



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

*Proiect publicat in data de 19.08.2020*

### Proiect DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr..... din.....08,.2020

Ca urmare a solicitării acordului de mediu depusă de **SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENTA BACAU** cu sediul în strada Spiru Haret nr.2, Județul Bacau, pentru proiectul „**REPARATII CAPITALE CENTRALA TERMICA. INLOCUIRE UTILAJE SI RETELE TERMICE**”, propus a se realiza în intravilanul Municipiului Bacau, strada Spiru Haret nr.2, Județul Bacau, înregistrată la APM Bacău, cu nr. 10726/10.07.2019, în baza,

- **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 sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competență pentru protecția mediului **Agenția pentru Protecția Mediului Bacău decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 12.08.2020, că proiectul „**REPARATII CAPITALE CENTRALA TERMICA. INLOCUIRE UTILAJE SI RETELE TERMICE**”, propus a se realiza în intravilanul Municipiului Bacau, strada Spiru Haret nr.2, Județul Bacau, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

#### I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul se încadrează în prevederile *Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului – Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*, anexa nr. 2, pct. 13. lit.a „*orice modificări sau extinderi prevăzute în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului*“.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

În urma completării listei de control privind etapa de încadrare și analizării proiectului în baza criteriilor din anexa nr. 3 a Legii nr.292/2018, a rezultat că proiectul nu are impact semnificativ asupra mediului.

### **1.Caracteristicile proiectului:**

#### **a)dimensiunea și concepția întregului proiect**

Prin proiect se propun lucrări de reparații capitale și înlocuirea utilajelor și rețelelor termice interioare aflate în funcțiune la centrala termică care deservește pavilioanele medicale ale Spitalului Județean de Urgență Bacău. Se prevede înlocuirea completă a echipamentelor și instalațiilor existente, suplimentarea numărului de cazane (de la trei la patru) și a volumului de acumulare a apei calde în scopul asigurării unei funcționări sigure, cu eficiență energetică ridicată.

Proiectul va consta în :

1. Organizarea de santier;
2. Scoterea din uz a instalatiei electrice existente;
3. Dezafectare cazane/installatii existente- în interiorul clădirii CT;
4. Intervenii la arhitectura clădirii centralei- în exteriorul clădirii CT,
5. Intervenții propuse la structurile de rezistență : - în interiorul centralei constând în modificarea soclurilor suport și înlocuirea coșului de fum existent.
6. Montare instalatii noi si efectuarea racordurilor la reteaua de utilitati: electrica, apa, gaze natural.

Prin proiect se propun lucrări de reparații capitale și înlocuirea utilajelor și rețelelor termice interioare aflate în funcțiune la centrala termică care deservește pavilioanele medicale ale Spitalului Județean de Urgență Bacău. Se prevede înlocuirea completă a echipamentelor și instalațiilor existente, suplimentarea numărului de cazane (de la trei la patru) și a volumului de acumulare a apei calde în scopul asigurării unei funcționări sigure, cu eficiență energetică ridicată.

Cazanele propuse vor funcționa alimentate cu combustibil gaze naturale, pe principiul condensării gazelor de ardere iar pompele de circulație vor avea turăție variabilă, adaptată pierderilor de presiune variabile din instalație.

Soluția propusă permite funcționarea în condiții de siguranță și cu eficiență energetică înaltă, fiind reduse la minimum efectele unor avarii în funcționare prin utilizarea unui număr mai mare de cazane și a unor echipamente de rezervă/back-up. Automatizarea regimului de funcționare a instalației de preparare a agentului termic permite economia de energie și adaptarea la consumurile reale pe diferite intervale de timp.

Echipamentele propuse sunt:

- 4 cazane din otel inoxidabil cu funcționare în regim de condensare având puterea termică nominală în intervalul 1.200 - 1.300 kW, presiune maximă de lucru 6 bar, Tmax.=100 °C, echipate cu arzătoare de gaze naturale cu aer insuflat cu funcționare modulantă / în două trepte progresive, cu emisii de noxe reduse (tip Low-NOx): caracteristicile tehnice ale cazanelor sunt : **P, debit gaze arse la cos, concentratie estimata de oxizi de azot,**



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- automatizare pentru măsurarea parametrilor instalației, supravegherea funcționării și comandă;
- pompe de circulație/recirculare a apei pentru circulația agentului termic la consumatori, producere/distribuție apă caldă de consum;
- elemente de siguranță (vase de expansiune cu membrană pentru încălzire, supape de siguranță, modul de menținere automată a presiunii în instalație, siguranță ipsă apă);
- butelii de egalizare a presiunilor, distribuitoare/colectoare, izolate;
- schimbătoare de căldură și acumulatoare de apă caldă;
- stație de dedurizare dublă;
- coșuri pentru evacuarea forțată a gazelor de ardere din oțel inox, izolate, separate pentru fiecare cazan (conform recomandării din I13 - 2015 - *Normativ pentru proiectarea, executarea si exploatarea instalațiilor de încălzire centrală*, art. 7.149);
- supape de sens, filtre de impurități, separator de nămol, dezaeratoare automate;
- vane, armături, fittinguri, conducte protejate anticorosiv, izolații.

