarea organizării de șantier se vor avea în vedere următoarele principii de bază:

- amplasarea suficient de aproape de frontul de lucru pentru a se reduce pe cât posibil necesitatea transporturilor pe distanțe scurte (pentru muncitori, materiale, deșeuri, vehicule și echipamente de întreținere, etc.);
- suprafața de teren trebuie să fie suficientă pentru a permite desfășurarea activităților planificate, dar strict limitată la necesar, pentru a reduce ocuparea (temporară) a terenului;
- ușurința racordării la rețele de utilități existente (electricitate, alimentare cu apă, canalizare, etc.);
- reducerea interferențelor posibile cu mediul din vecinătate- populația rezidentă în zonă.

Constructorul are obligația de a amenaja, de a dota și de a întreține corespunzător zonele de depozitare în locația pusă la dispoziție de beneficiar, de a organiza descărcarea/incărcarea și manipularea materialelor, de a asigura gestiunea tuturor bunurilor aprovizionate pentru realizarea lucrărilor conform prevederilor proiectului.

Depozitele vor consta din spații libere, delimitate prin împrejurimi cu gard și porți de acces dotate cu sisteme de închidere și încuiere – pentru materialele care permit depozitarea în spații deschise, precum și din containere metalice – pentru materiale și alte bunuri care necesită astfel de condiții de înmagazinare.

Depozitarea materialelor se va face ordonat, pe sortimente și tipo-dimensiuni, astfel încât să se excludă pericolul de rasturnare, rostogolire, incendiu, etc, iar dimensiunile și greutatea stivelor vor asigura stabilitatea acestor.

Organizarea de șantier va fi îngrădită perimetral cu împrejurimi continue pentru a limita accesul persoanelor neautorizate și riscul de accidente.

Planificarea șantierului:

- împrejurimea suprafeței ocupate de organizarea de șantier cu materiale eficiente pentru reținerea pulberilor;
- amenajarea căilor de acces a mijloacelor auto și întreținerea acestora în condiții corespunzătoare pe toată durata executării lucrărilor în șantier. Accesul mijloacelor auto se va realiza numai în zonele amenajate în acest sens;
- dotarea cu utilaje care să nu conducă în funcționare la depășirea nivelului de zgomot admis de normativele în vigoare. În fazele de execuție a lucrărilor propuse prin proiect se vor lua măsuri pentru atenuarea zgomotului și vibrațiilor produse prin utilizarea de utilaje/ echipamente/ autovehicule verificate din punct de vedere tehnic. Se vor respecta prevederile standardelor referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform prevederilor *HG nr.1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor*;
- dotarea șantierului cu toalete ecologice pentru personalul lucrător;
- echipamentele tehnice și instalațiile din dotarea obiectivului se vor supune verificării periodice în vederea respectării prescripțiilor înscrise în cărțile tehnice ale acestora;
- asigurarea colectării selective a deșeurilor generate din demolări și construcții și evacuarea ritmică (recomandat zilnic) de pe amplasament;

Traficul în construcții:

- oprirea motoarelor tuturor vehiculelor aflate în staționare;
- curățarea eficientă a roților vehiculelor la ieșirea din șantier, umezirea drumurilor, a căilor de acces în șantier, a zonei în care se descarcă materialele de construcții;
- acoperirea mijloacelor de transport ce intră sau ies din șantier;
- amenajarea traseelor din șantier, astfel încât să nu se producă derapaje, noroi, bălțire de apă, etc.;
- utilizarea de vehicule și utilaje circulante pe drumurile publice conforme cu standardele de emisii, cu reviziile tehnice realizate la zi; adaptarea limitei de viteză în interiorul și în jurul șantierului.

II. MOTIVELE ȘI CONSIDERENȚELE CARE AU STAT LA BAZA EMITERII ACORDULUI DE MEDIU

• Modul de încadrare în planul de urbanism și amenajare a teritoriului:

a) Terenul forestier în suprafață de 23,7467 ha, aferent proiectului, este situat în intravilanul nord-estic al Municipiului Pitești, județul Argeș, între strada Depozitelor și malul drept al râului Argeș, aval de confluența cu paraul Bascov și aparține domeniului public al municipiului Pitești, conform H.G. nr. 447/16.08.2002, fiind înscris în cartea funciara a municipiului Pitești cu nr. cadastral 83384.

Terenul are o formă neregulată, cu lungimea medie de 847,8 m, lățimea medie de 280,1 m, fiind situat la:

- 35,0 m de malul drept al râului Argeș;
- 150,0 m de strada Depozitelor;
- 50 m sud de viitorul parc Lunca Argesului 2;
- circa 1,6 km nord de podul peste râul Argeș de pe drumul DN 7.

Terenul se regăsește în Registrul Spațiilor Verzi ca zonă degradată, santuri și canale, și va fi utilizat pentru realizarea de alei pietonale, piste biciclete, piațete, locuri de joacă, platforme pentru foșoare, toalete, pentru jocurile de șah, zone de fitness, zona de skatepark, bănci, parcări și drum de acces.

Conform Certificatului de urbanism nr. 83/26.01.2023, eliberat de primăria municipiului Pitești:

- folosința actuală a terenului este: pâlci de pădure spre râul Argeș;
- destinația stabilită conform Plan Urbanistic General aprobat prin HCL nr. 113/1999: UTR 26 P26a (VP) – Funcțiunea dominantă a zonei: parcuri, complexe sportive, zona spații verzi, spații recreere, perdele de protecție;
- funcțiuni complementare admise – instituții publice sau servicii nepoluante, care completează funcțiunea de bază a zonei (cultura, educație, alimentație publică, comerț), complexe sportive, spații verzi amenajate, accese pietonale și carosabile, rețele tehnico-edilitare;
- conform HCL nr. 265/2002: teren situat în zona C.

Terenul care face obiectul scoaterii definitive din fondul forestier, cu schimbarea destinației și a folosinței, are suprafața totală de 2,8282 ha și este amplasat în unitățile amenajistice: 56 H% (0,0480 ha), 56 I% (0,1447 ha), 56 J% (0,6885 ha), 56 K% (0,1516 ha), 56 L% (1,6705 ha) și 56R% (0,1249 ha), din U.P. VIII Persoane fizice, O.S. Pitești.

b) Terenul agricol în suprafață de 7,4182 ha – pășune în care este cuprinsă și suprafața de 5,0858 ha teren agricol adus în comensare, teren cu nr. cadastral 12216, înscris în Cartea Funciara nr. 12216 a comunei Albota, a fost dobândit de municipiul Pitești în baza Contractului

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit în data de2023

13

Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITEȘTI

Amplasament – municipiul Pitești, strada Depozitelor, F.N., județul Argeș

de schimb nr. 1390/19.04.2019, încheiat între Municipiul Pitești și Comuna Albota autentificat de S.P.N. Chiran & Dobrin.

