



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

PROIECT DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr.286/ 07. 02 .2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA METES prin SC APA CTTA SA ALBA IULIA**, cu sediul in jud. Alba, loc. Alba Iulia ,str. V. Goldis, nr. 3, inregistrata la APM Alba cu nr. 286 din 11.01.2018, a completărilor ulterioare inregistrate la APM Alba cu nr. 1071/01.02.2018 , in baza Hotararii Guvernului [nr. 445/2009](#) privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si a Ordonantei de urgenta a Guvernului [nr. 57/2007](#) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completările ulterioare, proiectul „**Alimentarea cu apa a localitatii Ampoita, com. Metes, jud. Alba**” , amplasament:com.Metes, sat Ampoita,intravilan si extravilan, jud. Alba, sau identificat prin planuri de situtie ,plan de incadrare in zona,planuri generale de incadrare in zona,Anexa nr. 45 la HG 974/2002 privind Lista cu inventarul bunurilor ce apartin domeniului public al com. Metes, nr. crt. 33-38, 40, 44-46, memoriu tehnic, conform cu Certificatul de Urbanism nr. 242/10.10.2017,

APM Alba decide ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica din data de 06.02.2018, ca proiectul „ **Alimentarea cu apa a localitatii Ampoita, com. Metes, jud. Alba**” , amplasament:com.Metes, sat Ampoita,intravilan si extravilan, jud. Alba, sau identificat prin planuri de situtie ,plan de incadrare in zona,planuri generale de incadrare in zona,Anexa nr. 45 la HG 974/2002 privind Lista cu inventarul bunurilor ce apartin domeniului public al com. Metes, nr. crt. 33-38, 40, 44-46, memoriu tehnic, conform cu Certificatul de Urbanism nr. 242/10.10.2017 , *nu se supune evaluării impactului asupra mediului.*

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele:

a) se incadreaza in prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 10 , nu intra sub incidenta art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice , cu modificarile si completările ulterioare;

b) caracteristicile proiectului :

b1) *marimea proiectului* : conform Certificatului de urbanism nr. 242/10.10.2017 emis de Consiliul Judetean Alba, terenul in suprafata totala de 32.307 mp , aferenta unei lungimi totale de 10739 m, se afla in intravilanul – S= 32004 mp si extravilanul – S= 303 mp comunei Metes si are destinatia conform cu PUG si RLU aprobate ale comunei Metes – zona cai de comunicatie si retele tehnico-edilitare, cu folosinta actuala : zona drumuri comunale si vicinale. Terenul este inclus in zona de protectie a monumentului istoric – Ansamblul Bisericii ,,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Poștal 510217
E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258 813290 Fax. 0258 813248

Cuvioasa Paraschiva”, inregistrat in Lista monumentelor istorice 2015, cod LMI AB-II-a-B-00176 lista monumentelor istorice si/sau ale naturii ori in zona de protectie a acestora. **Titularul va completa documentatia cu Avizul Directiei Judetene de Cultura , cu Avizul SNTGN TRANSGAZ SA , Avizul administratorului retelei existente de alimentare cu apa si al detinatorilor de retele din zona potential afectati de lucrari.**

Lucrarile propuse a se realiza sunt : retea de alimentare cu apa care cuprinde : conducte de distributie, cismele, camine de vane, hidranti si organizare de santier. Terenul se va ocupa definitiv pe o suprafata de 40 mp pentru realizare cismele, camine de vane si hidranti, si temporar 32267 mp pentru realizare conducte de distributie apa si organizare de santier. Partial lucrarile se vor realiza in zona cursuri de apa – Valea Ampoitei si afluentii sai, si in zona drumului national DN 74. Partial lucrarile se vor realiza in zona de protectie a unei conducte magistrale de gaze naturale.

