



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Proiect DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr. 9872/.....2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Orașul Ocna Mureș prin Apa CTTA SA**, cu sediul în loc. Ocna Mureș, str. N. Iorga, nr. 27, jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 9872/12.10.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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 salbatice, cu modificările și completările ulterioare, **Agentia pentru Protecția Mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sedinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 06.07.2018**, ca proiectul ” REABILITARE REȚEA APA POTABILĂ ” , propus a fi amplasat în loc. OCNA MUREȘ, STR. MACILOR, E. VARGA, ZORILOR, LUNGA, CIOCARLIEI, A. MURESANU, MURESULUI, MIERLEI, ZEFIRULUI, STELUTEI, ST. CEL MARE, NARCISELOR, N. BALCESCU, DAMBULUI, CRIZANTEMELOR, LILACULUI, TINERETULUI, jud. Alba, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 10 b – Proiecte de dezvoltare urbană.

Proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la HG 445/2009, după cum urmează:

1. Caracteristicile proiectului:

a) *Marimea proiectului:*

Schema generală a lucrărilor

Obiect nr. 1

Reabilitare conducta de apă potabilă Str. MIERLEI

- 180 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 15 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 2 buc - hidranți subterani Dn 80
- 3 bransamente.

Obiect nr. 2

Reabilitare conducta de apă potabilă Str. ANDREI MURESANU:

- 1430 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 160 mm ;
- 650 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 14 buc - hidranți subterani Dn 100
- 3 camine de vane proiectate
- 81 bransamente.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

Obiect nr. 3

Reabilitare conducta de apa potabila Str. MURESULUI:

- 425 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 264 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 4 buc - hidranti subterani Dn 80
- 33 bransamente.

Obiect nr. 4

Reabilitare conducta de apa potabila Str. ZEFIRULUI:

- 320 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 184 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 3 buc - hidranti subterani Dn 80
- 23 bransamente.

Obiect nr. 5

Reabilitare conducta de apa potabila Str. NICOLAE BALCESCU:

- 160 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 152 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 2 buc - hidranti subterani Dn 80
- 19 bransamente.

Obiect nr. 6

Reabilitare conducta de apa potabila Str. TINERETULUI:

- 160 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 144 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 2 buc - hidranti subterani Dn 80
- 18 bransamente.

Obiect nr. 7

Reabilitare conducta de apa potabila Str. CRIZANTEMELOR:

- 160 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 144 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 2 buc - hidranti subterani Dn 80
- 18 bransamente.

Obiect nr. 8

Reabilitare conducta de apa potabila Str. NARCISELOR:

- 165 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 80 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 2 buc - hidranti subterani Dn 80
- 10 bransamente.

Obiect nr. 9

Reabilitare conducta de apa potabila Str. LILIIACULUI:

- 160 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 88 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 2 buc - hidranti subterani Dn 80
- 11 bransamente.

Obiect nr. 10

Reabilitare conducta de apa potabila Str. DAMBULUI:

- 255 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 72 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 9 bransamente.

Obiect nr. 11

Reabilitare conducta de apa potabila Str. STEFAN CEL MARE:

- 970 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 160 mm ;
- 72 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 9 buc - hidranti subterani Dn 100



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

- 2 camine de vane proiectate
- 9 bransamente.

Obiect nr. 12

Reabilitare conducta de apa potabila Str. MACILOR:

- 325 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 120 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 2 buc - hidranti subterani Dn 80
- 1 camine de vane proiectate
- 15 bransamente.

Obiect nr. 13

Reabilitare conducta de apa potabila Str. STELUTEI:

- 115 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 56 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 7 bransamente.

Obiect nr. 14

Reabilitare conducta de apa potabila Str. ECATERINA VARGA:

- 225 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 152 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 19 bransamente.

Obiect nr. 15

Reabilitare conducta de apa potabila Str. CIOCARLIEI:

- 275 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 96 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 2 buc - hidranti subterani Dn 80
- 1 camine de vane proiectate
- 12 bransamente.

Obiect nr. 16

Reabilitare conducta de apa potabila Str. LUNGA:

- 2575 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 160 mm ;
- 1970 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 25 buc - hidranti subterani Dn 100
- 7 camine de vane proiectate
- 197 bransamente.

