**NOTĂ DE FUNDAMENTARE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Secțiunea 1**  **Titlul proiectului de act normativ**  **Hotărâre a Guvernului**  privind aprobarea obiectivului de investiții  ***„Amenajarea complexă a râului Jiu în vederea apărării împotriva inundațiilor a municipiului Craiova”*** precum și a caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți acestuia | | | |
| **Secțiunea a 2-a**  **Motivul emiterii actului normativ** | | | |
| 1. **Descrierea situației actuale** | Având în vedere :  - situaţia actuală a infrastructurii de aparare (confirmata de cele doua expertize tehnice elaborate in scopul punerii in siguranta a lucrarilor hidrotehnice avariate)  - pagubele inregistrate si potenţiale, in stransa legatura cu schimbarile climatice (confirmata de studiile si analizele bazate inclusiv pe modelare hidraulica, realizate in cadrul proiectului de fata)  - importanta zonelor scoase de sub riscul la inundatii (cu referire speciala la municipiul Craiova)  - obligativitatea racordarii la normativele actuale de proiectare, în acord cu prevederile Strategiei naţionale de management al riscului la inundaţii pe termen mediu şi lung, aprobată prin HG 846 /11.08.2010,  se impune executarea măsurilor propuse prin prezentul proiect de investiţie, al caror scop este reducerea pagubelor potenţiale viitoare, asigurând o protecţie semnificativa a zonei analizate împotriva inundaţiilor la probabilitatea de 0,2% pentru municipiul Craiova şi 1% pentru localităţile aval de acumulare Dumbrava- Rocşoreni şi localitaţile aval de barajul Işalniţa. Este vorba de un ansamblu de masuri verzi, nestructurale si structurale usoare (ultimele dintre ele referindu-se la lucrari de punere in siguranta / reabilitare a lucrarilor existente).  Din punct de vedere social, implementarea proiectului vine în întâmpinarea evitării daunelor provocate de inundaţii in zonele analizate, proiectul urmarind reducerea riscului de producere a inundaţiilor în b.h. Jiu favorizate de schimbarile climatice, prin aducerea la parametrii optimi de functionare ai barajului Dumbrava-Rocşoreni şi a digurilor aval de barajul Işalniţa, cu efecte asupra populaţiei, bunurilor materiale şi obiectivelor social-economice.  Având în vedere importanţa zonei metropolitane Craiova, proiectul de faţă este în mare parte justificat de evitarea pagubelor rezultate din riscul de afectare al industriei, producţiei şi furnizarea energiei electrice şi termice, gaze, agricultură, silvicultură şi pescuit. Populaţia afectată de inundaţii în zona de interes a proiectului a fost estimată la 9.129 oameni afectaţi direct de efectele inundaţiilor şi 290.836 oameni afectaţi indirect.  În cadrul proiectului integrat “Amenajarea complexă a Râului Jiu în vederea apărării împotriva inundațiilor a municipiului Craiova” sunt cuprinse următoarele obiecte de investitii:  Obiectul I Punerea in siguranță a barajului Dumbrava – Rocșoreni, jud. Mehedinți;  Ob. II. Amenajare râu Jiu pentru mărirea gradului de siguranţă a digurilor pe sectorul baraj Işalniţa – aval municipiul Craiova, jud. Dolj.  Zona de interes pentru obiectul I este poziționată în bazinul hidrografic Jiu, pe cursul pârâului Argetoaia (cod cadastral VII–1.40), pe teritoriul administrativ al comunei Dumbrava, județul Mehedinți.  Zona de interes pentru Obiectul II este reprezentată de digurile existente ce sunt amplasate pe malul stâng al râului Jiu (baraj Isalnita - localitatea Podari), și mal drept (localitatea Leamna de Jos - pod Bucovăț ), jud. Dolj.  Cele două obiecte ale proiectului au următoarele obiective specifice:  -Reducerea riscului la inundatii in bazinul hidrografic Jiu - ansamblu de masuri institutionale, masuri verzi si masuri structurale sau o combinatie de masuri structurale si nestructurale  -Reducerea riscului la inundatii asociat cu schimbarile climatice.  -Îmbunatatirea conditiilor ecosistemice si a biodiversitatii prin masuri aplicate la nivelul bazinului hidrografic al raului Jiu  -Îmbunatatirea procesului de planificare spațială și a folosinței terenului la nivelul bazinului hidrografic al râului Jiu  -Îmbunatatirea capacitatii institutionale la nivel judetean si local in privinta reducerii riscului la inundatii. | | |
| 11 În cazul proiectelor de acte normative care transpun legislație comunitară sau creează cadrul pentru aplicarea directă a acestuia | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | | |
| 2. Schimbări preconizate | Lucrările proiectate la obiectivul de investiții ***„Amenajarea complexă a râului Jiu în vederea apărării împotriva inundațiilor a municipiului Craiova”*** cuprind:  **Obiectul I Punerea in siguranță a barajului Dumbrava – Rocșoreni, jud. Mehedinți:**   * Golirea de fund * Descarcatorul de ape mari * Canalul de acces * Pragul deversor * Canalul evacuator * Disipator de energie * Rizberma * Canalul de racord   Deoarece barajul intrerupe conectivitatea laterala a raului, pentru asigurarea tranzitului potentialei faune piscicole, se prevede o scara de pesti  Pentru urmarirea in timp a tasarilor constructiei se vor amplasa repere nivelmetrice pe coronamentul barajului, in profile transversale la distanta de 25m. La partea superioară a construcțiilor din beton (deversor, golire de fund, ziduri etc.) se vor monta deasemenea repere nivelmetrice.  **Obiectul II** **Amenajare râu Jiu pentru mărirea gradului de siguranţă a digurilor pe sectorul baraj Işalniţa – aval municipiul Craiova, jud. Dolj**:  **Dig mal stang** - consta în supraînalțarea digului de pe malul stang pe intreaga lungime de 12,9 km, cota coronamentului fiind stabilita la cota nivelului maxim corespunzător debitului de calcul cu asigurarea de 0,2% plus garda.  **Reabilitare dig mal drept existent** - se aplica digurilor existente de pe malul drept, diguri impartite in doua sectoare, amonte si aval de confluenta paraului Tejacu cu raul Jiu.  **Inchidere incinta** - se va crea o incinta pentru protectia localitatii Leamna de Jos prin valorificarea liniei de aparare existent.  Soluțiile tehnice sunt în concordanță cu cerințele Directivei 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei privind evaluarea și gestionarea riscului la inundații, pentru protecția și îmbunătățirea specificului mediului înconjurător și a aspectului său estetic și prevenirea sau minimizarea pierderilor economice prin reducerea riscului la inundații și măsuri de protecție locală în zonele populate.  Lucrările care se realizează în cadrul acestui obiectiv de investiții se încadrează în Strategia națională de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr.846/2010, care definește un cadru tehnic, instituțional și legal pentru prevenirea și reducerea tuturor consecințelor negative ale inundațiilor, până la niveluri acceptabile gradual și procentual, asupra activităților socio-economice, asupra proprietăților, asupra vieții și sănătății oamenilor și asupra mediului înconjurător, ținând cont de necesitățile specifice și de obligațiile internaționale ale României, fiind în concordanță cu orizontul de timp al Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă.  *Valoarea obiectivului de investiții a fost avizată în Consiliului Interministerial de Avizare Lucrări Publice de Interes Național și Locuințe.* | | |
| 3. Alte informații | Nu au fost identificate. | | |
| **Secțiunea a 3-a**  **Impactul socio-economic al proiectului de act normativ** | | | |
| 1. Impactul macroeconomic | În timpul dezvoltării proiectului, impactul prognozat asupra mediului socio-economic va fi pozitiv, având în vedere că noi locuri de muncă vor fi create pentru comunitățile locale din zona în care lucrările de amenajare complexă a râului Jiu în vederea apărării împotriva inundațiilor a municipiului Craiova se vor executa. | | |
| 11.Impactul asupra mediului concurențial și domeniului ajutoarelor de stat | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | | |
| 2. Impactul asupra mediului de afaceri | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | | |
| 21 Impactul asupra sarcinilor administrative | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | | |
| 22 .Impactul asupra întreprinderilor mici și mijlocii | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | | |
| 3. Impactul social | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | | |
| 4. Impactul asupra mediului | Lucrările propuse a se executa, prin caracterul lor, au un impact negativ temporar asupra mediului, doar pe durata de execuție. Materialele utilizate vor fi ecologice, nepoluante și se vor integra în mediul înconjurător.  Proiectul respectă măsurile și condițiile care se impun pentru protecția biodiversității pe perioada realizării lucrărilor hidrotehnice și a organizării de șantier. Impactul asupra apelor subterane se poate considera minor datorită genurilor de lucrări alese care nu împiedică transferul apei din râu în freatic și invers. Impactul asupra aerului poate fi considerat minor.  Datorită traficului rutier al utilajelor grele, în timpul executării lucrărilor, poluarea fonică va fi crescută.  Lucrările vor respecta condițiile impuse prin Acordul de Mediu nr. 1 din 22.06.2021 emis de Agenția pentru Protecția Mediului Dolj. | | |
| 5. Alte informații | Nu au fost identificate | | |
| **Secțiunea a 4-a**  **Impactul financiar asupra bugetului general consolidat, atât pe termen scurt, pentru anul curent, cât şi pe termen lung (pe 5 ani)** | | | |
|  | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **- mii lei -** | | | | | | | | Indicatori | Anul curent | Următorii 4 ani | | | | Media pe 5 ani | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | 1. Modificări ale veniturilor bugetare, plus/minus, din care: | Nu este cazul | | | | | | | a) buget de stat, din acesta: |  |  |  |  |  |  | | (i) impozit pe profit |  |  |  |  |  |  | | (ii) impozit pe venit |  |  |  |  |  |  | | b) bugete locale: |  |  |  |  |  |  | | (i) impozit pe profit |  |  |  |  |  |  | | c) bugetul asigurărilor sociale de stat: |  |  |  |  |  |  | | (i) contribuții de asigurări |  |  |  |  |  |  | | 2.Modificări ale cheltuielilor bugetare, plus/minus, din care: | Nu este cazul | | | | | | | a) buget de stat, din acesta: |  |  |  |  |  |  | | (i) cheltuieli de personal |  |  |  |  |  |  | | (ii) bunuri şi servicii |  |  |  |  |  |  | | b)bugetele locale |  |  |  |  |  |  | | (i) cheltuieli