Vor fi respectate prevederile Avizul GA nr. 18/30.01.2018 care prevede:

- *Master Planul Judetului Alba defineste pentru Comuna Metes : zona de alimentare cu apa – SA 34 – Ampoita L.E. 661 si Tauti – L.E. 579.*
- *In prezent localitatea Ampoita, com. Metes, nu dispune de un sistem de alimentare cu apa. Sursele de apa existente (fantani din curti, izvoare)sunt deficitare sub aspectul potabilitatii si a debitului. Investitia prevede realizarea unui sistem centralizat de alimentare cu apa, in lungime de 10.739 m , pentru un numar de 730 locuitori. Alimentarea cu apa a localitatii Ampoita se va face din conducta de distributie PEHD Pn 16 De 160 mm, amplasata la intrarea in loc. Ampoita, prin extinderea sistemului de alimentare cu apa existent in loc. Sard, com. Ighiu, aflat in administrarea SC APA CTTA SA (ALBA sau Alba Iulia ?!)- Adresa nr. 4.200/24.06.2015 ;*
- *Sursa de alimentare : rezervorul de inmagazinare apa existent in loc. Sard cu V= 150 MC, prin intermediul unei conducte de aductiune existente pe tronsonul cuprins intre gospodaria de apa Sard – rezervor si intrarea in localitatea Ampoita.*
- *Instalatii de captare : preluarea apei potabile se va face din conducta de distributie PEHD, Pn 16, De 160 mm, amplasata la intrarea in localitatea Ampoita.*
- *Retele de distributie : reseaua de apa potabila din localitatea Ampoita va avea L= 10.739 m, conducta PEHD (De 25-160 mm). Se vor prevedea 10 hidranti de incediu subteran, 25 bucati camine de vane si 43 buc. cismele stradale.*

Denumire tronson	Material conducta	Lungime tronson(m)	Diametru conducta (m)
	PEHD, PE 100, Pn 16	2359	160
	PEHD, PE 100, Pn 16	740	<u>125</u>
	PEHD, PE 100, Pn 10	660	<u>125</u>
	PEHD, PE 100, Pn 10	430	<u>110</u>
	PEHD, PE 100, Pn 6	190	<u>110</u>
	PEHD, PE 100, Pn 10	150+50	<u>90</u>



Ampoita	PEHD, PE 100, Pn 16	310	<u>75</u>
	PEHD, PE 100, Pn 10	610	<u>75</u>
	PEHD, PE 100, Pn 6	60	<u>75</u>
	PEHD, PE 100, Pn 16	1628	<u>63</u>
	PEHD, PE 100, Pn 10	2075	<u>63</u>
	PEHD, PE 100, Pn 6	610	<u>63</u>
	PEHD, PE 100, Pn 16	251	<u>50</u>
	PEHD, PE 100, Pn 10	190	<u>50</u>
	PEHD, PE 100, Pn 6	260	<u>50</u>
	PEHD, PE 100, Pn 16	8+148	<u>25</u>
	PEHD, PE 100, Pn 6	10	<u>25</u>
<u>Total</u>		<u>10.739</u>	

Contorizarea debitelor de apa preluate se va face intr-un camin de apometru existent amplasat in incinta gospodariei de apa Sard in care exista montat un apometru DN 80 mm.

Statii de pompare : in cadrul gospodariei de apa Sard se va amplasa un grup de pompare echipat cu 2 pompe (1A+1R)ce vor asigura alimentarea cu apa a localitatii Ampoita. Caracteristicile pompelor vor fi alese astfel incat sa asigure functionarea optima a sistemului de alimentare cu apa.

Traversari de cursuri de apa:Pe traseul retelei de distributie vor fi amplasate 9 subtraversari ale pr. Ampoita, ce se vor realiza prin foraj dirijat, montate in tub de protectie din polietilena de inalta densitate De 160 mm, De 125 mm, De 110mm, astfel:

Denumire subtraversare	Tip subtraversare	Curs de apa	Cod cadastral	Lungime (m)	Observatii
SUB 1	subtraversare	Pr. Ampoita	IV – 1.099.10.00.0.00.00	20	PEHD De 125 mm retea distributie PEHD De



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Poștal 510217
E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258 813290 Fax. 0258 813248

					75 mm
SUB 2	subtraversare	Pr. Ampoita	IV – 1.099.10.00.0.00.00	20	PEHD De 100 mm retea distributie PEHD De 63 mm
SUB 3	subtraversare	Pr. Ampoita	IV – 1.099.10.00.0.00.00	20	PEHD De 100 mm retea distributie PEHD De 63 mm
SUB 4	subtraversare	Pr. Ampoita	IV – 1.099.10.00.0.00.00	20	PEHD De 125 mm retea distributie PEHD De 75 mm
SUB 5	subtraversare	Pr. Ampoita	IV – 1.099.10.00.0.00.00	30	PEHD De 110 mm retea distributie PEHD De 63 mm
SUB 6	subtraversare	Pr. Ampoita	IV – 1.099.10.00.0.00.00	35	PEHD De 160 mm retea distributie PEHD De 90 mm
SUB 7	subtraversare	Pr. Ampoita	IV – 1.099.10.00.0.00.00	30	PEHD De 125 mm retea distributie PEHD De 75 mm
SUB 8	subtraversare	Pr. Ampoita	IV – 1.099.10.00.0.00.00	35	PEHD De 110 mm retea distributie PEHD De



