PUBLIC NOTICE: INVITATION TO LOCAL STAKEHOLDER CONSULTATION MEETING

Date of Publication: 6th November 2026

Project Title: Waste to Energy Large Scale Biogas Subproject

Project Location: Bijaynagar Rural Municipality – 3, Jagadispur Village, Kapilvastu, Lumbini Province

The Alternative Energy Promotion Centre (AEPC) cordially invites all relevant stakeholders to participate in the Local Stakeholder Consultation (LSC) Meeting for the Waste to Energy Large-Scale Biogas Subproject. We actively encourage participation from local community members, adjacent land-tenure holders, farmers, women and women's groups, indigenous peoples, marginalized and vulnerable groups (including persons with disabilities, the elderly, and LGBTQ+ communities), youth, informal sector workers, Community-Based Organizations (CBOs), NGOs, local policymakers, Bijaynagar Rural Municipality authorities, and relevant government agencies. The consultation is open to anyone wishing to attend, and equal, effective participation by women and marginalized groups is strongly encouraged.

The Biogas Project establishes an advanced anaerobic digestion facility utilizing Continuous Stirred Tank Reactor (CSTR) technology, with waste processing capacity of 65 TPD (tons per day) and with a lifespan of 20 Years. The facility will collect and process commercial waste to generate clean renewable energy (biogas/Bio-CNG) and produce nutrient-rich organic fertilizer (compost) for local agriculture. The project is designed to reduce greenhouse gas (GHG) emissions, improve local sanitation and waste management, generate local employment, and contribute directly to Nepal's Sustainable Development Goals (SDGs).

This project follows Article 6.2 of the Paris Agreement, which enables countries to cooperate in reducing greenhouse gas emissions through the transfer of Internationally Transferred Mitigation Outcomes (ITMOs). It adapts the Gold Standard methodology GS4GG PAA M400-10 Animal Manure Management and Biogas Use for Thermal Energy Generation (Version 2.0) to quantify the emission reductions achieved through biogas utilization.

In accordance with the Gold Standard Stakeholder Consultation and Engagement Requirements, this meeting offers local communities and other interested stakeholders an open and transparent platform to learn about the project, share their views and concerns, discuss potential environmental and social impacts, and guide appropriate measures to address them. All feedback and recommendations received will be carefully considered in the planning and implementation of the project.

Meeting Schedule:

- **Date:** 7th December 2026
- **Time:** 9:00 AM Onwards
- **Venue:** Hotel Birat, Chanrauta, Shivaraj Metropolitian, Lumbini Province, Nepal.

A Non-Technical Summary (NTS) of the project, along with summaries of the Safeguarding Principles assessment and SDG impacts (in both Nepali and English), will be made publicly available two weeks before the stakeholders meeting. Physical hard copies of the same can be accessed at the Bijaynagar Rural Municipality, and electronic copies can be downloaded at www.aepc.gov.np or requested via email address: info@aepc.gov.np.

Stakeholders who are unable to attend the physical meeting on 7th December 2026 are invited to submit their questions, views, concerns, or written feedback in advance before the meeting, or till 14th December. Submissions in Nepali or English can be made via email, telephone, WhatsApp, Viber, SMS, or verbally/in writing through the contact details below.

Additionally, ongoing feedback or grievances can be logged at any time through the AEPC Online Grievance Portal (https://www.aepc.gov.np/grievance/) or in the physical Continuous Input and Grievance Expression Process box maintained at the AEPC building, Tahachal Kathmandu.

Contact Details for Project Queries, Feedback, and Grievance Submissions:

AEPC Contact Details	Local Contact Details	Grievance Portal
Name: Bibek Kafle **Designation:** Engineer **Email:** info@aepc.gov.np, bibek.kafle@aepc.gov.np **Office Address:** Tahachal, Kathmandu, Nepal **Telephone:** +977-1-4598013, 4598014	**Name:** Damu B.K **Mobile:** 9847929991 **Email:** damubk47@gmail.com	**Portal Link:** https://www.aepc.gov.np/grievance/ **Focal Person Email:** rudra.khanal@aepc.gov.np **Direct Landline:** 01-4598013 **WhatsApp / Viber / Mobile:** 9802372714