Evacuarea gazelor de ardere din fiecare cazan se face prin câte un racord (canal) de fum izolat, cu diametrul interior cel puțin egal cu racordul cazanului, realizat din tabla de oțel inoxidabil, care trebuie să aibă pantă ascendentă de minimum 10% spre coș. Pentru măsurarea temperaturii, prelevarea probelor pentru analiza gazelor de ardere, precum și pentru măsurarea tirajului, a fost prevăzut câte un ștut pe racordurile de fum a e cazanelor. Racordurile vor fi prevăzute cu gură de vizitare și control etanșă (care are rol și de clapetă anti-explozie; amplasarea acesteia trebuie realizată astfel încât să nu producă accidente la deschidere).

Evacuarea în atmosferă a gazelor de ardere se realizează pentru fiecare cazan printr-un coș de fum din tablă de oțel inoxidabil, cu izolație din vată minerală cu grosimea de 50 mm, având **înălțimea utilă de 7 m si diametru de .....** Coșurile sunt prevăzute cu ușă de vizitare și curățare etanșă, colector de condens cu ștut și sunt protejate la exterior cu tablă din același material. La partea superioară, coșurile au element terminal pentru protecția la ploaie.

#### Conditii impuse pentru organizarea santierului si pentru lucrarile de dezafectare

- Execuția lucrărilor se va face de către antreprenori specializați și autorizați pentru acest gen de lucrări, conform proiectului tethnic..
- Organizarea de șantier se va asigura în incinta societății, fără blocarea cailor de acces
- Pentru organizarea de șantier, va fi utilizată ca platformă de depozitare o zonă betonată din incinta.
- Se vor asigura:
  - căile de acces;
  - sursele de energie ;
  - apă potabilă, grup sanitar ;
  - grafice de execuție a lucrărilor



#### AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BACAU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- organizarea spatiilor necesare depozitarii temporare a materialelor, inclusiv containere pentru colectarea selectiva a materialelor din construcții în vederea recuperării;
- măsuri specifice privind protecția și securitatea muncii, precum și de prevenire și stingere a incendiilor, decurgând din natura operațiilor și tehnologiilor de construcție cuprinse în documentația de execuție a obiectivului;
- măsuri de protecția vecinătăților (transmitere de vibrații și șocuri puternice, degajări mari de praf, asigurarea acceselor necesare).

- În vederea executării lucrarilor de dezafectare și a recuperării în cat mai mare măsura a materialelor rezultate, se vor respecta urmatoarele îndrumări tehnologice privind desfășurarea operațiilor de dezmembrare și demolare a clădirilor, reglementate prin Legea 50/1991 privind autorizarea executării lucrarilor de construcții:
  - a. dezechiparea și dezmembrarea trebuie să se facă sub conducerea directă a unui cadru tehnic, care răspunde de instruirea muncitorilor ce executa operațiile și respectarea fazelor de lucru prevăzute în procesul tehnologic, cat și de asigurarea recuperării materialelor reutilizabile;
  - b. înainte de începerea operațiilor, întregul personal care ia parte la execuție trebuie să fie instruit asupra procesului tehnologic privind succesiunea fazelor de lucru și asupra măsurilor de protecția muncii prevăzute în proiectele tehnice elaborate;
  - c. reparările/dezafectările se vor executa de regula la lumina zilei;
  - d. nu este permis accesul personalului neinstruit sau a altor persoane neautorizate în zona de lucru.. Zona periculoasa din apropierea construcției va fi împrejmuită și prevăzută cu indicatoare-avertizoare, vizibile atât ziua cat și noaptea;
  - e. părțile de construcție care prezintă pericol imminent de prăbușire vor fi asigurate în prealabil împotriva desprinderilor accidentale și se vor demola cu prioritate;
  - f. conducătorul tehnic al lucrării va stabili locurile de depozitare a materialelor rezultate din demolare, pana la transportarea lor la depozitele fixate la începerea lucrărilor
- programul de lucru în timpul organizării de șantier va fi propus astfel încât să nu se producă disconfort locuitorilor din vecinătatea amplasamentului;
- parcarea, gararea autovehiculelor se va face doar în incinta organizării de șantier;
- va fi respectată legislația privind protecția mediului în vigoare,
- executarea lucrărilor pe amplasamentul propus se face cu respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice;
- se vor respecta măsurile de reducere și protecție menționate în prezentă decizie, pentru realizarea proiectului în condiții de siguranță și cu impact minim posibil pe fiecare factor de mediu;
- alegerea de trasee optime, din punct de vedere al protecției mediului, pentru vehiculele care transportă materiale și deșeurile rezultate din dezafectare; transportul acestor materiale se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite în condiții de vânt puternic;
- amplasamentul va fi împrejmuit cu plasă de protecție pentru a evita dispersia pulberilor de praf antrenate, care ar putea crea disconfort în zonele învecinate;



