



Government of the
Democratic Socialist Republic of Sri Lanka
Ministry of Industry and Entrepreneurship Development



Lanka Sugar Company (Pvt) Ltd

REQUEST FOR PROPOSAL (RFP)

Local or Foreign Consultancy for Improvement of Process of Distillery Lanka Sugar Company (Pvt) Ltd at Sevanagala Sugar Factory

Lanka Sugar Company (Pvt) Ltd, a 100% Treasury-owned organization operating under the purview of the Ministry of Industry and Entrepreneurship Development, manages the Sevanagala Sugar Factories located at Sevanagala.

The Chairman, Department Procurement Committee (DPC) of Lanka Sugar Company (Pvt) Ltd invites sealed proposals from eligible and qualified bidders to provide Consultancy Services for the Improvement of the Distillery Process to be established at the Sevanagala Sugar Factory.

Under the one way 2 envelope bidding method purchaser expect Technical Proposal & Financial Proposal to be submitted in 2 separate envelopes and both proposals and these envelopes containing the Technical & the Financial Proposals shall then be enclosing to one single envelope. The duplicate copy to should be submitted in similar manner.

Eligibility Criteria

Experience Requirements

- + Minimum 10 years' consultancy experience in distillery / ethanol/molasses - based fermentation industries
- + Completion of at least 5 projects within the last 10 years related to:
 - Sugar cane molasses-based ENA quality improvement, or
 - Distillation process optimization
- + Project details (ongoing/recent) must be submitted with client feedback/testimonials
- + Proven experience in process simulation using Aspen Plus and/or Aspen HYSYS

Qualified Professional Team - Minimum Composition

- + Lead Process Consultant - MSc or higher in Chemical/Process Engineering
- + Molasses-based Distillation/Alcohol Process Specialist - Minimum 3 research publications in internationally recognized journals relevant to the field
- + Aspen Plus/HYSYS Simulation Expert - Successfully completed at least 5 industrial - scale simulation projects, supported by client references or documented evidence

Expected Scope of Work

Submission of scenario-based project proposals for:

- + ENA quality improvement
- + Overall distillery process optimization

Each proposal shall include:

- + Investment estimates
- + Project-wise quality improvement outcomes
- + Optimization of existing processes
- + Proposed process modifications and system upgrades
- + Validated process simulations using Aspen Plus and/or Aspen HYSYS (mandatory where applicable)

Duly Completed RFP Proposal must be submitted in a sealed envelope, either delivered by hand, registered post, couriered to reach the Chairman, Department Procurement Committee, Lanka Sugar Company (Pvt) Ltd, No. 327, Ekamuthu Mawatha, Thalangama North, Battaramulla. Not later than 14.00 hours on 18th August 2026 and be clearly marked as "Proposal for Consultancy for Improvement of Process of Distillery" on the top left-hand corner of the envelope. Bids will be opened immediately thereafter. Bidders or their authorized representatives may witness the opening of Bids. Late submissions will be rejected. The decision of the tender board shall be the final.

Interested Bidders may obtain further information from Assistant Procurement Manager - Lanka Sugar Company (Pvt) Ltd (Tel. +94 112-584184, Mobile +94 710912266, Fax +94 11 2500674, (email: asankalscl@gmail.com).

**The Chairman,
Department Procurement Committee,
Lanka Sugar Company (Pvt) Ltd,
No. 327, Ekamuthu Mawatha,
Thalangama North,
Battaramulla.**



ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජය
කර්මාන්ත සහ ව්‍යවසාය සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය
සී/ස ලංකා සීනි (පුද්ගලික) සමාගම



ගෝජනා සඳහා ඉල්ලීම (RFP)

**ආසන්නතම කිරීමේ ක්‍රියාවලිය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා
දේශීය හෝ විදේශීය උපදේශන සේවාවක් ලබාගැනීම
සෙවනගල සීනි කම්හල, ලංකා සීනි (පුද්ගලික) සමාගම**

කර්මාන්ත හා ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන අමාත්‍යාංශයේ අධීක්ෂණය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන, භාණ්ඩාගාරයට 100% ක් කිසි ආයතනයක් වන ලංකා සීනි (පුද්ගලික) සමාගම විසින් සෙවනගල සීනි සේවනයල සීනි කම්හලක් ආරම්භකරණය කරයි.