Obiect nr. 17

Reabilitare conducta de apa potabila Str. ZORILOR:

- 585 m – conducta PEHD, PE80, Pn6, SDR17.6, De 110 mm ;
- 200 m – conducta PEHD PE80, Pn6, SDR17.6, De 25mm;
- 4 buc - hidranti subterani Dn 80
- 25 bransamente.

Lungimea totala a retelelor este **8485 ml**. La acestea se adauga 4459 ml PEHD Pn 6, De 25 mm pentru bransamente, 135 m PEHD PN6 De 90 mm respectiv 240 m PEHD De 110 mm pentru racordarea hidrantilor conducand la o lungime totala de 13 319 m de conducte montate.

Pe traseele rețelei de distribuție care urmează a fi executată prin prezentul proiect au fost prevăzute 14 cămine de vane. Căminele vor fi din boltari nde beton, în care se vor monta instalațiile aferente.

Rețeaua va fi dotată cu 27 hidranti de incendiu subterani Dn 80 mm respectiv 48 hidranti de incediu subterani Dn 100 mm, astfel încât să fie acoperită toată zona.

b) Amplasament: loc. OCNA MUREȘ, STR. MACILOR, E. VARGA, ZORILOR, LUNGA, CIOCARLIEI, A. MURESANU, MURESULUI, MIERLEI, ZEFIRULUI, STELUTEI, ST. CEL MARE, NARCISELOR, N. BALCESCU, DAMBULUI, CRIZANTEMELOR, LILIACULUI, TINERETULUI, jud. Alba



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

- c) *Cumularea cu alte proiecte* – nu este cazul;
- d) *Utilizarea resurselor naturale* - în cantități limitate combustibili pentru utilaje, agregate în etapa de construcție;
- e) *Productia de deseuri* - proiectul va genera deșeuri fara caracter periculos: deșeuri de construcții în etapa de execuție,
- f) *Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot si alte surse de disconfort* - în timpul execuției, vor fi emisii de la utilaje și mijloace de transport. Aceste emisii precum și nivelul de zgomot generat de lucrări vor fi în limite admisibile.
- g) *Riscul de accident, în special datorita substantelor /tehnologiilor utilizate-* proiectul nu va utiliza substante periculoase.

2. Localizarea proiectului

2.1 *Utilizarea existenta a terenului* – Domeniu public al orasului Ocna Mureș, străzi, alte terenuri.

2.2 *Relativa abundenta a resurselor si capacitatea de regenerare a lor* – nu este cazul;

2.3 *Capacitatea de absorbtie a mediului* – nu este cazul.

- a) zonele umede - nu este cazul
- b) zonele costiere - nu este cazul
- c) zonele montane si cele împadurite – nu este cazul
- d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare - proiectul nu este localizat in vecinatatea sau in perimetrul unei arii naturale protejate sau in Sit Natura 2000.
- f) zonele de protectie speciala - nu este cazul
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul
- h) ariile dens populate - nu este cazul
- i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica – amplasamentul nu este inclus pe lista monumentelor istorice si/sau in zona de protectie a acestora.

3. Caracteristicile impactului potential

a) extinderea impactului, aria geografica si numarul persoanelor afectate - proiectul propus nu va constitui o sursa de poluare a factorilor de mediu prin marimea, caracteristicile si lucrarile propuse;

b) natura transfrontiera a impactului - lucrarile propuse nu au efecte transfrontiera;

c) marimea si complexitatea impactului - redusa pe perioada de executie si functionare;

d) probabilitatea impactului - redusa pe perioada de executie si functionare;

e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului - redusa pe perioada de executie si functionare;

Lipsa unor sesizari/observatii ale publicului interesat pe parcursul procedurii de reglementare, referitor la obiectivul propus;

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele: Nu este cazul.

Condițiile de realizare a proiectului:

- pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect și pe perioada funcționării se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;

- se va evita depozitarea necontrolată a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor propuse prin proiect;

- deșeurile generate se vor gestiona cu respectarea prevederilor Ordinului Ministrului numărul 95/2005, și Legii numărul 211/2011;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

- terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință și se va reface vegetația după caz;
- eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol, vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situații accidentale.
- se vor respecta obligațiile din Adresa nr. 135/MC/29.01.2018, emisă de SGA Alba..

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Mărioara POPESCU

ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Doina BĂRBAT

Întocmit: Florin MAN