					63 mm
SUB 9	subtraversare	Pr. Ampoita	IV – 1.099.10.00.0.00.00	20	PEHD De 110 mm retea distributie PEHD De 63 mm

Adancimea minima a subtraversarilor va fi de 1,5 m fata de linia talvegului.

Memoriul tehnic intocmit de Minerva Parfene prevede si 17 bucati subtraversari de drum comunal DC68, ce se vor realiza prin foraj orizontal , cu conducta de polietilena cu diametrele de De- 160 mm, 110 mm, 75 mm, 63 mm, , montate in tub de protectie din teava otel Dn 250 mm, 150 mm, 100 mm, 50 mm .

Alimentarea cu energie electrica : de la reseaua electrica stradala.

b2) **Cumularea cu alte proiecte:** Conform **Certificatului de Urbanism 242/10.10.2017 emis de Consiliul Judetean Alba**, terenul in suprafata totala de 32.307 mp , aferenta unei lungimi totale de 10739 m, se afla in intravilanul – S= 32004 mp si extravilanul – S= 303 mp comunei Metes si are destinatia conform cu PUG si RLU aprobate ale comunei Metes – zona cai de comunicatie si retele tehnico-edilitare, cu folosinta actuala : zona drumuri comunale si vicinale. Terenul este inclus in zona de protectie a monumentului istoric – Ansamblul Bisericii „ Cuvioasa Paraschiva”, in scris in Lista monumentelor istorice 2015, cod LMI AB-II-a-B-00176 lista monumentelor istorice si/sau ale naturii ori in zona de protectie a acestora. In vederea obtinerii autorizatiei de constructie, **titularul va completa documentatia, cu Avizul Directiei Judetene de Cultura , cu Avizul SNTGN TRANSGAZ SA , Avizul administratorului retelei existente de alimentare cu apa si al detinatorilor de retele din zona potential afectati de lucrari, conform cu prevederile Certificatului de Urbanism precizat.**

b3) Utilizarea resurselor naturale – in cantitati limitate in faza de constructie; organizarea de santier nu presupune prepararea in cadrul amplasamentului a betonului si mortarului folosit in activitatea de constructie .

b4) Productia de deseuri – deseuri rezultate in urma activitatii de constructie si deseuri menajere.

b5) Pentru perioada functionarii : -

b6) Riscul de accident in special datorat substantelor

/tehnologiilor utilizate : conform cu documentatia depusa – nu este cazul.

c) **localizarea proiectului** : c1) : Conform **Certificatului de Urbanism 242/10.10.2017 emis de Consiliul Judetean Alba**, terenul in suprafata totala de 32.307 mp , aferenta unei lungimi totale de 10739 m, se afla in intravilanul – S= 32004 mp si extravilanul – S= 303 mp comunei Metes si are destinatia conform cu PUG si RLU aprobate ale comunei Metes – zona cai de comunicatie si retele tehnico-edilitare, cu folosinta actuala : zona drumuri comunale si vicinale. Terenul este inclus in zona de protectie a monumentului istoric – Ansamblul Bisericii „ Cuvioasa Paraschiva”, in scris in Lista monumentelor istorice 2015, cod LMI AB-II-a-B-00176;

c2) relativa abundenta a resurselor si capacitatea de regenerare a lor – in etapa de realizare se vor folosi in cantitati reduse combustibili si resurse minerale.

c3) capacitatea de absorbtie a mediului : zonele umede – nu este cazul ; zonele costiere – nu este cazul ; zonele montane si impadurite – nu este cazul ; parcurile si rezervatiile naturale – nu este cazul ; ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare cum sunt : zone de protectie a faunei piscicole , bazine piscicole