Conform Art. 3, alin. 3 din Hotărârea privind aprobarea unui schimb de terenuri nr. 87/21.03.2019, terenul aparține domeniului public al municipiului Pitești.

Terenul agricol în suprafață totală de **7,4182 ha** (pășune) este amplasat în extravilanul comunei Albota, punctul „Moșteni”, tarlaua 79 parcela 748, nr. cadastral 12216, județul Argeș.

Din suprafața totală de **7,4182 ha**, va fi adus în compensare terenul în suprafață de **5,0858 ha**. Terenul agricol este limitrof fondului forestier național din u.a. 131, U.P. VIII Persoane fizice, O.S. Pitești, serviciile silvice fiind asigurate de Ocolul Silvic Costești, D.S. Argeș.

• Motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa de realizare a proiectului, inclusiv tehnologică și de amplasament:

Selectarea alternativei realizabile de realizare a proiectului s-a realizat cu luarea în considerare a criteriilor tehnice, economice, sociale și de mediu.

- *Criteriul de mediu:* impact redus asupra mediului.
- *Criterii tehnice:* performanța proiectului, tehnologiile de lucru propuse etc.
- *Criteriul economice:* costul lucrărilor propuse, costul materialelor de construcții, costurile de eliminare a deșeurilor generate, etc.
- *Criteriul social:* condițiile de viață în zona proiectului, etc.

Amplasamentul respecta prevederile Ordinului nr.119 /2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.

• Respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională

În conformitate cu prevederile **Raportul privind evaluarea impactului asupra mediului - realizarea proiectului „Realizare Parc Lunca Argesului 3 cu scoaterea definitiva din fondul forestier national a unui teren in suprafata de 2,8282 ha in intravilanul municipiului Pitesti, judetul Arges, Ocolul Silvic Pitesti”** propus a se implementa in municipiul Pitesti, strada Depozitelor, nr. F.N., judetul Arges, respectă prevederile:

- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului care transpune în legislația națională Directiva 2014/52/UE de modificare a Directivei 2011/92/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului- Anexa nr. IV.

• Cum răspunde/respectă zonele de protecție sanitară, obiectivele de protecție a mediului din zonă pe aer, apă, sol etc:

Având în vedere prevederile Ord. MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației modificat și completat prin HG nr. 741/2016 și Ord. MS nr. 994/2018 care definește *zona de protecție sanitară* ca fiind *terenul din jurul obiectivului*, unde este interzisă orice folosință sau activitate, care ar putea conduce la poluarea/contaminarea factorilor de mediu cu repercusiuni asupra stării de sănătate a populației rezidente din imediata vecinătate a obiectivului, lucrările propuse a se realiza pe amplasament conform prevederilor, nu implică riscuri asupra sănătății publice (conform prevederilor Raportului privind impactul asupra mediului).

Titularul proiectului de investiție va respecta condiționalitățile formulate în avizele furnizorilor de utilități și în avizele emise de alte autorități.

• **Compatibilitatea cu obiectivele de protecție a sitului Natura 2000, după caz:**
Amplasamentul nu se afla situat în sit NATURA 2000 sau alte arii naturale protejate.

Proiectul propus **nu intră sub incidența** art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul fiind situat în municipiul Pitesti, strada Depozitelor, nr. F.N., nr. cadastral 83384, județul Arges.

• **Luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulat cu al celorlalte activități existente în zonă etc./cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate.**

Conform concluziilor Raportului privind impactul asupra mediului, se apreciază că proiectul „**Realizare Parc Lunca Argesului 3 cu scoaterea definitiva din fondul forestier national a unui teren in suprafata de 2,8282 ha in intravilanul municipiului Pitesti, judetul Arges, Ocolul Silvic Pitesti**” propus a se implementa în municipiul Pitesti, strada Depozitelor, nr. F.N., nr. cadastral 83384, județul Arges, este în concordanță cu legislația în vigoare.

Impactul direct, previzibil, va fi redus, fără efecte indirecte, fiind perceptibil pe perioada executării lucrărilor de realizare a parcului Lunca Argesului 3.

Impactul va avea un caracter reversibil - efectele vor înceta la terminarea lucrărilor de realizare a parcului Lunca Argesului 3.

Investiția se va realiza în condiții de respectare a normelor de mediu în vigoare.

- *Proiectul nu are influență directă asupra vreunei arii naturale protejate de interes comunitar, având în vedere măsurile tehnice/organizatorice/operationale propuse a fi adoptate (prezentate în documentație) pentru prevenirea/reducerea poluării aerului și a emisiilor de zgomote și vibrații.*
- *Programul de lucru în perioada realizării proiectului va fi numai pe timpul zilei, astfel încât nu există posibilitatea deranjării speciilor nocturne prin semnale luminoase și acustice.*
- *Proiectul nu are legătură directă cu managementul conservării vreunei arii naturale protejate de interes comunitar.*

III. CONCLUZIILE RAPORTULUI PRIVIND IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI, INCLUSIV ALE STUDIULUI DE EVALUARE ADECVATĂ ȘI MĂSURI PENTRU PREVENIREA, REDUCEREA ȘI, UNDE ESTE POSIBIL, COMPENSAREA EFECTELOR NEGATIVE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI:

a) Măsuri în timpul executării lucrărilor de realizare a proiectului pe factori de mediu și efectul implementării acestora:

• Masuri de protecție a calitatii apei

Pentru evitarea influențelor negative asupra apelor de suprafață și subterane, în perioada de realizare a investiției, se vor lua următoarele măsuri:

- ⇒ depozitarea temporară a materialelor (deșeurilor) rezultate în incinta obiectivului, în spațiile special amenajate dotate cu containere specializate pentru colectarea selectivă a deșeurilor generate;
- ⇒ amplasarea de toalete ecologice în cadrul perimetrului analizat;
- ⇒ manipularea deșeurilor rezultate în urma realizării proiectului astfel încât să se evite dizolvarea și antrenarea lor de către apele din precipitații;

- ⇒ realizarea lucrărilor de reparații și întreținere a utilajelor din șantier în ateliere/service-uri specializate (autorizate);
- ⇒ amenajarea traseelor din incinta astfel încât să nu se producă derapaje, noroi, bălțire de apă, etc.;
- ⇒ aplicarea, în caz de necesitate a măsurilor de prevenire și de combatere a poluării accidentale cu respectarea prevederilor legislației în vigoare;
- ⇒ pe amplasamentul analizat nu se vor amenaja depozite de combustibili;
- ⇒ realizarea lucrărilor prin asigurarea de pante de scurgere pentru apele din precipitații în vederea reducerii la minim a riscului de poluare a solului, subsolului și a apelor subterane;
- ⇒ utilajele specifice folosite în execuție vor avea revizia tehnică făcută (valabilă) și nu vor avea pierderi de carburanți și/sau de lubrefianți;
- ⇒ este interzisă spălarea autovehiculelor/ utilajelor în zona de amplasament a proiectului;
- ⇒ alimentarea și reparațiile utilajelor se vor face în locuri special amenajate și ateliere;
- ⇒ menținerea în bună stare a drumurilor de acces la zona investiției;
- ⇒ menținerea unui stoc de material absorbant pentru produse petroliere la fața locului.

