|  |
| --- |
| **Lista Cerinţelor şi Specificaţiilor Tehnice ITB 18-00000** |

**1. Întroducere şi obiective**

Obiectivul major al programului SARD este promovarea încrederii în UTA Gagauzia şi raionul Taraclia prin oportunităţi de sporire a dezvoltării locale. Una din oportunităţile şi/sau componentele de susţinere a dezvoltării locale este implementarea proiectelor de îmbunătăţire/dezvoltare a infrastructurii de scară mică din localităţile rurale din regiune. Această intervenţie intenţionează, la fel, să înlăture lipsurile, lăcunele, identificate în documentele Republicii Moldova de dezvoltare strategică a regiunilor, aşa cu sunt Strategia Naţională de Dezvoltare Reginală, Strategia de Dezvoltare Rurală şi a Agriculturii Moldova 2020, etc. În aşa mod, 41 de comunităţi din UTA Gagauzia şi raionul Taraclia vor urma un proces participativ de dezvoltare a capacităşilor. Această acţiune va facilita stabilirea parteneriatelor locale cu participarea grupurilor comunitare, administraţiile publice raionale şi locale, ONG-le şi alţi actori de dezvoltare locală.

Asistenţă tehnică va fi acordată în domeniile ce ţin de competenţă a organelor Administraţiei Publice Locale (APL), cum sunt: serviciile comunale, sănătatea, educaţia, protecţia socială, şi altele. Şi mai mult, cca. 20 de primării din UTA Gagauzia şi r. Taraclia vor primi suport tehnic şi financiar pentru îmbunătăţirea calităţii serviciilor locale şi reabilitarea infrastructurii la nivel local prin implementarea proiectelor de investiţii capitale în comunităţi.

**2. Conţinutul lucrărilor și comunitățile beneficiare**

2.1 De obicei, conţinutul lucrărilor va prevedea următoarele tipuri de lucrări: lucrări de construcţie, lucrări de instalare a echipamentului de pompare și filtrare a apei potabile, purificare a apelor menajere, automatizare, etc.; lucrări electrice, lucrări de montare a reţelelor de apă şi canalizare, lucrări de amenajare a teritoriului, lucrări de testare şi punere în funcţiune a sistemelor de filtrare a apei potabile și purificare a apei menajere, lucrări de testare a sistemului de iluminat exterior; şi activităţi de dare în exploatare. Toate aceste tipuri de lucrări şi activitţăţi vor contribui în final la îmbunătăţirea condiţiilor de viaţă a populaţiei în comunităţile din UTA Gagauzia şi raionul Taraclia, beneficiare de *Programului**UE* ***„SARD”.***

2.2 Lucrările de construcţii, pentru care este lansată această solicitare de oferte, se referă la un singur lot, după cum urmează în tabelul de mai jos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lotul** | **Localitatea** | **Denumirea Propunerii de proiect** |
| ***Lot 1*** | or. Vulcănești, UTAG | *Curațirea unei porțiuni a albiei r. Cahul dealungul orașului Vulcănești* |

2.3 În special, proiectele prevăzute în aceste localităţi includ următoarele tipuri de lucrări de construcţie:

**Orașul Vulcănești**

Proiectul prevede curățarea, restabilirea și consolidarea albiei unei porțiuni a rîului Cahul care transversează orașul Vulcănești – 2900m. În acest scop vor fi efectuate următoarele lucrări:

* Lucrări de pregătire: construcția căilor de acces la rîu pe fiecare sector (temporare); defrișarea arborilor și arbuștilor; construcția platourilor de acumulare temporară și ascare a nămolului (cîte două pe sector de curățire a rîului), construcția canalelor de evacuare a apei; curațarea de gunoi;
* curățarea rîului de stuf; afinarea namolului existent; curațarea rîului de namol prim folosirea pompelor speciale PS-165-EP; decaparea pămîntului și transportarea namolului separat de apă la depozitul autorizat – 10km;
* lucrări mechanizate și manuale de profilare si nivelare a albiei și taluzurilor rîului după curațare; transportarea și așezarea pămîntului fertil nou (după caz) și semănarea gazonului cu iarbă;

2.4 Contractorul trebuie să asigure totul ce este necesar pentru executarea cu succes a contractului: munca, ingineria, materialele, echipamentul, materialele de suport, transportul, maşinele, uneltele, şi călătoriile necesare pentru a executa toate lucrările din acest contract.