ලංකා සීනි (පුද්ගලික) සමාගමේ දෙපාර්තමේන්තු ප්‍රධානියාගේ සම්මුතියෙන් පමණක් වසින්, සෙවනගල සීනි කම්හලේ ස්ථාපිත කිරීමට නියමිත ආයතනයකට ක්‍රියාවලිය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා උපදේශන සේවා සැපයීම පිණිස පුද්ගලික ලෙස ලබාදීමට අවස්ථාවක් ලෙස මුද්‍රා තැබූ ලංසු සැලකිල්ලට ගැනේ.

ද්විත්ව ලියුම් කවර ක්‍රමය යටතේ (one way 2 envelope), භාණ්ඩාගාරයේ පැවැත්වෙන මුද්‍රා තැබීමේ අවස්ථාවේදී ලියුම් කවර දෙකක ආකූලත් කර වීම භාණ්ඩාගාරය සහ මුද්‍රා තැබීමේ සභා සභා ලියුම් කවර වෙන් වෙන් ලියුම් කවරයක ඉදිරිපත් කළ යුතුය. එහි පිටපතද එම ආකාරයෙන් ම ඉදිරිපත් කළ යුතු වේ.

ගෝජනා කිරීමේ ක්‍රියාවලිය

අවශ්‍ය පළපුරුද්ද

- + ආසන්නතම / ව්‍යාපාරික / ඉන්සුලාය (molasses) මත පදනම් වූ පැවැත්ම කර්මාන්ත සේවකයෙකු අවම වශයෙන් වසර 10ක උපදේශන පළපුරුද්ද සිටීම.
- + පුද්ගලික වසර 10 තුළ පහත සඳහන් ක්ෂේත්‍රවල අවම වශයෙන් වසර 5ක සම්පූර්ණ කර සිටීම.
 - ඉන්සුලාය (molasses) මත පදනම් වූ ENA තත්ත්ව වැඩිදියුණු කිරීම හෝ
 - ආසන්නතම කිරීමේ ක්‍රියාවලිය ප්‍රශස්තකරණය
- + ක්‍රියාත්මක වේලාවේ පවතින / මෑතකාලීන ව්‍යාපාරික පිළිබඳ විස්තර, සේවාලාභීන්ගේ ප්‍රතිපෝෂණ / ඇගයීම් සමඟ ඉදිරිපත් කළ යුතුය.
- + Aspen Plus සහ/හෝ Aspen HYSYS භාවිතයෙන් ක්‍රියාවලි අනුකරණය කළ බවට සනාථ කළ හැකි පළපුරුද්දක් සිටිය යුතුය.

පුද්ගලික ලෙස වෘත්තීය කණ්ඩායම - අවම සංයුතිය

- + ප්‍රධාන ක්‍රියාවලි උපදේශක (Lead Process Consultant) - ව්‍යාපාරික/ක්‍රියාවලි ඉංජිනේරු විද්‍යාව පිළිබඳ විද්‍යාපති උපාධියක් හෝ ඒට ඉහළ පුද්ගලිකත් සිටීම.
- + ඉන්සුලාය (molasses) මත පදනම් වූ ආසන්නතම/විද්‍යාගාර ක්‍රියාවලි විශේෂඥ (Molasses-based Distillation / Alcohol Process Specialist) - අදාළ ක්ෂේත්‍රයට අදාළව ජාත්‍යන්තරව පිළිගත් සහතිකවල අවම වශයෙන් පැවැත්ම 3ක පමණ සහතික සිටීම.
- + Aspen Plus/HYSYS අනුකරණ විශේෂඥ (Simulation Expert) - සේවාලාභීන්ගේ නිර්දේශ හෝ ලේඛනගත භාණ්ඩ සහිතව, කාර්මික මට්ටමේ අනුකරණ ව්‍යාපෘති අවම වශයෙන් 5 ක් සාරාංශයක් ලෙස කර සිටීම.