• **Măsuri de protecție a calitatii aerului**

Măsurile pentru reducerea emisiilor de poluanți în atmosfera, respectiv pentru diminuarea impactului acestora asupra calitatii aerului, în timpul realizării proiectului sunt:

- ⇒ lucrările care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic, sau se va asigura o umectare a suprafețelor pe care se desfășoară lucrările respective;
- ⇒ se vor respecta standardele de calitate a aerului ambiental, în orice condiții atmosferice;
- ⇒ evitarea activităților de încărcare/descărcare a autovehiculelor cu material, în perioadele cu vânt cu viteze de peste 3 m/s;
- ⇒ în perioadele secetoase, se recomandă stropirea zilnică a drumurilor, care constituie potențiale surse de praf;
- ⇒ utilizarea de autovehicule și de utilaje dotate cu motoare de tip Euro V - VI, ale caror emisii respecta legislația în vigoare;
- ⇒ întreținerea corespunzătoare a motoarelor autovehiculelor și a utilajelor;
- ⇒ întreținerea permanentă a drumurilor contribuie la reducerea impactului sonor;
- ⇒ utilizarea de echipamente și autovehicule cu reviziile făcute la zi, astfel încât să se evite pe cât posibil disconfortul creat de zgomotul acestora pe perioada de lucru;
- ⇒ diminuarea la minimum a înălțimii de descărcare a materialelor care pot genera emisii de particule;
- ⇒ curățarea roților vehiculelor la ieșirea din șantier pe drumurile publice;
- ⇒ oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;
- ⇒ echipamentele tehnice și utilajele folosite se vor supune verificării periodice în vederea respectării, în ceea ce privește nivelul de zgomot produs în funcționare, prescripțiilor tehnice înscrise în cărțile tehnice ale acestora;
- ⇒ finalizarea execuției proiectului în perioade cât mai scurte;
- ⇒ respectarea strictă a lucrărilor aferente proiectului.

• **Măsuri de protecție a solului și subsolului**

Pentru evitarea influențelor negative asupra solului și subsolului, în perioada de realizare a proiectului, se vor lua următoarele măsuri:

- ⇒ limitarea suprafețelor ocupate temporar sau permanent;
- ⇒ prevederea în execuția lucrărilor de construcții a măsurilor de prevenire a alunecărilor de teren/ eroziunii terenului și a poluării solului, a măsurilor pentru interceptarea și tratarea scurgerilor de apă pe suprafețele construite și ale drumurilor din incintă;

- ⇒ gestionarea deșeurilor generate pe amplasament cu respectarea prevederilor O.U.G. nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023;
- ⇒ deșeurile rezultate din colectarea scurgerilor accidentale se vor depozita în recipiente specializate, amplasate pe platforma din incintă – se vor gestiona ca deșeuri periculoase;
- ⇒ pe amplasamentul aferent proiectului:
 - nu se va realiza o gospodărie proprie de carburanți. Alimentarea cu combustibili a utilajelor și autovehiculelor care vor lucra în perioada de implementare se va realiza în stații de distribuție carburanți autorizate conform prevederilor legislației în vigoare;
 - nu se vor realiza lucrări de reparații la utilaje și autovehicule și nu se vor efectua schimburi de uleiuri; aceste activități se vor realiza la operatori specializați, autorizați conform prevederilor;
- ⇒ efectuarea reviziilor tehnice periodice a utilajelor și mijloacelor de transport implicate în activitate;
- ⇒ manipularea corespunzătoare a materialelor de construcție;
- ⇒ eliminarea în cel mai scurt timp a deșeurilor de pe amplasament prin transportul acestora la centre de colectare sau către platforma de stocare temporară a deșeurilor și materialelor refolosibile;
- ⇒ executantul trebuie să aibă în dotare materiale absorbante care să asigure o intervenție rapidă și eficientă în cazul apariției unor posibile poluări ale solului provocate fie de producerea unor incidente în cazul transportului uleiurilor uzate spre centrele de valorificare/eliminare, fie de pierderi accidentale de combustibili direct de la mijloacele de transport);
- ⇒ pentru prevenirea poluării accidentale a solului și subsolului, se vor utiliza doar mijloace de transport și utilaje corespunzătoare normelor tehnice în domeniu, astfel încât să se preîntâmpine deversările de motorină sau uleiuri.

• **Măsuri de prevenire a zgomotului**

- ⇒ utilajele/ echipamentele specifice vor fi montate astfel încât nivelul de zgomot rezultat din desfășurarea activităților pe amplasament să nu se depășească, la limita incintei obiectivului, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat-A- $Leq = 65\text{dB}$, conform prevederilor SR 10009/2017- "Limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant";
- ⇒ aplicarea celor mai bune tehnici disponibile și a celor mai bune practici de management pentru a minimiza la sursă zgomotul și vibrațiile generate de activitățile de construcții, oriunde acest lucru va fi posibil;
- ⇒ organizarea procesului de lucru astfel încât timpul petrecut de lucrători în zonele zgomotoase să fie limitat, iar operațiunile zgomotoase să implice cât mai puțini lucrători;
- ⇒ asigurarea celor mai potrivite mijloace de protecție împotriva zgomotului și a compatibilității acestora cu celelalte mijloace individuale de protecție a muncii;
- ⇒ folosirea de utilaje care să nu conducă, în funcționare, la depășirea nivelului de zgomot și vibrații admis de normativele în vigoare. Echipamentele tehnice și utilajele folosite în construcții se vor supune verificării periodice în vederea respectării, în ceea ce privește nivelul de zgomot produs în funcționare, prescripțiilor tehnice înscrise în cărțile tehnice ale acestora;
- ⇒ organizarea traficului de șantier în vederea limitării frecvenței de traversare a zonelor sensibile (rezidențiale);
- ⇒ restricționarea accesului în zonele cu emisii ridicate de zgomot;
- ⇒ utilizarea de utilaje performante cu nivel redus de zgomot și pentru care s-a realizat revizia tehnică, limitarea la minim a timpului de lucru a utilajelor grele de construcții;
- ⇒ lucrările care presupun producerea de zgomote cu intensități ridicate se vor realiza într-un anumit interval orar, în principiu, pe timpul zilei;

