|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hotărâre**  |

|  |
| --- |
| **438** |

 |

|  |
| --- |
| **2022-03-30** |

 |

|  |
| --- |
| **Guvernul României** |

 | **privind aprobarea caracteristicilor principale şi a indicatorilor tehnico-economici aferenţi obiectivului de investiţii „Reducerea riscului la inundaţii în bazinul hidrografic Ialomiţa aval de acumularea Pucioasa - componenta I b.h. Ialomiţa Superioară“**  | **Monitorul Oficial al României nr 332 din 2022-04-05**  |

**NOTĂ DE FUNDAMENTARE**

**la Hotărârea Guvernului nr. 438/2022**

**privind aprobarea caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Reducerea riscului la inundații în bazinul hidrografic Ialomița aval de acumularea Pucioasa - componenta I b.h. Ialomița Superioară”**

|  |
| --- |
| **Secțiunea 1****Titlul actului normativ**Hotărâre a Guvernuluiprivind aprobarea caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Reducerea riscului la inundații în bazinul hidrografic Ialomița aval de acumularea Pucioasa - componenta I b.h. Ialomița Superioară” |
| **Secțiunea a 2-a****Motivul emiterii actului normativ** |
| 1. **Descrierea situației actuale** | Proiectul integrat urmărește reducerea riscului la inundaţii favorizate de schimbările climatice în zonele vulnerabile ale b.h. Ialomiţa Superioară, aval de acumularea Pucioasa, în prezent fiind afectați direct de riscul la inundații 6.101 locuitori din 32 de localități, dintre care 2 orașe Pucioasa și Târgoviște. Totodată, proiectul aduce beneficii pentru o populație totală de 176.314 persoane, ținând cont atât de beneficiarii direcți ai proiectului, cât și de cei indirecți. Astfel populația expusă la risc în zona analizată este:* populație expusă riscului la inundații, fără accident la baraj - 1.753,
* populație expusă riscului în caz de rupere dig mal drept baraj - 4.348,
* populaţie indirect afectată - 170.213,
* populaţie totală afectată de inundaţii (direct şi indirect) - 176.314.

