ПОВИК ЗА ИЗРАЗУВАЊЕ ИНТЕРЕС ЗА АНГАЖИРАЊЕ НА ИНДИВИДУАЛЕН КОНСУЛТАНТ ТЕХНИЧКИ СПЕЦИЈАЛИСТ ВО ФОНДОТ ЗА ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ (бр. МК-MOF-003-2026-CS-INDV)

Развојна банка на Северна Македонија
Фонд за енергетска ефикасност
Проект за енергетска ефикасност во јавниот сектор - ПСЕЕП
Заем бр.: 9038-МК
Идентификациски број на проектот: P149990
Консултантски услуги- Индивидуален консултант

Владата на Република Северна Македонија доби заем од Меѓународната банка за обнова и развој - Светска банка за имплементација на Проектот за енергетска ефикасност во јавниот сектор. Развојните цели на проектот се: (i) намалување на потрошувачката на енергија во јавниот сектор; и (ii) поддршка на развојот и спроведувањето на одржлив механизам за финансирање на енергетската ефикасност во јавниот сектор. Проектот има за цел да ги постигне овие цели преку овозможување инвестиции во згради во општинска и (централна) власт и употреба на обновливи извори на енергија. Владата на Република Северна Македонија основа Фонд за енергетска ефикасност (ФЕЕ) во рамките на Развојна банка на Северна Македонија (РБСМ), со техничка поддршка од Проектот за енергетска ефикасност во јавниот сектор (ПСЕЕП), каде како компонента 3 е предвиден Иницијалниот капитал за Фондот за енергетска ефикасност, со кој се овозможува почетно функционирање на Фондот за енергетска ефикасност по неговото воспоставување во рамки на Развојната банка на Северна Македонија.

Во согласност со условите од Договорот за заем и Супсидијарниот договор, РБСМ има намера дел од средствата од иницијалниот капитал на Фондот да ги насочи за исплата на обврските што ќе произлезат од договор за ангажирање на консултант – Технички Специјалист во Фондот за енергетска ефикасност (ФЕЕ).

Консултантските услуги вклучуваат имплементацијата на активностите од технички аспект на предложените проекти, односно техничка анализа на потенцијални проекти за ЕЕ и ОИЕ, вклучувајќи проценки за заштеда на енергија, извештаи за енергетска ревизија, студии за изводливост, основни проекти, обезбедување на поддршка на ФЕЕ во подготовката и прегледот на проектите, а кои ќе произлезат од секојдневното работење на ФЕЕ и секојдневното управување со активностите, согласно склучениот Договорот за заем и Супсидијарниот договор.

Деталниот опис на работни задачи на англиски јазик е достапен на ЕСЈН на https://www.e-nabavki.gov.mk/PublicAccess/home.aspx#/international-donor-announcements, на веб страната на Развојна банка на Северна Македонија https://www.mbdp.com.mk/mk/AboutUs/JavniNabavki , како и на веб страната на Министерството за финансии на следниот линк: https://finance.gov.mk/mk-MK/klucni-segmenti/proekti/proekt-za-energetska-efikasnost-vo-javniot-sektor.

Развојна банка на Северна Македонија ги поканува сите заинтересирани лица кои ги исполнуваат бараните квалификации да достават документи (биографија на македонски и/или англиски јазик и други информации/документи) со кои ќе се потврди дека ги исполнуваат следните квалификации и искуство за извршување на консултантските услуги:

- универзитетска диплома од областа на градежништвото, архитектурата, машинството, електротехниката или сродна област;
- најмалку 5 години работно искуство, вклучително и искуство во техничка анализа на потенцијални проекти за енергетска ефикасност (ЕЕ) и обновливи извори на енергија (ОИЕ), општа и детална енергетска контрола, проценки за заштеда на енергија, подготовка на извештаи од енергетски контроли и извештаи од контролите на системите за греење и климатизација, студии за изводливост и детални проекти за енергетска ефикасност;
- овластување (за градежништво, архитектура, машинство, електротехника или сродна област) издадено од Комората на овластени архитекти и овластени инженери ќе се смета за предност;
- претходно искуство во спроведување на проекти за енергетска ефикасност;
- искуство со слични ангажмани во С. Македонија;
- претходно искуство во спроведување на проекти на Светска банка ќе се смета за предност;
- одлични вештини за комуникација и решавање конфликти;
- многу добри компјутерски вештини (Word, Excel и сл., според потребите);
- познавање на македонски и англиски јазик;
- возачка дозвола: Б-категорија – активен возач.

Изборот ќе се врши врз основа на постапка за набавка за избор на консултантски услуги на Светска банка со примена на методот Selection of Individual Consultants - Избор на индивидуален консултант" согласно "Правилникот за набавки на Светска банка за заемопримачи за финансирање инвестициски проекти, Набавки за финансирање инвестициски проекти, стоки, работи, неконсултантски и консултантски услуги Шесто Издание, Февруари 2025 (Правилник за набавки).

Дополнителни информации можат да се добијат на адресата којашто е наведена подолу во текот на работното време од 8:00-16:00 часот, од понеделник до петок.

Документите со кои се изразува интерес (биографија на македонски и/или англиски јазик и други информации/документи) треба да се достават (лично преку архивата на Развојна банка на Северна Македонија, по пошта, или на e-mail) најдоцна до **14.08.2026 година, до 16:00 часот**.