- ⇒ diminuarea la minim a înalțimii de descarcare a materialelor;
- ⇒ oprirea motoarelor utilajelor pe perioada în care nu sunt în activitate;
- ⇒ oprirea motoarelor autovehiculelor în intervalele de timp în care se realizează descarcarea materialelor;
- ⇒ folosirea de utilaje cu capacitate de producție adaptate la volumele de lucrări necesare a fi realizate, astfel încât acestea să aibă asociate niveluri moderate de zgomot;
- ⇒ programarea activităților astfel încât să se evite creșterea nivelului de zgomot prin utilizarea simultană a mai multor utilaje care au asociate emisii sonore importante;
- ⇒ managementul transporturilor – optimizarea traseelor;
- ⇒ stabilirea unei bune comunicări cu localnicii din zonă și administrația locală.

• **Măsuri de protecție a biodiversității**

Pentru diminuarea impactului asupra florei și faunei din zonă, titularul de proiect va avea în vedere următoarele:

- lucrările de realizare a investiției se vor desfășura numai în perimetrul aprobat;
- folosirea utilajelor în limita timpilor de funcționare necesari pentru realizarea propriu-zisă a lucrărilor aferente proiectului;
- respectarea graficului de lucrări, în sensul limitării traseelor și programului de lucru, pentru a limita impactul asupra florei și faunei specifice amplasamentului;
- realizarea unui program de colectare a deșeurilor provenite din activitatea desfășurată;
- la finalizarea lucrărilor se recomandă curățarea zonelor adiacente terenului, astfel încât să nu rămână resturi de materiale care să degradeze ecosistemele naturale existente în zonă.

• **Siguranța și sănătatea umană**

Pentru evitarea oricăror situații de risc și accidente în timpul perioadei de execuție a lucrărilor proiectul prevede:

- obligația titularului de proiect de a respecta prescripțiile tehnice de exploatare și de întreținere prevăzute de normativele de exploatare ale utilajelor/ echipamentelor folosite;
- respectarea prevederilor HG nr. 80/2012 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile.

Pe toată durata realizării lucrărilor prevăzute prin proiect se vor respecta obligațiile generale ce revin în conformitate cu prevederile art. 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI /2008, în special în ceea ce privește:

- menținerea șantierului în ordine și într-o stare de curățenie corespunzătoare;
- manipularea în condiții de securitate a diverselor încărcături;
- întreținerea, controlul înainte de punerea în funcțiune și controlul periodic al echipamentelor de muncă utilizate în scopul eliminării defecțiunilor care ar putea să afecteze securitatea și sănătatea lucrătorilor;
- delimitarea și amenajarea zonelor de depozitare a deșeurilor;
- condițiile de manipulare și transport al deșeurilor;
- interacțiunile cu orice alt tip de activitate care se realizează în cadrul sau în apropierea șantierului.

Instalarea unui sistem adecvat de iluminare și de marcaje de siguranță bine stabilite pentru intervalele orare când activitatea este întreruptă (în special în timpul nopții).

Asigurarea personalului care lucrează în șantier cu echipamente și materiale de protecție conform prevederilor legislației în vigoare. Asigurarea de măsuri privind securitatea în folosirea echipamentelor.

• **Măsuri de prevenire a accidentelor**

Pentru prevenirea potențialelor accidente, rezultate ca urmare a realizării lucrărilor propuse prin proiect, este necesară adoptarea următoarelor măsuri:

- urmărirea modului de funcționare a utilajelor;
- verificarea, înainte de intrarea în lucru, a utilajelor și mijloacelor de transport, dacă acestea funcționează la parametrii optimi și dacă nu sunt eventuale defecțiuni care ar putea conduce la eventuale scurgeri de combustibili;
- se va asigura echipamentul de protecție, necesar tuturor categoriilor de personal din șantier;
- se vor întocmi instrucțiuni specifice de lucru pentru fiecare post;
- pe drumurile de acces se interzice depozitarea de materiale, inclusiv carburanți și lubrifianți;
- după terminarea programului zilnic, utilajele vor fi retrase în locurile stabilite și asigurate pe timpul nopții cu paza;
- se interzice accesul persoanelor în timpul funcționării utilajelor în raza lor de funcționare.

• **Valori materiale, patrimoniul cultural**

Pe amplasamentul proiectului nu au fost identificate valori materiale culturale sau istorice care să necesite protecție în faza de construcție și operare.

În cazul în care, în timpul executării lucrărilor prevăzute prin proiect, se vor descoperi, cu totul întâmplător, valori culturale sau istorice, titularul de proiect, are obligația respectării prevederilor Legii nr. 422/2001, referitor la instituirea zonelor de protecție, raportarea descoperirilor către Ministerul Culturii și Cultelor, respectiv solicitarea și obținerea autorizațiilor speciale de execuție a lucrărilor ce vizează conservarea valorilor culturale și istorice.

• **Managementul deșeurilor generate și a substanțelor periculoase**

17 01 01	Beton	Deșeurile din construcții se vor colecta selectiv și se vor depozita temporar pe amplasament, în spații special amenajate. Deșeurile colectate se vor preda pe bază de contract către operatori autorizați pentru colectarea și transportul în vederea valorificării/ eliminării finale. Depozitarea deșeurilor se va face ordonat, pe sortimente și tipo-dimensiuni, astfel încât să se excludă pericolul de rasturnare, rostogolire, incendiu, etc, iar dimensiunile și greutatea stivelor vor asigura stabilitatea acestor .
17 01 02	Cărămizi	
17 01 03	Țiglă și materiale ceramice	
17 08 02	Materiale de construcție pe bază de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01*	
17 09 04	Amestecuri de deșeuri din construcții, altele decât 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	
17 02 01	Lemn	
17 02 02	Sticlă	
17 02 03	Materiale plastice	
17 04 05	Deșeuri de fier și oțel	
17 06 04	Materiale izolante altele decât 17 06 01 și 17 06 03	
17 05 04	Pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03*	Se va preda la un operator economic autorizat pe baza de contract. Mijloacele de transport utilizate se vor acoperi cu prelate pentru prevenirea

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit în data de2023

19

Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI

Amplasament – municipiul Pitesti, strada Depozitelor, F.N., judetul Arges

		împrăștierii pe carosabil.
15 02 02*	Absorbantă contaminate cu substanțe periculoase	Se vor gestiona ca deșeuri periculoase. Se vor colecta în recipiente specializate, se vor depozita temporar pe amplasament în incinta organizării de șantier și se vor preda, pe bază de contract, la operatori autorizați pentru colectarea și transportul deșeurilor periculoase în vederea eliminării finale.
20 03 01	Deșeuri municipale fără alte specificații (deșeuri de tip menajer colectate selectiv)	Se vor colecta selectiv, se vor depozita temporar pe amplasament, în containere specializate și se vor preda la operatori autorizați pentru colectarea și transportul în vederea valorificării/ eliminării finale.