În prezent, sunt expuse riscului la inundații la un eveniment cu probabilitatea de asigurare 1% ținând cont și de schimbările climatice următoarele:- cca. 22,85 km infrastructură de transport rutier;- 6,15 km cale ferată;- peste 2.300 ha teren agricol;- 3 captări de apă potabilă;- 4 obiective de patrimoniu cultural.În zona de interes nu există și alte lucrări hidrotehnice în derulare care să răspundă obiectivului de reducere a riscului la inundații.Prezentul proiect răspunde la problemele identificate în zona de interes a proiectului și anume:- apărarea împotriva inundațiilor a populației expuse la riscul de inundații;- reducerea gradului de colmatare a lacului de acumulare Pucioasa care în prezent are un grad de colmatare de 83,27%;- combaterea eroziunilor de mal. Proiectul integrat “Reducerea riscului la inundații în bazinul hidrografic Ialomița aval de acumularea Pucioasa - componenta I b.h. Ialomița Superioară" a fost împărţit in cinci obiecte de investitii după cum urmează:- Ob.1 – “Punerea în siguranță a acumulării Pucioasa, județul Dâmboviţa”: Acumularea este amplasată pe râul Ialomiţa, amonte de confluenţa cu râul Bizdidel, pe teritoriul oraşului Pucioasa, judeţul Dâmboviţa;- Ob.2 – “Reabilitare derivaţie Pascov – Ialomiţa”: Lucrările sunt amplasate la intrarea în derivație, pe canalul de derivație Pascov – Ialomița și în zona de debușare în râul Ialomița, județul Dâmbovița;- Ob.3 – “Amenajare albie pârâu Vulcana”: Lucrările de apărare împotriva inundațiilor sunt amplasate pe malul drept și malul stâng al râului Vulcana începând din localitatea Vulcana Băi, Vulcana Pandele şi la confluenţă cu râul Ialomiţa în localitatea Şotânga, județul Dâmbovița;- Ob.4 – “Amenajare albie pârâu Bizdidel”: Lucrările de apărare împotriva inundațiilor sunt amplasate pe malul drept și malul stâng la pârâului Bizdidel, în zona localităților Bezdead și Broșteni – Măgura, județul Dâmbovița;- Ob.5 – “Lucrări de împădurire – Șotânga”: În perimetru Șotânga, județul Dâmbovița.Între obiectivele specifice ale acestui proiect, se menționează:* Reducerea riscului la inundaţii în bazinul râului Ialomiţa, inclusiv asociat cu schimbările climatice.
* Îmbunătățirea condițiilor ecosistemice și a biodiversității prin măsuri aplicate la nivelul bazinului hidrografic al râului Ialomiţa.
* Îmbunătățirea procesului de planificare spațială și a folosinţei terenului la nivelul bazinului hidrografic al râului Ialomiţa.
* Îmbunătățirea capacității instituționale la nivel județean și local în privinţa reducerii riscului la inundaţii.
 |
| 11 În cazul proiectelor de acte normative care transpun legislație comunitară sau creează cadrul pentru aplicarea directă a acestuia | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 2. Schimbări preconizate | Lucrările proiectate la obiectivul de investiții ***“Reducerea riscului la inundații în bazinul hidrografic Ialomița aval de acumularea Pucioasa - componenta I b.h. Ialomița Superioară"*** cuprind:**Obiectul 1 - Punerea în siguranță a acumulării Pucioasa, județul Dâmboviţa**Ca urmare a viiturilor ce au avut loc de-a lungul timpului pe râul Ialomiţa, s-a constatat o diminuare semnificativă a volumului lacului de acumulare, datorita depunerilor de aluviuni.În prezent cuveta lacului, în zona colmatată, este plină de vegetaţie care este puternic înţelenită, aceasta făcând dificilă dislocarea materialului depus, la o golire a lacului în timpul tranzitării unei viituri.Stadiul avansat de colmatare al lacului prezinta un factor de risc în exploatarea amenajării, existând, în cazul unei viituri, posibilitatea deversării digului mal drept atât în lateral cât şi în zona de încastrare a digului mal drept în rambleul căii ferate.Pentru evitarea deversării digului mal drept în caz de viitură (datorită colmatării accentuate a lacului de acumulare) se propune:* Supraînălțarea și închiderea digului mal drept în dreptul C.F. Pucioasa – Fieni
* Crearea unui șenal pe mijlocul lacului de acumulare,
* Prag amonte pentru reținerea aluviunilor,
* Lucrări de reabilitare a contracanalelor mal drept şi mal stâng,
* Colectare infiltrații pe paramentul aval al barajului mal drept,
* Lucrări de refacere a rizbermei și consolidări de mal,
* Refacere prag de fund situat aval de podul C.F. Pucioasa – Fieni,
* Lucrări de reabilitare a paramentului aval al barajului deversor,
* Reabilitarea echipamentului hidromecanic,
* Centru de monitorizare și intervenție.

**Obiectul 2 -** **Reabilitare derivaţie Pascov – Ialomiţa**:Reabilitarea derivației cuprinde corectarea amplasării pragului de intrare în derivație prin optimizarea unghiului de intrare în derivație de la 900 cât are în prezent la 600 propus acum, asigurându-se condiții optime de acces a apei în derivație. Lucrările propuse a fi realizate pentru reabilitarea derivației Pascov – Ialomița sunt următoarele:- Reabilitare priza pârâu Pascov – derivație cu lucrările aferente;- Refacere și protejare taluz interior;- Amenajare talveg pentru asigurare pantă fund;- Reabilitare zonă de debușare în râul Ialomița;**Obiectul 3 – Amenajare albie pârâu Vulcana**În cadrul acestui obiect se vor executa apărări de mal și dig de închidere a liniei de apărare existente.Apărările de mal vor fi executate din:* ziduri de sprijin din zidărie din piatra cu fundații din beton ciclopian;
* coșuri din gabioane;
* prism din anrocamente pe care sprijină un pereu zidit din piatră.