सार्वजनिक सूचना: स्थानीय सरोकारवाला परामर्श बैठकमा आमन्त्रण

प्रकाशन मिति: ६ नोभेम्बर २०२६ (२०८३ साल कार्तिक २० गते)

परियोजनाको नाम: फोहोरबाट ऊर्जा ठूलो स्तरको बायोग्यास उप-परियोजना (Waste to Energy Large-Scale Biogas Subproject)

परियोजना स्थान: विजयनगर गाउँपालिका–३, जगदीशपुर गाउँ, कपिलवस्तु, लुम्बिनी प्रदेश

वैकल्पिक ऊर्जा प्रवर्द्धन केन्द्र (AEPC) को प्राविधिक तथा आर्थिक सहयोगमा सञ्चालित फोहोरबाट ऊर्जा ठूलो स्तरको बायोग्यास उप-परियोजना (Waste to Energy Large-Scale Biogas Subproject) को स्थानीय सरोकारवाला परामर्श (LSC) बैठकमा सहभागी हुन सबै सम्बन्धित सरोकारवालालाई हार्दिक आमन्त्रण गरिन्छ। यस बैठकमा स्थानीय समुदायका सदस्य, छिमेकी जग्गाधनी (भू-स्वामित्वधारी), किसान, महिला तथा महिला समूह, आदिवासी जनजाति, सीमान्तकृत तथा जोखिममा रहेका समूह (अपाङ्गता भएका व्यक्ति, ज्येष्ठ नागरिक र LGBTQ+ समुदायसमेत), युवा, अनौपचारिक क्षेत्रमा कार्यरत कामदार, समुदायमा आधारित संस्था (CBOs), गैरसरकारी संस्था (NGOs), स्थानीय नीति निर्माता, विजयनगर गाउँपालिकाका पदाधिकारी तथा सम्बन्धित सरकारी निकायको सक्रिय सहभागिताको अपेक्षा गरिएको छ। यो परामर्श इच्छुक जो कोहीका लागि खुला छ, र महिला तथा सीमान्तकृत समूहको समान र प्रभावकारी सहभागितालाई विशेष रूपमा प्रोत्साहन गरिन्छ।

यस बायोग्यास आयोजनाले निरन्तर चलाइने मिश्रण ट्याङ्क रियाक्टर (Continuous Stirred Tank Reactor – CSTR) प्रविधिमा आधारित उन्नत एनारोबिक डाइजेसन (Anaerobic Digestion) प्रशोधन केन्द्र स्थापना गर्ने र सञ्चालन गर्ने लक्ष्य राखेको छ। आयोजनाको दैनिक प्रशोधन क्षमता ६५ टन (TPD) र सञ्चालन अवधि २० वर्ष रहनेछ। यस केन्द्रले व्यावसायिक फोहोरलाई बन्द तथा दुर्गन्ध नियन्त्रण गर्ने प्रणालीमार्फत सङ्कलन तथा प्रशोधन गरी स्वच्छ नवीकरणीय ऊर्जा (बायोग्यास/बायो-सीएनजी) उत्पादन गर्नेछ, साथै स्थानीय कृषिका लागि पोषणयुक्त प्राङ्गारिक मल (कम्पोस्ट) उत्पादन गर्नेछ। यस आयोजनाले हरितगृह ग्यास (GHG) उत्सर्जन न्यूनीकरण गर्ने, स्थानीय सरसफाइ तथा फोहोरमैला व्यवस्थापनमा सुधार ल्याउने, स्थानीय स्तरमा रोजगारी सिर्जना गर्ने र नेपालमा दिगो विकास लक्ष्यहरू (SDGs) हासिल गर्न प्रत्यक्ष योगदान पुऱ्याउने उद्देश्य राखेको छ।

यो परियोजना पेरिस सम्झौताको धारा ६.२ द्वारा निर्देशित छ, जसले अन्तर्राष्ट्रिय रूपमा हस्तान्तरित न्यूनीकरण परिणाम (ITMOs) को हस्तान्तरणमार्फत हरितगृह ग्यास उत्सर्जन घटाउन देशहरूबीच सहकार्य गर्न सक्षम बनाउँछ। बायोग्यासको प्रयोगबाट प्राप्त उत्सर्जन न्यूनीकरणको परिमाण निर्धारण गर्न यसले गोल्ड स्ट्यान्डर्डको "GS4GG PAA M400-10 Animal Manure Management and Biogas Use for Thermal Energy Generation" (संस्करण २.०) कार्यविधिलाई अनुकूलन गर्नेछ।