de personal |  |  |  |  |  |  | | (ii) bunuri şi servicii |  |  |  |  |  |  | | c) bugetul asigurărilor sociale de stat: |  |  |  |  |  |  | | (i) cheltuieli de personal |  |  |  |  |  |  | | (ii) bunuri si servicii |  |  |  |  |  |  | | 3. Impact financiar, plus/minus, din care: | Nu este cazul | | | | | | | a) buget de stat |  |  |  |  |  |  | | b) bugete locale |  |  |  |  |  |  | | 4.Propuneri pentru acoperirea creșterii cheltuielilor bugetare | Nu este cazul | | | | | | | 5.Propuneri pentru a compensa reducerea veniturilor bugetare | Nu este cazul | | | | | | | 6.Calcule detaliate privind fundamentarea modificărilor veniturilor și/sau cheltuielilor bugetare | Nu este cazul | | | | | | | 7.Alte informații | Finanţarea investiției se realizează din fonduri externe nerambursabile, de la bugetul de stat prin bugetul Ministerului, Mediului, Apelor și Pădurilor, în limita sumelor aprobate anual cu această destinație, din veniturile proprii ale Administrației Naționale “Apele Române” precum și din alte surse legal constituite, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii. | | | | | | | **Secțiunea a 5-a**  **Efectele proiectului de act normativ asupra legislației în vigoare** | | | | | | | | | | |
|  | | | |
| 1.Proiecte de acte normative suplimentare:  a) acte normative care se modifică ca urmare a intrării în vigoare a proiectului de act normativ  b) acte normative care se abrogă ca urmare a intrării în vigoare a proiectului de act normativ  c)acte normative ce urmează a fi elaborate în vederea implementării noilor dispoziţii. | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | |
| 2. Compatibilitatea proiectului de act normativ cu legislaţia comunitară în materie: | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | |
| 3. Decizii ale Curții Europene de Justiție și alte documente | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | |
| 4. Evaluarea conformității. | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | |
| 5.Alte acte normative și/sau documente internaționale din care decurg angajamente. | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. | |
| 6.Alte informații | | Nu au fost identificate. | |
| **Secțiunea a 6-a**  **Consultările efectuate în vederea elaborării proiectului de act normativ** | | | |
| 1.Informaţii privind procesul de consultare cu organizații neguvernamentale, institute de cercetare și alte organisme implicate  2.Fundamentarea alegerii organizațiilor cu care a avut loc consultarea, precum și a modului în care activitatea acestor organizații este legată de obiectul proiectului de act normativ. | | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. |
| 3.Consultările organizate cu autoritățile administrației publice locale, în situația în care proiectul de act normativ are ca obiect activități ale acestor autorități, în condițiile Hotărârii Guvernului nr. 521/2005 privind procedura de consultare a structurilor asociative ale autorităților administrației publice locale la elaborarea proiectelor de acte normative | | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. |
| 4.Consultările desfășurate în cadrul consiliilor interministeriale, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 750/2005 privind constituirea consiliilor interministeriale permanente | | | În vederea adoptării de către Guvern a acestui proiect de act normativ, pentru aprobarea obiectivului de investiții  **„Amenajarea complexă a râului Jiu în vederea apărării împotriva inundațiilor a municipiului Craiova”** precum și a caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți acestuia, s-a obținut avizul Consiliului Interministerial de Avizare Lucrări Publice de Interes Național și Locuințe nr. 31 din 29 septembrie 2021. |
| 5.Informaţii privind avizarea de către  a) Consiliul Legislativ  b) Consiliul Suprem de Apărare a Ţării  c) Consiliul Economic și Social  d) Consiliul Concurenţei  e) Curtea de Conturi | | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. |
| 6.Alte informaţii | | | Nu au fost identificate. |
| **Secțiunea a 7-a**  **Activități de informare publică privind elaborarea**  **și implementarea proiectului de act normativ** | | | |
| 1. Informarea societăţii civile cu privire la necesitatea elaborării proiectului de act normativ | | | În elaborarea proiectului de act normativ a fost îndeplinită procedura stabilită prin Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată. |
| 2. Informarea societăţii civile cu privire la eventualul impact asupra mediului în urma implementării proiectului de act normativ, precum şi efectele asupra sănătăţii şi securităţii cetăţenilor sau diversităţii biologice | | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. |
| 3. Alte informaţii | | | Nu au fost identificate. |
| **Secţiunea a 8-a**  **Măsuri de implementare** | | | |
| 1. Măsurile de punere în aplicare a proiectului de act normativ de către autorităţile administraţiei publice centrale şi/ sau locale – înfiinţarea  unor noi organisme sau extinderea competenţelor instituţiilor existente | | | Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect. |
| 2. Alte informații | | | Nu au fost identificate. |