Развојна Банка на Северна Македонија
Фонд за енергетска ефикасност
Ул. "Димитрие Чуповски" бр. 26 1000 Скопје
Република Северна Македонија

До Горан Ковачев
Тел/факс: +389 2 3115 844
goran.kovacev@mbdp.com.mk

TERMS OF REFERENCES OF THE TECHNICAL SPECIALIST

Background

The Government of Republic of North Macedonia is establishing Energy Efficiency Fund (EEF) within the Development Bank of North Macedonia (DBNM), with a technical support of the Public Sector Energy Efficiency Project (PSEEP) financed with a Loan Agreement from the World Bank ("WB"). In addition, the PSEEP Project provides initial capital of €5 million to be pledged in the EEF aiming to start-up the revolving role of the Fund.

The main long-term and strategic objectives of the EE Fund in North Macedonia are to:

a) establish sustainable financing facility for EE and RE projects with broader energy and economic benefits;
b) invest in project related EE advanced technologies, therefore enabling technology and know-how transfer;
c) maintain sustainable and most efficient consumption of energy resources across all economy sectors; and
d) foster a culture of sustainable energy system design and implementation as a key factor for a high quality and sustainable way of living.

The establishment of the EE Fund will need to serve the purpose of supporting EE policy measures on a sustainable basis and across all the sectors specifically addressed in the Energy Development Strategy (EDS). The mission of the EE Fund and corresponding short-term and long-term Strategic and Financing Plan will need to fully reflect and accommodate the EE policy measures and sectors, implementing mechanisms concluded in the EDS, and other national energy and climate strategic documents.

In the mid to long-term, the EE Fund should represent the best choice for financing EE and clean energy projects for any project or proponent category.

This ambitious vision will be accomplished as a long-term evolution of the EE Fund via several growth cycles from a smaller, yet effective structure with an initial start-up funding of EUR 5 million from the Public Sector Energy Efficiency Project (PSEEP), to a sustainable, self-supported and learning organization with a substantial financing facility.

Official Use Only

Scope of Services

The following specific tasks will be carried out by the ***Technical Specialist***:

- assessing technical eligibility and technology of proposed projects;
- analysing the proposed energy savings on potential EE projects, and their subsequent equivalents of the CO2 abatement pertinent to project implementation;
- evaluating the cost of electricity and or heat supply from RE projects;
- technical feasibility analysis of potential EE and RE projects;
- review of the proposed project capital costs related to EE technology;
- review of the proposed savings in operating costs related to energy savings;
- assisting borrowers with the completion of any necessary documentation for the EE Fund products;
- providing recommendations for improvement of proposed projects;
- determining the reliability of equipment and materials suppliers and installers;
- monitoring projects commencement, implementation, and commissioning;
- support procurement of consulting services related to energy audits, designs and supervision of works;
- coordinate consulting firms and review their deliverables;
- coordinate the different parties during implementation of EE projects, including consulting firms, construction firms, and borrowers;
- participate in regular supervision missions; and
- Execute any other task required by the EE Fund Director.

Qualifications

The ***Technical Specialist*** has to meet the following requirements:

- University Degree in Civil Engineering, Architecture, Mechanical Engineering, Electrical Engineering or related field;
- At least 5 years of professional experience, including experience in the technical analysis of potential energy efficiency (EE) and renewable energy source (RES) projects, general and detailed energy audits, energy savings assessments, preparation of energy audit reports and reports on heating and air conditioning system inspections, feasibility studies, and detailed energy efficiency designs;
- Authorizations connected to engineering (Civil Engineering, Architecture, Mechanical Engineering, Electrical Engineering or related field issued by the Chamber of Licensed Architects and Licensed Engineers would be considered as advantage;
- Previous experience in implementation of energy efficiency projects;
- Experience in similar assignments in the Republic of North Macedonia;

Official Use Only

- Previous experience in implementation of World Bank Projects would be considered as advantage;
- Excellent communication and conflict resolution skills;
- Very good computer skills (Word, Excel, etc. as relevant);
- Macedonian and English language proficiency;
- Driving license: B category – active driver.

Outputs

The major output of the work will be technical analysis of potential EE and RE projects including energy saving assessments, energy audit reports, feasibility studies, detailed designs, furthermore, assisting the EE Fund in preparation and reviewing the projects that might be in the following areas: street lighting, retrofitting of buildings with EE measures (e.g. windows replacement, thermal insulation of the building envelop, etc.), installation of thermal heating pumps, improving the heating system and use of renewables for covering the building consumption. The consultancy will cover the preparation, assessment and implementation phase of each project.

The ***Technical Specialist*** shall be engaged as part-time consultant. It is anticipated that he/she will work approximately 90 man days over the period of one year, but not later than 31.01.2027. It is expected that the Consultant will work "on demand" basis. The exact timing of the "on demand" services will be agreed among DBNM and the Consultant.

The remuneration will be paid on a monthly basis.

Duration

The Contract shall be concluded for one (1) year, but not later than 31.01.2027, and will be subject for possible extension.

Reporting

The ***Technical Specialist*** will work part-time. The person will report to the EE Fund Director, the Energy Efficiency Committee, and the PSEEP Project Implementation Unit.

To summarize, in addition to any documents, reports and output specified under the scope of services, the **Technical Specialist** shall provide the following reports:

- Monthly Reports (time sheets included);
- Semi-annual Report;
- Annual Report;
- Other reports (when necessary).

Official Use Only