#### **AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BACAU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- schimbarea uleiului, acumulatorilor, anvelopelor și celelalte activități de întreținere și reparație a mijloacelor de transport și utilajelor din șantier va fi făcută în ateliere specializate/autorizate;
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va realiza la stațiile de combustibil din zonă;
- amenajarea spațiilor de colectare a deșeurilor, colectarea selectivă a acestora; deșeurile vor fi valorificate/eliminate ritmic prin firme autorizate cu respectarea tuturor normelor legale în vigoare;
- la data începerii lucrărilor, antreprenorul va avea încheiate contracte cu operatorii de salubritate, respectiv cu operatorii depozitelor de deșeuri autorizate în vederea eliminării acestora;
- colectarea deșeurilor menajere se va face la punctul special amenajat din incinta amplasamentului, conform prevederilor Legii 211/2011, cu modificările și compeltările ulterioare;
- colectarea deșeurilor generate, se va efectua selectiv pe categorii, cu respectarea prevederilor Legii 211/2011 cu modificările și compeltările ulterioare, în spații special amenajate în incinta amplasamentului;
- se va ține evidență gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeuri generate în conformitate cu anexa 1 din Hotărârea nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșeuri, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG 210/2007.
- se vor utiliza tehnologii curate în vederea minimizării emisiilor de praf și pulberi în suspensie rezultate din lucrările de execuție a proiectului, cu respectarea prevederilor legislației de mediu în vigoare privind protecția atmosferei;
- se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare a utilajelor și mijloacelor de transport sau datorită stocării temporare a deșeurilor;
- se vor respecta normelor de securitate și sănătate în muncă;
- toate echipamentele mecanice vor respecta standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform HG 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor.
- în caz de poluări accidentale, titularul va acționa imediat pentru a controla, izola, elimina substanțele poluante și va informa în cel mai scurt timp autoritatea de mediu, respectiv APM Bacău.

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** Proiectul propus va înlocui instalațiile termice existente cu un sistem de producere a energiei termice moderne, cu emisii de noxe reduse și cu eficiență termică marită.

**c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;** Pentru producerea agentului termic, se vor utiliza gaze naturale. Având în vedere eficiența energetică ridicată, se vor utiliza gaze naturale în cantități limitate;

Proiectul nu se va implementa într-o arie naturală protejată de interes comunitar;

**d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: în etapa de execuție și de funcționare.**

Constructorul va asigura:

➤ stocarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma realizării proiectului, pe categorii de deșeuri în recipiente adecvate sau vrac pe amplasament;



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BACAU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- conform HG 856/2002 constructorul are obligația să țină evidență strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri produse, valorificate sau comercializate și circuitul acestora;
- efectuarea transportului în condiții de siguranță la societăți autorizate în colectare/valorificare/eliminare sau la depozitul de deșeuri inerte al localității;
- la finalizarea lucrărilor se va reda terenul afectat din vecinătate cât mai aproape de starea inițială prin lucrări de refacere a solului , după caz

**e) poluarea și alte efecte negative :**

***Surse de poluanții și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:***

**Protecția apelor**

***In perioada de executie***

- apă potabilă, în scop igienico - sanitar, pentru personalul implicat în activitățile de dezafectare, montare cazane noi, reabilitare retele și clădire CT., va fi asigurată din rețea de distribuție a apei potabile din rețea existentă.
- rezerva de apă pentru stingerea incendiilor – existentă la vechea CT.

***În perioada de funcționare,***

- apa tehnologică necesară producției agentului termic este asigurată din colectorul general al CT, alimentat din rețea de apă existentă a spitalului.
- în timpul funcționării condensul rezultat din procesul tehnologic al centralei termice este evacuat în rețea de canalizare existentă printr-un filtru de neutralizare.