*În mod obişnuit, Contractul va include următoarele activităţi:*

* ***procurarea şi livrarea*** materialelor și echipamentului, necesare pentru executarea cu succes a lucrărilor;
* ***pregătirea șantierului*** *pentru stocarea materialelor, echipamentului și executarea lucrărilor*
* ***lucrările de construcţie -*** menţionate mai sus;
* ***darea în exploatare*** a materialelor şi lucrărilor de construcţie;

2.5 Contractorul trebuie să asigure ca toate materialele şi activităţile ce ţin de construcţie în cadrul contractului, înainte de a fi executate, să fie coordinate cu reprezentanţii Beneficiarului şi PNUD Moldova, responsabilizaţi respectiv: pentru supravegherea zilnică şi monitorizarea periodică a lucrărilor în teren.

***Notă pentru ofertanţi:***

|  |
| --- |
| ***Oricînd specificaţiile tehnice solicită un produs concret, brand specific, nume/model, ofertanţii pot veni cu propunerea pentru coordonare a unui oricare alt produs egal în toate aspectele cu produsul specificat, întrunind cerinţele de origine, toţi parametrii fizici, funcţionali şi de performanţă.*** |

**3. Şantierul lucrărilor de construcție**

Lucrările anunţate în această competiţie se vor desfăşura conform lotului menţionat mai sus.

# 4. Aranjamentele organizatorice

Implementarea proiectului şi executarea lucrărilor în teren va fi monitorizată de către Inginerul – Consultant, desemnat de către PNUD Moldova, care va efectua vizite sistematice de monitorizare la şantier. Adiţional, inginerul - Responsabil Tehnic, autorizat de Aurorităţile Publice Locale, beneficiarii proiectului, va asigura supravegherea zilnică a activităţilor de construcţie prevăzute în contract.

# Rezultatele scontate

De la Contractor vor vi aşteptate următoarele *rezultate*:

***Rezultatul 1****:* Terminarea tuturor lucrărilor de construcţie, amenajarea teritoriului, etc, prevăzute în documentele de contract, într-un termen nu mai mare de ***150 de zile calendaristice,*** de la data semnării Contractului***.***

***Rezultatul 2:*** Darea în exploatare finală a obiectului într-un termen: ***pînă la 3 luni***, de la data recepţiei obiectului la terminarea lucrărilor.

# Principalele Cerinţe şi Specificaţii Technice

**6.1 Curațirea unei porțiuni a albiei rîului Cahul dealungul orașului Vulcănești**

Proiectul, în special, prevede curațarea și reabilitarea albiei rîului Cahul, pe o lungime de cca. 3.0km delungul orașului Vulcănești. Soluțiile tehnice și lucrările vor fi executate conform documentației de proiect nr. 11/2 - 17 - A - O – PG, din 30.12.17, elaborată de către Compania „Hidroproiect” S.R.L., Licența AMMII 041764 din 02.04.2013; Caietului de sarcini anunțat la acest concurs, cît și documentelor locale normative: NCM G.03.02:2015 “Rețele și instalații exterioare de canalizare”; CНиП 3.02.01-87 "Construcții în pămînt, temelii și fundamente"; CНиП II-89-80 "Planuri generale pentru întreprinderi industriale"; CНиП III-4-80 "Securitatea muncii în construcții".

Pentru executarea lucrărilor de consolidare a taluzurilor și canalelor de evacuare a apei, după caz, vor fi folosite următoarele construcții și materiale locale: *piatra spartă* din calcar, - marca M 300 cu fracția 20-40mm; *pietriș* ciuruit, nespălat, de rîu cu fracția 7,0-15mm; *nisip* sortat nespălat de rîu și lacuri, cu fracția 0,0 -7,0mm; *beton* monolit, - marca B 22,5; portland *ciment* cu adaosuri, - marca M30, în saci S1500; pentru canalele temporare de evacuarea apei de pe platformele de uscare a nămolului for vi folosite elemente prefabricate din beton armatde *tip* – *L 4 - 8.*

**Marcarea echipamentului**

Tot echipamentul trebuie sa fie marcat cu placuţe originale de la producător, care trebuie sa includă cel putin anul producerii, parametrii tehnici principali şi tipul/ID al echipamentului. Cablurile montate vor fi marcate la începutul şi sfîrşitul reţelelor. Toate marcările textuale, necesare pentru operarea sistemului, trebuie să fie în limba română şi rusă

**Recepţia la terminarea lucrărilor**

După ce lucrările de construcţie au fost terminate, echipamentul prevăzut în contract a fost instalat şi testat în modul cuvenit, instruirile personalului efectuate şi documentele de execuţie transmise, la obiect va avea loc procedura de dare în exploatare a obiectului la terminarea lucrărilor. Toate costurile legate de organizarea testărilor sistemelor instalate şi instruirea personalului vor fi suportate de catre contractor.

**Perioada de garanţie**

Perioada de garanţie a lucrărilor va începe din ziua recepţiei obiectului la terminarea lucrărilot şi va dura 36 luni.