**Obiectul 4 – Amenajare albie pârâu Bizdidel**Lucrările propuse în proiect sunt lucrări de regularizare a albiei minore de tip clasic de reprofilare şi de apărări de maluri, care au şi rolul de apărare contra inundaţiilor.Lucrările de apărare împotriva inundațiilor vor fi executate din:* Apărare de mal cu zid de sprijin
* Apărare de mal cu prism de anrocamente
* Apărare de mal cu prism și taluzul protejat cu pereu din piatră uscată

**Obiectul 5 – Lucrări de împădurire – Șotânga** În perimetrul Șotânga, Garda Forestieră Ploiești urmează să gestioneze execuția reconstrucției ecologice forestiere în conformitate cu H.G. 1257/2011 prin plantarea unor puieți din specii forestiere ce vor fi stabilite ca urmare a efectuării studiilor pedologice de către proiectant atestat conform Ordinului 1763/2015.Volumul total excavat de V = 436.140 mc din cuveta lacului va fi sistematizat în parcele aflate în perimetrul de ameliorare Șotânga.Având în vedere rezultatele analizelor materialului excavat din cuveta lacului Pucioasa se vor planta puieţi din specii de arbori şi arbuşti.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 actului 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 reducerea riscului la inundații în bazinul hidrografic Ialomița aval de acumularea Pucioasa - componenta I b.h. Ialomița Superioară se vor executa.  |
| 11.Impactul asupra mediului concurențial și domeniului ajutoarelor de stat | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 2. Impactul asupra mediului de afaceri | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 21 Impactul asupra sarcinilor administrative | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 22 .Impactul asupra întreprinderilor mici și mijlocii | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 3. Impactul social | Actul 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. 12 din 13.08.2021 emis de Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița. |
| 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 prin Fondul de Coeziune – P.O.I.M.-AXA PRIORITARĂ 5, 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 actului normativ asupra legislației în vigoare** |

 |
|  |
| 1. Măsuri normative necesare pentru aplicarea prevederilor actului normativ: a) acte normative în vigoare ce vor fi modificate sau abrogate, ca urmare a intrării în vigoare a actului normativ; b) acte normative ce urmează a fi elaborate în vederea implementării noilor dispoziții. | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 11. Compatibilitatea actului normativ cu legislația în domeniul achizițiilor publice | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 2. Conformitatea actului normativ cu legislația comunitară în cazul proiectelor ce transpun prevederi comunitare | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 3. Măsuri normative necesare aplicării directe a actelor normative comunitare | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 4. Hotărâri ale Curții de Justiție a Uniunii Europene | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 5.Alte acte normative și/sau documente internaționale din care decurg angajamente. | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 6.Alte informații | Nu au fost identificate. |
| **Secțiunea a 6-a****Consultările efectuate în vederea elaborării actului normativ** |
| 1.Informaţii privind procesul de consultare cu organizații neguvernamentale, institute de cercetare și alte organisme implicate | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 2.Fundamentarea alegerii organizațiilor cu care a avut loc consultarea, precum și a modului în care activitatea acestor organizații este legată de obiectul actului normativ. | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 3.Consultările organizate cu autoritățile administrației publice locale, în situația în care actul 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 | Actul 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, privind aprobarea caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Reducerea riscului la inundații în bazinul hidrografic Ialomița aval de acumularea Pucioasa - componenta I b.h. Ialomița Superioară”, s-a obținut avizul Consiliului Interministerial de Avizare Lucrări Publice de Interes Național și Locuințe nr. 63 din 24 noiembrie 2021. |
| 5.Informaţii privind avizarea de cătrea) Consiliul Legislativ b) Consiliul Suprem de Apărare a Ţării c) Consiliul Economic și Sociald) Consiliul Concurenţei e) Curtea de Conturi | Actul 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 actului normativ** |
| 1. Informarea societăţii civile cu privire la necesitatea elaborării actului 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 actului normativ, precum şi efectele asupra sănătăţii şi securităţii cetăţenilor sau diversităţii biologice | Actul 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 actului normativ de către autorităţile administraţiei publice centrale şi/ sau locale – înfiinţarea unor noi organisme sau extinderea competenţelor instituţiilor existente | Actul normativ nu se referă la acest subiect. |
| 2. Alte informații  | Nu au fost identificate. |

 Față de cele prezentate, a fost promovată prezenta Hotărâre a Guvernului privind aprobarea caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Reducerea riscului la inundații în bazinul hidrografic Ialomița aval de acumularea Pucioasa - componenta I b.h. Ialomița Superioară”.

Ministrul mediului, apelor și pădurilor

**Tánczos Barna**