**Protectia atmosferei**

- **În perioada executiei lucrarilor** emisiile sunt locale și pe perioadă limitată; acestea sunt generate de dispersia pulberilor în atmosferă, provenite de la lucrările de demolare, de la utilajele de transport și de la manevrarea materialelor; Pentru minimizarea prafului provenit din transport și desfășurarea lucrarilor de construcție, în timpul etapei de sănătate se va împrejmui terenului aferent obiectivului printr-un gard din plasă de polietilena de înaltă densitate și garduri modulare,,.

**In perioada de functionare :**

- emisii de noxe în gazele de ardere vor respecta valorile limite de emisie prevazute în Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalăriile medii de ardere: Nox : 100 mg/Nmc
- Noile instalații vor fi prevăzute cu dotările necesare pentru determinarea emisiilor de Nox și CO în gazele de ardere , conform O462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produsi de surse staționare după cum urmează:

  - Cosurile de evacuare a gazelor de ardere vor respecta cerințele Ordin 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produsi de



**AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

**Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679**

surse staționare , anexa 3 norme de calcul a inăltimii minime a cosului si cerintele notei metododologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produsi de surse stationare, dupa cum urmeaza:

- Orificiile de prelevare si masurare a emisiilor stationare se vor amplasa pe canale de evacuare a gazelor arse rectilinii, cu forme si sectiuni constante. Efluental ce urmeaza a fi masurat trebuie sa parcurga portiunea in care se executa operatia cu minimul de perturbatii posibile, prezența deviațiilor, racordurilor, robinetilor, ventilatoarelor sau altor instalații constuind surse de perturbatii. Pe cat posibil , lungimile de portiuni rectilinii inainte si dupa amplasamentul punctului de masura vor fi de cel putin 5, respectiv 3 ori echivalentul „ diametrului hidraulic” al sectiunii de masura. Daca nu se poate alege o solutie de acest tip, se va face o alegere astfel ca tronsonul amonte sa fie mai lung cel din aval.
- Deoarece la efectuarea masuratorilor de emisie apare necesitatea determinarii concentratiei medie a poluanților intr-o sectiune transversală a canalului/cosului de evacuare, este necesar sa se efectueze recoltari in mai multe puncte a sectiunii canalului/cosului (Masuratoare in grila). Numarul orificiilor de masura si disponerea acestora in cazul sectiunilor rectangular/circulare depinde de suprafata canalului , si se vor determina in modul urmator:

Suprafata canalului	diametru	nr. de puncte de masura in sectiune
<0,07 m <sup>2</sup>	<0,3 m	1( in centru)
0,07-1 m <sup>2</sup>	0,3- 1,1 m	4
>1 m <sup>2</sup>	>1,1 m	4 per m <sup>2</sup> de suprafata, dar maximum 20.

la punerea în functiune a instalatiei, toate lucrările destinate a asigura masurarea emisiilor de poluanți rezultati din arderea combustibilului se va verifica de autoritatea competenta de mediu.

#### Nivelul de zgomot

Pe perioada de execuție nivoul de zgomot echivalent se va încadra în normele prevăzute de SR10009:2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiental și de Ordinul nr.119/2014 – Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; se vor lua toate măsurile *pentru a nu crea disconfort vecinătăților;*

#### Protectia solului si subsolului

*Obligatii:*

- nu se vor depozita direct pe sol substanțe/deșeuri care ar putea conduce la poluarea solului;
- Înainte de efectuarea operației de spălare a rezervoarelor se va verifica obligatoriu integritatea rețelei de canalizare chimic impură din zona rezervoarelor care se va utiliza



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BACAU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

pentru deversarea apelor uzate de la spălare, în vederea evitării poluării subsolului și apei subterane din zonă.

**f) riscul de accident majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice:**

- pe perioada de realizare a proiectului riscul de accident major este redus, lucrările se vor efectua numai prin respectarea masurilor de protecția a muncii și a normelor de prevenirea și stingerea incendiilor specifice operațiilor de demolare prin implozie.
- va fi împrejmuită zona în care are loc demolarea
- vor fi montate inscripții de avertizare și va fi interzis accesul în zona care are loc demolarea
- toate operațiile de reparări/dezafectări se vor realiza numai de către personal calificat și autorizat să execute lucrările respective.
- amplasamentul nu se află într-o zonă de risc de alunecări de teren, inundabilitate
- vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice rezidă din faptul că pot avea loc variații ale debitului de apă la sursă, ca urmare a intensității crescute a evenimentelor meteorologice extreme.