Titularul proiectului va transmite la APM Argeș la finalizarea realizării proiectului - **situația privind cantitățile de deșeuri generate din construcții și modul de gestionare a acestora.**

Stocarea temporară a deșeurilor care pot fi reutilizate/reciclate se va realiza într-o zonă special amenajată, în cadrul organizării de șantier, în containere metalice specializate.

Măsurile propuse pentru prevenirea, reducerea oricăror efecte semnificative adverse asupra mediului sunt:

- ⇒ pe amplasamentul aferent proiectului nu se vor prevedea alte zone de stocare a deșeurilor în afara celor de la locul de producere;
- ⇒ elaborarea unui Plan de gestionare a deșeurilor rezultate din demolări și construcții;
- ⇒ se va realiza o evaluare cât mai precisă a tipurilor și cantităților de deșeuri generate;
- ⇒ asigurarea evacuării ritmice a deșeurilor de pe amplasament;
- ⇒ colectarea în sistem uscat prin utilizarea de materiale absorbante a scurgerilor accidentale de carburanți/ uleiuri;
- ⇒ utilizarea de tehnici de construire eficiente pentru reutilizarea maximă și / sau reciclarea deșeurilor rezultate, asigurarea unui grad de valorificare de cel puțin 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din construcții;
- ⇒ titularul proiectului are obligația să încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deșeuri rezultate din desfășurarea activității pe amplasament;
- ⇒ titularul proiectului are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului;
- ⇒ deșeurile menajere vor fi eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere, pe baza de contract;
- ⇒ deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul aferent proiectului la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- ⇒ păstrarea evidenței deșeurilor conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit în data de2023

20

Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI

Amplasament – municipiul Pitesti, strada Depozitelor, F.N., judetul Arges

- ⇒ stocarea temporară și selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- ⇒ deșeurile din construcții se vor colecta selectiv și se vor depozita temporar pe amplasament, în zona fronturilor de lucru, în spații special amenajate;
- ⇒ constructorul va amenaja, dota și întreține corespunzător zonele proprii de depozitare în locația pusă la dispoziție de beneficiar, de a organiza descărcarea/incărcarea și manipularea materialelor, de a asigura gestiunea tuturor bunurilor aprovizionate pentru realizarea lucrărilor conform prevederilor proiectului;
- ⇒ depozitarea deșeurilor se va face ordonat, pe sortimente și tip-dimensiuni, astfel încât să se excludă pericolul de rasturnare, rostogolire, incendiu, etc, iar dimensiunile și greutatea stivelor vor asigura stabilitatea acestor;
- ⇒ procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele:
 - să nu prezinte riscuri pentru apă, aer, sol, faună sau vegetație;
 - să nu producă poluare fonică sau miros neplăcut;
 - să nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special.
- ⇒ folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite imprăștierea acestora pe carosabil și eliminarea de noxe;
- ⇒ vor fi respectate în totalitate prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind gestiunea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- ⇒ se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- ⇒ igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- ⇒ se interzice depozitarea, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;

b) Măsuri în timpul exploatării și efectul implementării acestora

APA

- ⇒ asigurarea funcționării instalațiilor de alimentare cu apă și a instalațiilor de canalizare pentru apele uzate și pentru apele pluviale la parametrii proiectați;
- ⇒ verificarea periodică a stării rețelei de canalizare din incinta obiectivului; intervenția imediată în cazul în care se constată neconformități;
- ⇒ aplicarea în caz de necesitate a măsurilor de prevenire și combatere a poluării accidentale conform prevederilor legislației în vigoare;
- ⇒ asigurarea mijloacelor de intervenție în cazul unor avarii care pot genera scurgeri de poluant;
- ⇒ nu vor fi afectate terenurile limitrofe și alte obiective existente în zonă;
- ⇒ în cazul producerii unor deversări accidentale se vor folosi pulberi și metraj adsorbant / absorbant. Aceste materiale cu structură celulozică, vor putea fi ușor incinerate, datorită compoziției celulozice a materialului adsorbant, fără să polueze aerul;
- ⇒ nu este permisă evacuarea nici unei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia.

SOL

- ⇒ gestionarea deșeurilor generate pe amplasament cu respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- ⇒ intervenția rapidă în cazul constatării unor avarii ale lucrărilor realizate prin proiect, astfel încât acestea să nu ajungă la o stare avansată de degradare și să contamineze mediul.

c) Măsuri pentru închidere/demolare/dezafectare și reabilitarea terenului în vederea utilizării ulterioare, precum și efectul implementării acestora – nu este cazul.

Proiectul prevede ca la finalizarea lucrărilor de construcții, realizarea lucrărilor de refacere a zonelor afectate, de aducere a terenului neconstruit la starea inițială sau la o stare care să permită utilizarea ulterioară fără a fi compromise funcțiile ecologice naturale.

d) Măsuri de reducere sau eliminare a impactului asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, condițiile și modul/calendarul de implementare a acestora:

Amplasamentul nu se afla situat în sit NATURA 2000 sau alte arii naturale protejate. Proiectul propus nu intra sub incidența art. 28 din OUG nr 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul acestuia fiind situat în municipiul Pitești, strada Depozitelor, F.N., județul Argeș.

e) Măsuri compensatorii aprobate/acceptate de autoritatea competentă pentru protecția mediului, condițiile și modul/calendarul de implementare a acestora – nu este cazul.

f) Măsuri de reducere a impactului proiectului asupra climei și/sau, după caz, măsurile adaptate privind vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice.

Prin aplicarea măsurilor de reducere și reconstrucție ecologică a zonei, impactul rezidual asupra solului este nul.