අපේක්ෂිත කාර්ය පටය

පහත කරුණු සඳහා අවස්ථානුකූල ව්‍යාපෘති ගෝජනා ඉදිරිපත් කිරීම.

- + ENA තත්ත්ව වැඩිදියුණු කිරීම
- + සමස්ත ආසන්නතම ක්‍රියාවලිය ප්‍රශස්තකරණය

සෑම ගෝජනාවක්ම පහත කරුණු ඇතුළත් විය යුතුය.

- + ආයෝජන ඇස්තමේන්තු
- + ව්‍යාපෘති අනුච්ඡිද්‍ර බලාපොරොත්තු වන කාලයන් වැඩිදියුණු කිරීමේ ප්‍රතිඵල
- + පවතින ක්‍රියාවලියේ ප්‍රශස්තකරණය
- + ගෝජනා ක්‍රියාවලි වෙනස් කිරීම් සහ පද්ධති වැඩිදියුණු කිරීම්
- + Aspen Plus සහ/හෝ Aspen HYSYS භාවිතයෙන් විශ්ලේෂණ කළ ක්‍රියාවලි අනුකරණයක් (අදාළ වන විට අත්වැරිය යුතුය).

කිසි ලෙස සම්පූර්ණ කළ RFP ගෝජනාවක් මුද්‍රා තැබූ ලියුම් කවරයක වන 2026 අගෝස්තු 18 දින පැය 14.00 ට පෙර සහතික, දෙපාර්තමේන්තු ප්‍රධානියාගේ සම්මුතියෙන්, ලංකා සීනි (පුද්ගලික) සමාගම, අංක 327, ව්‍යාපාරික මාවත, හලංගම උතුරු වෙත ක්‍රියාපද්ධති පැවැත්මෙන්, කුරුමා මාර්ගයෙන් හෝ අනිකුත් ගෙනැවිත් හැර දිය හැකි අතර ලියුම් කවරයේ ඉහළ ටිම් කෙළවරින් "ආසන්නතම ක්‍රියාවලිය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා වූ උපදේශන සේවා ගෝජනාව" ලෙස පැහැදිලිව සඳහන් කර සිටිය යුතුය. ලංසු භාරගැනීමේ අවසන් කළ වනාහි ලංසු විවෘත කරනු ලැබේ. ලංසුකරුවන් හෝ ඔවුන්ගේ ඔලුසලන් නියෝජිතයන්ට ලංසු විවෘත කරන අවස්ථාවට සහභාගි විය හැකිය. ප්‍රමුද්‍ර වී ලැබෙන ලෙස ප්‍රතික්ෂේප කරනු ලැබේ. වෙන්වීම් මගින් ලබාදිය හැකි ප්‍රතිඵලයක් සිදු නොවේ.

උනන්දුවක් දැක්වන ලංසුකරුවන්ට සහකාර ප්‍රධානියාගේ කළමනාකරු, සී/ස ලංකා සීනි (පුද්) සමාගම (දුර: +94 112584184, පංතම +94 710912266, ෆැක්ස් +94 11 2500874, (විද්‍යුත් සන්නිවේදන) asankalsc@gmail.com) වෙතින් වැඩිදුර තොරතුරු ලබාගත හැකිය.

සහතික,
දෙපාර්තමේන්තු ප්‍රධානියාගේ සම්මුතියෙන්,
සී/ස ලංකා සීනි (පුද්ගලික) සමාගම,
අංක 327, ව්‍යාපාරික මාවත,
හලංගම උතුරු, කුරුමා.