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Poștal 510217
E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258 813290 Fax. 0258 813248

naturale si bazine piscicole amenajate – nu este cazul ;zonele de protectie speciala- nu este cazul ; ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul ; ariile d Terenul este inclus in zona de protectie a monumentului istoric – Ansamblul Bisericii „ Cuvioasa Paraschiva”, inscris in Lista monumentelor istorice 2015, cod LMI AB-II-a-B-00176 ;

d) caracteristicile impactului potential : d1) extinderea impactului – nu este cazul ;
d2)marimea si complexitatea impactului – impact redus asupra mediului , pe perioada de executie a lucrarilor de constructii si pe perioada de functionare;
d3) probabilitatea impactului – impact redus asupra mediului , pe perioada de executie si pe perioada de functionare;
d4) durata, frecventa si reversibilitatea impactului – pe perioada de executie a lucrarilor de constructii si pe perioada de functionare.

e) motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare sunt :

- impactul asupra mediului este redus , fapt care rezulta din analiza criteriilor de selectie pentru stabilirea necesitatii evaluarii impactului asupra mediului din Anexa 3 la HG 455/2009.
- lipsa unor sesizari/observatii ale publicului interesat pe parcursul parcurgerii etapei de incadrare a proiectului , referitor la obiectivele propuse proiectului

Conditii de realizare a proiectului :

- a) Respectarea legislatiei de protectia mediului in vigoare.
- b) La finalizarea lucrarilor se va proceda la verificarea/eliminarea tuturor categoriilor de deseuri generate, cu respectarea legislatiei de mediu in vigoare .
- c) Terenul ocupat temporar va fi readus la starea de folosinta initiala; zona propusa lucrarilor va fi marcata corespunzator;
- d)Organizarea de santier si lucrarile de constructie se vor efectua numai in perimetrul aferent proiectului;
- e) Nivelul de zgomot rezultat in urma activitatii de constructie se va incadra in limitele prevazute de Normativele in vigoare;
- f) *Vor fi respectate prevederile avizelor eliberate de alte institutii privitoare la proiect, prevazute de Certificatul de Urbanism nr. 242/10.10.2017 emis de Consiliul Judetean Alba si conditiile de realizare ale proiectului prevazute de acesta;*
- g) *In urma discutarii proiectului in sedinta CAT ,proiectul va respecta urmatoarea conditie : alimentarea cu apa se va realiza doar prin cistele stradale fiind interzis bransamentul locuitorilor fara a fi prevazute instalatii de epurare sau colectare ape uzate.*

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului si de evaluare adecvata .

Prezenta decizie poate fi contestata in conformitate cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009 si ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV ,
POPESCU MARIOARA**

**Sef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii,
Doina BARBAT**



Intocmit : Puiu Diana

Anunt public privind decizia etapei de incadrare

APM Alba, anunta publicul interesat asupra luarii deciziei etapei de incadrare, in cadrul procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului si de evaluare adecvata, - **fara evaluarea impactului asupra mediului si fara evaluare adecvata** pentru proiectul „ proiectul „*Alimentarea cu apa a localitatii Ampoita, com. Metes, jud. Alba*”, amplasament:com.Metes, sat Ampoita,intravilan si extravilan, jud. Alba, sau identificat prin planuri de situatie ,plan de incadrare in zona,planuri generale de incadrare in zona,Anexa nr. 45 la HG 974/2002 privind Lista cu inventarul bunurilor ce apartin domeniului public al com. Metes, nr. crt. 33-38, 40, 44-46, memoriu tehnic, conform cu Certificatul de Urbanism nr. 242/10.10.2017, **titular COMUNA METES prin SC APA CTTA SA ALBA IULIA,cu sediul in jud. Alba,loc. Alba Iulia ,str. V. Goldis, nr. 3.**

Proiectul deciziei de incadrare si motivele care o fundamenteaza pot fi consultate la sediul APM Alba, din Alba-Iulia, str. Lalelelor, nr. 7B, in zilele de luni-joi, intre orele 8-16,30 si vineri intre orele 8-14, precum si la urmatoarea adresa de internet : apmab.anpm.ro.

Observatiile publicului se primesc zilnic la sediul autoritatii competente pentru protectia mediului : APM Alba, str. Lalelelor, nr. 7 B, jud. Alba .

Data afisare anunt : 07.02.2018