**g) riscurile pentru sănătatea umană**

Implementarea proiectului se realizează în incinta Spitalului Județean Bacău, în clădirea existentă care adăpostește actuala centrală termică și nu va afecta sănătatea populației. Conform punctului de vedere exprimat de DSP Bacău în timpul procedurii evaluării impactului asupra mediului, proiectul nu necesită notificare sanitara de asistență de specialitate.

1. va fi împrejmuită zona în care se efectuează dezafectarea;
2. vor fi montate inscripții de avertizare și va fi interzis accesul în zonă a autovehiculelor sau a persoanelor care nu sunt implicate în activitatea de reparări capitatale la centrală termică;
3. toate operațiunile de dezafectare/demolare se vor realiza numai de către personal calificat și autorizat să execute lucrările respective;

## **2. Amplasarea proiectului**

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiectul propus, cu luarea în considerare, în special în ceea ce privește:

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor* – Conform CU nr. 278/10.06.2020, toate lucrările de reparări și dezafectări din cadrul proiectului se execută în interiorul și parțial la exteriorul imobilului centrală termică, cu suprafața de 352,17 mp, situat în curtea Spitalului Județean Bacău.

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia*: nu este cazul.

c) *capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone*:

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul ;
2. zonele costiere și mediul marin – nu este cazul;



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BACAU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

3. zone montane și forestiere – nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – Nu se traversează și nu se afectează arealul niciunei arii naturale protejate.
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitată și hidrogeologică – nu este cazul
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri – nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației – zonă industrială
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu este cazul;

### **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

- a) importanța și extinderea spațială a impactului (de ex: zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată) - local, numai în zona de lucru, în perioada de execuție a proiectului;
- b) natura impactului - impact redus, în perioada de execuție datorită traficului, emisiilor de praf, zgromotului; impact redus în timpul funcționării – emisii de gaze de ardere, oxizi de azot și monoxid de carbon în cantități limitate datorită tehnologii adoptate – arzatoare cu gaze naturale cu aer insuflat cu funcționare în două trepte progresive, cu emisii de noxe reduse .
- c) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- d) intensitatea și complexitatea impactului - impact de intensitate redusă, în perioada de execuție și de funcționare ;
- e) probabilitatea impactului – impact probabil redus , în perioada de execuție și funcționare;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului–redusă, în perioada de execuție; praful antrenat în timpul execuției proiectului va fi diminuat prin măsuri de stropire a amplasamentului și căilor de acces, amenajare șantier pe amplasamentul titularului; prin proiect se propun dotări corespunzătoare pentru reducerea poluanților emisi în timpul funcționării.
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobată: nu este cazul
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului- prin măsurile propuse, impactul va fi redus pe perioada de realizare și funcționare a proiectului.

**II. Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul propus nu se află în/sau în vecinătatea unei arii naturale protejate sau alte habitate sensibile.**

**III. Proiectul nu intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare;**

### **Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare**



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

**Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679**

Autoritatea competență pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat.

Publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitării acordului de mediu, prin anunț public:

- afișat pe pagina de internet a APM în data de 28.07.2020;
- publicat de titular în ziarul Desteptarea din data de 30.07.2020;
- afișat la sediul Spitalului Județean Bacău în data de 28.07.2020
- afișat la sediul Primăriei Bacău în data de 27.08.2020;

Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunț public:

- publicat de titular în Ziarul de Bacău din data de ...09.2020;
- afișat de titular la sediul primăriei Onesti în data de ...09..2020;
- afișat la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Bacău) în data de ....09.2020;

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat comentarii/observații din partea publicului interesat.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

#### ***Dispoziții finale:***

Documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind beneficiarului lucrărilor.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competență emitentă, înainte de realizarea modificării.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competență pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare.

**Inainte de punerea în funcțiune se va solicita revizuirea AM nr. 336/21.11.2011 rev1/16.01.2018, care va reglementa activitatea CT , ca activitate auxiliara activitatii spitalicesti.**

Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii.

Se consideră actualizare a deciziei etapei de încadrare orice înscriere de mențiuni într-o anexă la aceasta.

**La finalizarea proiectului se va notifica APM Bacău, în vederea intocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevazute în actul de reglementare. Procesul verbal întocmit la finalizarea lucrărilor se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.**

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii 292/2018 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile



**AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

**Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679**

autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
Petrică Ilies

**Sef serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizatii**  
Iuliana Bejan

**Întocmit,  
Cristina Tocila**

**Responsabil biodiversitate ,  
Anca Macor**



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BACAU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*