IV. CONDIȚII CARE TREBUIE RESPECTATE:

a) Condiții de ordin tehnic cerute prin prevederile actelor normative specifice (românești sau comunitare); respectarea legislației și a normelor în vigoare privind protecția mediului și a sănătății populației:

In vederea executiei proiectului, titularul de proiect are obligatia respectarii in totalitate a urmatoarele conditii:

- executarea lucrărilor conform proiectului tehnic și respectarea tuturor prevederilor, condițiilor și măsurilor prevăzute în Acordul de mediu;
- prezentul acord de mediu este valabil numai pentru proiectul supus avizării;
- respectarea integrală a tuturor condițiilor prevăzute în avizele aferente proiectului, emise de alte autorități;
- se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentului acord de mediu;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
- respectarea tuturor măsurilor asumate prin documentația prezentată;
- este interzisă schimbarea destinației investiției fără acceptul autorităților;
- titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Argeș despre orice modificare sau extindere a proiectului. Titularul proiectului are obligația să facă această Notificare înainte de realizarea modificărilor sau extinderilor. Până la adoptarea unei decizii de către Agenția pentru Protecția Mediului Argeș este

interzisă realizarea proiectului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării;

- titularul proiectului are obligația de a realiza lucrările prevăzute prin proiect astfel încât impactul asupra factorilor de mediu și a populației din zonă să fie cât mai redus, cu informarea periodică cu privire la acțiunile care ar putea crea disconfort;
- titularul actului de reglementare este **răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protecție a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări / bunuri / dotări / servicii / instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.**
- sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul de proiect are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca realizarea lucrărilor prevăzute prin proiect să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu și asupra biodiversității, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.
- se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime, a materialelor auxiliare pentru a se preveni efectele negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apei de suprafață și subterane, biodiversității, precum și mirosurile, zgomotele și riscurile directe asupra sănătății populației;
- titularul de proiect va lua toate măsurile rezonabile pentru protecția mediului (atât în interiorul amplasamentului cât și în exteriorul acestuia) și pentru limitarea daunelor și perturbărilor aduse populației și bunurilor materiale, rezultate din poluare, noxe, zgomot sau alte consecințe ale activităților sale.
- alegerea echipamentelor adecvate (unelte de mână, echipamente și mașini pentru demolare, ridicare, încărcare, stocare temporară pe amplasament) și gestionarea adecvată a șantierului;
- în perioada de execuție a tuturor lucrărilor prevăzute în proiect se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor de suprafață, pentru protecția factorilor de mediu, a sănătății populației, a zonelor apropiate și se va respecta întocmai tehnologia de execuție prezentată în documentație, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- gestionarea deșeurilor generate în etapa de execuție și organizarea de șantier se va realiza conform legislației în vigoare – OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare;
- deșeurile menajere, vor fi colectate temporar în containere metalice și eliminate final prin intermediul unităților specializate în colectarea deșeurilor menajere, pe baza de contract;
- se va asigura depozitarea materialelor, utilajelor și a echipamentelor în condițiile impuse de furnizori, luându-se măsuri de pază și protecție a acestora. Materialele, utilajele și uneltele necesare vor fi depozitate la fața locului, fără a se folosi domeniul public în scopul depozitării;
- înainte de începerea oricăror lucrări se vor lua toate măsurile P.S.I. ce se impun pentru executarea lucrărilor în condiții de siguranță;
- depozitarea materialelor rezultate, amenajarea de șantier se vor face astfel încât impactul să se limiteze strict la suprafața amplasamentului;

- sa vor degaja de indata zonele in lucru de pamant, moloz si alte reziduuri;
- neafectarea factorilor de mediu mediu pe toata perioada executarii lucrarilor propuse prin proiect;
- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale si refacerea terenului;
- nu vor fi afectate terenurile limitrofe si alte obiective existente in zona;
- *organizarea de santier pentru lucrarile solicitate se va asigura numai in incinta, fara a afecta proprietatile vecine si retele edilitare existente;*
- se vor prevedea măsuri tehnice, sociale și organizatorice de eliminare/reducere a poluării, astfel încât zgomotul generat de activitatea desfășurată pe amplasament să se încadreze în valorile limită prevăzute de SR 10009/2017 (Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant);
- **evitarea degradarii zonelor invecinate amplasamentului;**
- inainte de inceperea oricaror lucrari se vor lua toate masurile P.S.I ce se impun pentru executarea lucrarilor in conditii de siguranta;
- se va asigura curatarea mijloacelor de transport si a utilajelor, astfel incat la intrarea pe drumurile publice sa se evite murdarirea acestora;
- se va umecta cu apa prin pulverizare fronturile de lucru, caile de acces sau alte parti din amplasament asupra carora se intervine pentru demolare, pentru evitarea antrenarii pulberilor fine de praf;
- în perioadele de vânt puternic se vor reduce activitățile care produc praf;
- intretinerea corespunzatoare a motoarelor mijloacelor de transport si a utilajelor si verificarea periodica;
- se vor evita deversarile accidentale de ulei sau produse petroliere. Schimburile de ulei si alimentarea cu combustibil se va face doar la unitati specializate;
- informarea A.P.M. Arges, GNM-CJ Arges, Administratia Bazinala de Apa Arges Vedea, Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta „Cpt. Puica Nicolae” al judetului Arges si a populatiei din zona in caz de poluari accidentale, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;

b) respectarea normelor impuse prin legislația specifică din domeniul calității aerului, managementul apei, gestionării deșeurilor, zgomot, protecția naturii și a sănătății populației:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 – Condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locatitorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

- Ordinul MM 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Legea nr. 123/2020 din 10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului (Legea mirosurilor).
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordin nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

V. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE PARTICIPARE A PUBLICULUI ÎN PROCEDURA DERULATĂ:

• când și cum a fost informat publicul, pe etape ale procedurii derulate - Acord de mediu nr. 6 din 13.03.2023:

Autoritatea competentă pentru protecția mediului (Agenția pentru Protecția Mediului Argeș) a asigurat și garantat accesul liber la informație al publicului și participarea acestuia la luarea deciziei în procedura de emitere a acordului de mediu, din punct de vedere al protecției mediului, astfel:

- cererea de solicitare a acordului de mediu a fost adusă la cunoștința publicului prin anunțul de mediu afișat la sediul primăriei municipiului Pitești – nr. înregistrare 34574/28.06.2022, mediatizat în ziarul „Top de Argeș” de către titularul de proiect - data apariției 29.06.2022, pe pagina web a A.P.M. Argeș în data de 27.06.2022;
- documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii la sediul A.P.M. Argeș;
- raportul privind impactul asupra mediului, întocmit pentru acest proiect, precum și întreaga documentație de susținere a solicitării acordului de mediu, au fost postate pe pagina web a A.P.M. Argeș;
- publicul interesat își putea exprima opiniile în cadrul mediatizării ședinței de dezbatere publică, ce a avut loc în data de 21.02.2023 la sediul primăriei municipiului Pitești. Anunțul de mediu a fost afișat la sediul primăriei municipiului Pitești – nr. înregistrare 3256/18.01.2023, mediatizat în ziarul „Curierul zilei” de către titularul de proiect - data apariției 19.01.2023, pe pagina web a A.P.M. Argeș în data de 18.01.2023, timp în care s-au așteptat observațiile și comentariile publicului cu privire la Raportul privind impactul asupra mediului;

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit în data de2023

25

Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITEȘTI

Amplasament – municipiul Pitești, strada Depozitelor, F.N., județul Argeș

- decizia de emitere a acordului de mediu a fost mediatizata prin anuntul de mediu privind emiterea acordului de mediu publicat in ziarul „Curierul zilei” in data de 01.03.2023, si afisat la sediul primariei municipiului Pitesti – nr. inregistrare 11713/28.02.2023, respectiv pe pagina web a A.P.M. Arges in data 01.03.2023.

a) depunerea solicitării:

Cererea de solicitare a acordului de mediu a fost adusa la cunostinta publicului prin anuntul de mediu afisat la sediul primariei municipiului Pitesti – nr. inregistrare 34574/28.06.2022, mediatizat in ziarul „Top de Arges” de catre titularul de proiect - data aparitiei 29.06.2022, pe pagina web a A.P.M. Arges in data de 27.06.2022.

b) etapa de încadrare:

Conform prevederilor Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, proiectul se încadrează in **Anexa nr. 2, punctele:**

- 1, lit. d) **„împădurirea terenurilor pe care nu a existat anterior vegetație forestieră sau defrișare în scopul schimbării destinației terenului”;**
- 12. – Turism si agrement, lit.e) **„Parcuri de distractie”;**

- proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

- proiectul propus **intră** sub incidența prevederilor art. 48 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- proiectul propus **intra** sub incidenta Anexei 7 a Ordinului nr. 269/2020 privind aprobarea Ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;

c) dezbateră publică:

Sedinta de dezbatere publica a avut loc in data de 21.02.2023 la sediul primariei municipiului Pitesti. Anuntul de mediu a fost afisat la sediul primariei municipiului Pitesti – nr. inregistrare 3256/18.01.2023, mediatizat in ziarul „Curierul zilei” de catre titularul de proiect - data aparitiei 19.01.2023, pe pagina web a A.P.M. Arges in data de 18.01.2023, timp in care s-au asteptat observatiile si comentariile publicului cu privire la Raportul privind impactul asupra mediului.

d) decizia de emitere a acordului:

Decizia de emitere a acordului de mediu a fost mediatizata prin anuntul de mediu privind emiterea acordului de mediu publicat in ziarul „Curierul zilei” in data de 01.03.2023, si afisat la sediul primariei municipiului Pitesti – nr. inregistrare 11713/28.02.2023, respectiv pe pagina web a A.P.M. Arges in data 01.03.2023.

• când și cum a participat publicul interesat la procesul decizional privind proiectul:

- publicul a fost informat in toate etapele procedurii derulate prin anunturi in ziare locale si pe site-ul A.P.M. Arges;
- Raportul privind impactul asupra mediului a fost elaborat de S.C. LINTESCU FOREST 2003 S.R.L. si elaborator Eni Lidia Paulina;
- publicul interesat si-a putut exprima opinia in cadrul sedintei de dezbatere publica, din data de 21.02.2023, ce a avut loc la sediul primariei municipiului Pitesti; pe toata perioada derularii

procedurii, nu s-au inregistrat propuneri/observații justificate din partea publicului referitoare la proiect, precum si la Raportul privind impactul asupra mediului.

● **când și cum a fost informat publicul, pe etape ale procedurii derulate - Acord de mediu nr. 6 din 13.03.2023 revizuit in data de2023:**

Autoritatea competenta pentru protectia mediului (Agentia pentru Protectia Mediului Arges) a asigurat si garantat accesul liber la informatie al publicului si participarea acestuia la luarea deciziei in procedura de revizuire a Acordului de mediu nr. 6 din 13.03.2023, din punct de vedere al protectiei mediului,

Procedura de evaluare a impactului asupra mediului s-a desfasurat conform prevederilor Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Decizia de emitere a acordului de mediu revizuit a fost mediatizata prin anuntul de mediu privind emiterea acordului de mediu revizuit afișat la sediul Primăriei municipiului Pitesti în data de 13.06.2023, publicat in ziarul „Curierul zilei” in data de 14.06.2023 precum si pe pagina web si la sediul A.P.M. Arges în data de 16.06.2023.

● **cum au fost luate în considerare propunerile/observațiile justificate ale publicului interesat:**

In timpul derularii procedurii de emitere a acordului de mediu revizuit nu s-au inregistrat propuneri/observatii justificate ale publicului interesat.

● **dacă s-au solicitat completări/revizuiți ale raportului privind impactul asupra mediului și dacă acestea au fost puse la dispoziția publicului interesat:**

Nu au fost solicitate completari/revizuiți ale Raportului privind impactul asupra mediului, in timpul derularii procedurii de emitere a acordului de mediu.

Documentatia contine:

- Notificare intocmita de U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI.
- Memoriu de prezentare, intocmit de U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI.
- Raportul privind impactul asupra mediului elaborat de S.C. LINTESCU FOREST 2003 S.R.L. si elaborator mediu Eni Lidia Paulina.
- Declaratie pe propria raspundere data U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI in data de 26.04.2022.
- Certificat de urbanism nr. 83/26.01.2023, eliberat de primaria municipiului Pitesti.
- Declaratie data de Municipiul Pitesti, autentificata sub nr. 1431/23.03.2022 de S.P.N. „Didea Lex”.
- Angajament nr. 15265/18.03.2022 dat de Municipiul Pitesti.
- H.G.R. nr. 447/16.05.2002 - Hotărâre privind atestarea bunurilor aparținând domeniului public al județului Argeș, precum si al municipiilor, oraselor si comunelor din judetul Arges.
- Contract de schimb autentificat sub nr. 1390/19.04.2019 de S.P.N. Chiran & Dobrin.
- Hotarare nr. 194/02.09.1999, privind inventarul bunurilor care apartin domeniului public al Municipiului Pitesti.
- Hotarare nr. 87/21.03.2019 privind aprobarea unui schimb de terenuri.
- Fisa tehnica de transmitere – Defrisare nr. 3878/29.03.2022.
- Fisa tehnica nr. 3203/01.04.2022, pentru terenul care se ofera in compensare in fondul forestier national, in suprafata de 2,8282 ha, pentru obiectivul „Realizare parc Lunca Argesului 3”.
- Adresa nr. 5642/19.05.2022 emisa de Ocolul Silvic Pitesti.
- Adresa nr. 6144/09.04.2022 emisa de Garda Forestiera Ploiesti.