Pentru considerentele de mai sus, am elaborat prezentul proiect de **Hotărâre a Guvernului privind aprobarea obiectivului de investiții „Amenajarea complexă a râului Jiu în vederea apărării împotriva inundațiilor a municipiului Craiova” precum și a caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți acestuia,** care în forma prezentată a fost avizat de ministerele avizatoare și pe care-l supunem spre adoptare.

**MINISTRUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR**

**Barna TÁNCZOS**

**AVIZĂM FAVORABIL:**

**VICEPRIM – MINISTRU**

**Hunor KELEMEN**

**MINISTRUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI**

**Attila-Zoltán CSEKE**

**MINISTRUL INVESTIȚIILOR ȘI PROIECTELOR EUROPENE, INTERIMAR**

**PRIM-MINISTRU**

**FLORIN – VASILE CÎȚU**

**MINISTRUL FINANŢELOR**

**Dan VÎLCEANU**

*AVIZEAZĂ*

**Secretar de Stat**

**Róbert-Eugen SZÉP**

**Secretar General**

**Corvin NEDELCU**

**Secretar General Adjunct**

**Teodor DULCEAȚĂ**

**Direcția Juridică**

**Cristian ALEXE, Director**

**Direcția Economico-Financiară**

**Dinu-Octavian NICOLESCU, Director**

**Direcția Investiții,**

**Eugenia NECEA, Director**

**Speranța IONESCU, Director Adjunct**

**Administrația Națională „Apele Române”**

**Laszlo BARABAS, Director General**