गोल्ड स्ट्यान्डर्डको सरोकारवाला परामर्श तथा सहभागिता आवश्यकताहरू अनुरूप, यो बैठकले स्थानीय समुदाय तथा अन्य इच्छुक सरोकारवालाहरूलाई परियोजनाबारे जानकारी लिन, आफ्ना विचार तथा चिन्ता राख्न, सम्भावित वातावरणीय तथा सामाजिक प्रभावबारे छलफल गर्न, र ती प्रभाव सम्बोधन गर्न उपयुक्त उपायहरू

सुझाव दिन खुला र पारदर्शी मञ्च उपलब्ध गराउँछ। प्राप्त सबै प्रतिक्रिया तथा सुझावलाई परियोजनाको योजना तथा कार्यान्वयनमा ध्यानपूर्वक विचार गरिनेछ।

बैठकको कार्यतालिका:

- **मिति:** ७ डिसेम्बर २०२६ (२०८३ साल मंसिर २१ गते)
- **समय:** बिहान ९:०० बजेदेखि
- **स्थान:** होटल विराट, चनरौटा, शिवराज नगरपालिका, लुम्बिनी प्रदेश, नेपाल।

परियोजनाको गैर-प्राविधिक सारांश तथा सुरक्षात्मक सिद्धान्त (Safeguarding Principles) मूल्याङ्कन र SDG प्रभावको सारांश (नेपाली र अंग्रेजी दुवै भाषामा) सरोकारवाला बैठकभन्दा दुई हप्ता अगाडि सार्वजनिक गरिनेछ। यसको छापिएको प्रति विजयनगर गाउँपालिकाबाट प्राप्त गर्न सकिनेछ, र विद्युतीय प्रति www.aepc.gov.np बाट डाउनलोड गर्न वा info@aepc.gov.np मा इमेल गरेर माग गर्न सकिनेछ।

७ डिसेम्बर २०२६ को बैठकमा प्रत्यक्ष उपस्थित हुन नसक्ने सरोकारवालाहरूलाई आफ्ना प्रश्न, विचार, लिखित प्रतिक्रिया बैठकअघि वा १४ डिसेम्बर २०२६ (२०८३ साल मंसिर २८ गते) सम्म पठाउन अनुरोध गरिन्छ। नेपाली वा अंग्रेजी भाषामा इमेल, टेलिफोन, WhatsApp, Viber, SMS, वा तल दिइएको सम्पर्क विवरणमार्फत मौखिक वा लिखित रूपमा प्रतिक्रिया पेश गर्न सकिनेछ।

थप रूपमा, निरन्तर प्रतिक्रिया वा गुनासो जुनसुकै बेला AEPC अनलाइन गुनासो पोर्टल (https://www.aepc.gov.np/grievance/) मार्फत वा तहचल, काठमाडौं स्थित AEPC भवनमा राखिएको "निरन्तर सुझाव तथा गुनासो गुनासो दर्ता पुस्तिका मा दर्ता गर्न सकिनेछ।

परियोजनासम्बन्धी जिज्ञासा, प्रतिक्रिया तथा गुनासो पेश गर्ने सम्पर्क विवरण:

AEPC (कार्यालय) सम्पर्क विवरण	स्थानीय सम्पर्क विवरण	गुनासो पोर्टल
कार्यालयको ठेगाना: तहचल, काठमाडौं, नेपाल टेलिफोन: +९७७-१-४५९८०१३, +९७७-१-४५९८०१४ नाम: विवेक काफ्ले पद: इन्जिनियर इमेल: info@aepc.gov.np ,bibek.kafle@aepc.gov.np	नाम: दामु बि.क. मोबाइल: 9847929991 इमेल: damubk47@gmail.com	पोर्टल लिङ्क: https://www.aepc.gov.np/grievance/ फोकल पर्सनको इमेल: rudra.khanal@aepc.gov.np प्रत्यक्ष ल्यान्डलाइन: +९७७-१-४५९८०१३ WhatsApp / Viber / मोबाइल: ९८०२३७२७१४