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit in data de2023

Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI

Amplasament – municipiul Pitesti, strada Depozitelor, F.N., judetul Arges

- Aviz de gospodarire a apelor nr. 140/30.06.2021 eliberat de Administratia Bazinala de Apa Arges Vedea.
- Aviz CTAS nr. 1/17.02.2022 eliberat de M.M.A.P.- Comisia Tehnica de Avizare pentru silvicultura.
- Aviz CTAS nr. 2/17.02.2022 eliberat de M.M.A.P.- Comisia Tehnica de Avizare pentru silvicultura.
- Aviz nr. 3/06.04.2021 emis de Garda Forestiera Ploiesti.
- Studiu pedostational pentru terenul in suprafata de 2,8282 ha, limitrof fondului forestier din u.a. 131, UP VIII Persoane fizice, Ocolul Silvic Pitesti, intocmit de S.C. LINTESCU FOREST 2003 S.R.L.
- Contract de prestari servicii silvice nr. 29/04.01.2019, incheiat cu Directia Silvica Arges.
- Hotarare nr. 206/09.07.2020 privind aprobarea scoaterii definitive din fondul forestier national a unui teren in suprafata de 2,8282 ha situat in intravilanul Municipiului Pitesti, judetul Arges, Ocolul Silvic Pitesti, U.P. VIII Paduri Private.
- Hotarare nr. 32/31.01.2023 + Anexa (*Plan de detaliu al amplasamentului obiectivului Realizare Parc Lunca Argesului 3*) pentru modificarea H.C.L. nr. 206/09.07.2020 privind aprobarea scoaterii definitive din fondul forestier national a unui teren in suprafata de 2,8282 ha situat in intravilanul Municipiului Pitesti, judetul Arges, Ocolul Silvic Pitesti, U.P. VIII Persoane fizice, cu modificarile ulterioare, emisa de Consiliul Local al Municipiului Pitesti.
- Hotarare nr. 135/05.04.2022 + Anexa, pentru modificarea H.C.L. nr. 206/09.07.2020 privind aprobarea scoaterii definitive din fondul forestier national a unui teren in suprafata de 2,8282 ha situat in intravilanul Municipiului Pitesti, judetul Arges, Ocolul Silvic Pitesti, U.P. III Dobrogostea.
- Proces verbal CTE nr. 154/04.02.2022 intocmit de Statiunea de Cercetare-Dezvoltare si Experimentare-Productie Pitesti.
- Proces verbal CTE nr. 155/04.02.2022 intocmit de Statiunea de Cercetare-Dezvoltare si Experimentare-Productie Pitesti
- Proces verbal nr. 128/03.02.2022 intocmit de Statiunea de Cercetare-Dezvoltare si Experimentare-Productie Pitesti.
- Proces verbal nr. 130/03.02.2022 intocmit de Statiunea de Cercetare-Dezvoltare si Experimentare-Productie Pitesti.
- Extras de carte funciara pentru informare nr. 83384 Pitesti, eliberata de OCPI Arges.
- Extras de carte funciara pentru informare nr. 12216 Albota, eliberata de OCPI Arges
- Schite, planse, plan de situatie, plan de incadrare in zona.

si

- Notificare privind modificarea proiectului survenită după emiterea acordului de mediu nr. 6 din 13.03.2023 și anterior emiterii aprobării de dezvoltare, intocmită de titular de proiect si inregistrata la A.P.M. Arges cu nr. 13678/08.06.2023.
- Memoriu privind modificarea suprafetei terenului agricol adus in compensare, intocmit de U.A.T. Municipiul Pitesti.
- Hotarare nr. 260/07.06.2023 privind aprobarea scoaterii definitive din fondul forestier national a unui teren in suprafata de 2,8282 ha situat in intravilanul Municipiului Pitesti, judetul Arges, Ocolul Silvic Pitesti, U.P. VIII Paduri Private.

VI. PLANUL DE MONITORIZARE A MEDIULUI, CU INDICAREA COMPONENTELOR DE MEDIU CARE URMEAZĂ A FI MONITORIZATE, A PERIODICITĂȚII, A PARAMETRILOR ȘI A AMPLASAMENTULUI ALES PENTRU MONITORIZAREA FIECĂRUI FACTOR:

a) Protecția calității apelor:

- Apele pluviale scurse de pe amplasament vor respecta limitele impuse de NTPA 001/2002.

28

ACORD DE MEDIU nr. 6 din 13.03.2023 revizuit in data de2023
 Titular proiect - U.A.T. MUNICIPIUL PITESTI
 Amplasament – municipiul Pitesti, strada Depozitelor, F.N., judetul Arges

b) Protecția calității aerului:

➤ Emisiile fugitive se vor determina ca imisii la limita amplasamentului; acestea nu vor depăși valorile stabilite de Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător, respectiv:

Particule în suspensie (PM10)	24 h	50 µg/mc
-------------------------------	------	----------

➤ Conform Standardul de calitate pentru aerul ambiental nr. 12574/1987, concentrațiile maxime admisibile ale substanțelor chimice poluante nu vor depăși următoarele valori:

Pulberi în suspensie	zilnica	0,15 mg/mc
----------------------	---------	------------

c) Protecția calității solului:

➤ Valorile concentrațiilor indicatorilor poluanți specifici activității, prezenți în perimetrul analizat, nu vor depăși limitele prevăzute în Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997.

d) Monitorizarea nivelului de zgomot

➤ În perioada de realizare a proiectului, activitățile ce se vor desfășura pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în SR 10009/2017 Acustică - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Titularul proiectului este răspunzător de toate daunele ce s-ar produce, sub acțiunea/inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă asupra acestor modificări.

Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii acordului, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acestuia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezentul acord poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul acord nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

Prezentul Acord de Mediu conține 30 (treizeci) pagini și a fost emis în 3 (trei) exemplare originale.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**

**p. Sef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii
ecolog Georgeta-Denisa MARIA**

**Sef Serviciu,
Calitatea Factorilor de Mediu
dr.ec. Sorina Cristina MARIN**

**Întocmit,
ing. Ecaterina COSTACHE**

**Intocmit,
ing. Marius Eugen DUMITRU**