See the notice on TED website

Sverige-Norrköping: Övervakning och mätning av luftföroreningar
OJ S 192/2020 02/10/2020
Meddelande om tilldelning av kontrakt
Tjänster

Rättslig grund:
direktiv 2014/24/EU

Avsnitt I: Upphandlande myndighet

I.1. Namn och adresser

Officiellt namn: Sveriges Meteorologiska och Hydrologiska Institut
Nationellt registreringsnummer: 202100-0696
Ort: Norrköping
Nuts-kod: SE123 Östergötlands län
Postnummer: 60176
Land: Sverige
Kontaktperson: Anna Lindquist
E-post: anna.lindquist@smhi.se
Internetadress(er):
Allmän adress: http://www.smhi.se

I.4. Typ av upphandlande myndighet

Departement eller annan central, regional eller lokal statlig myndighet

I.5. Huvudsaklig verksamhet

Allmänna offentliga tjänster

Avsnitt II: Föremål

II.1. Upphandlingens omfattning

II.1.1. Benämning på upphandlingen

Air Quality Measurements in Bosnia and Herzegovina 2020-2021
Referensnummer: 2020/431/2.3

II.1.2. Huvudsaklig CPV-kod

90731400 Övervakning och mätning av luftföroreningar

II.1.3. Typ av kontrakt

Tjänster

II.1.4. Kort beskrivning

Bosnia and Herzegovina is one of the mostly affected countries in Europe when it comes to air quality. Pollution from traffic, local heating and industries, together with meteorologically stable conditions in some of the major cities result is toxic ambient air for millions of Bosnians. Effects on public health and environment cost the country 21.5 % of GDP according to WHO.
The Swedish Environmental Protection Agency (SEPA) received funding from the Swedish International Development Cooperation Agency (Sida) for a 3-year long programme in BiH. Together with SMHI and other Swedish partners, work is carried out to improve air quality assessment, monitoring and management in BiH, following EU standards. Programme

webpage in Swedish can be found here: http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/EU-och-internationellt/Internationellt-miljoarbete/Bilateralt-samarbete/Bosnien-och-Hercegovina/

II.1.6. Information om delar

Kontraktet är uppdelat i flera delar: nej

II.1.7. Upphandlingens totala värde

Värde exkl. moms: 275 000,00 EUR

II.2. Beskrivning

II.2.2. Ytterligare CPV-kod(er)

90731000 Tjänster med avseende på luftföroreningar

II.2.3. Plats för utförande

Nuts-kod: 00 Annan eller inte angiven
Huvudsaklig plats för byggnation/anläggning eller utförande: Bosnia and Herzegovina.

II.2.4. Beskrivning av upphandlingen

Bosnia and Herzegovina is one of the mostly affected countries in Europe when it comes to air quality. Pollution from traffic, local heating and industries, together with meteorologically stable conditions in some of the major cities result is toxic ambient air for millions of Bosnians. Effects on public health and environment cost the country 21.5 % of GDP according to WHO.
The Swedish Environmental Protection Agency (SEPA) received funding from the Swedish International Development Cooperation Agency (Sida) for a three year long programme in BiH. Together with SMHI and other Swedish partners, work is carried out to improve air quality assessment, monitoring and management in BiH, following EU standards. The programme is a partnership with different institutions, agencies and ministries in BiH, and will take place during 2018-2021. Programme webpage in Swedish can be found here: http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/EU-och-internationellt/Internationellt-miljoarbete/Bilateralt-samarbete/Bosnien-och-Hercegovina/
The air quality is poorest during the winter months in most cities in BiH. One explanation is the increased need for residential heating and stable winter conditions which traps pollution close to the ground. A high quality assessment of how the different pollution sources contributes to high concentration levels is needed in order to take efficient measures to reduce air pollution.
In order to answer the question of how different pollution sources contributes to the poor air quality, a measurement campaign will be carried out in five or six Bosnian cities during three winter months. Daily measurements of PM2.5 will be further analyzed and used as input data to receptor modelling, which will give a statistical answer to the contribution from different sources. The receptor modelling is not included in the procurement.
SMHI is looking for a supplier who will take the full responsibility for this measurement campaign. This includes
The setup of the measurement campaign – choice of appropriate instrument, filter type, accredited laboratory facilities for the relevant analyses, etc.
Hire, logistics, maintenance and installation/uninstallation of instruments needed. Local staff is available for simple maintenance after proper training, such as changing filter on a weekly basis.
Management, logistics and analysis, including assessing measurement uncertainty, of filters from the instruments.

High quality measurement results, and at least 90 % data capture at each site (81 daily measurements), the measurement period will need to be extended until 81 valid daily measurements are obtained.
Communication with SMHI. A start-up meeting and a delivery meeting (remote or physical) with SMHI, as well as written monthly status reports. Deviations from work plan shall be communicated with SMHI within 3 days.
Delivering measurement results and uncertainties to SMHI in a given format, and a simple report describing the process of measuring, analyzing and assessing uncertainty (including analysis method, sampling, transporting and storing of filters).

II.2.5. Tilldelningskriterier
Pris

II.2.11. Information om optioner
Option: nej

II.2.13. Information om EU-medel
Kontraktet är knutet till projekt och/eller program som finansieras med EU-medel: nej

II.2.14. Kompletterande upplysningar

Avsnitt IV: Förfarande

IV.1. Beskrivning

IV.1.1. Typ av förfarande
Öppet förfarande

IV.1.3. Information om ramavtal eller dynamiskt inköpssystem

IV.1.8. Information om avtalet om offentlig upphandling
Upphandlingen omfattas av avtalet om offentlig upphandling: ja

IV.2. Administrativ information

IV.2.1. Tidigare offentliggörande angående detta förfarande
Meddelandenummer i EUT: 2020/S 050-118785

IV.2.8. Information om avslutande av det dynamiska inköpssystemet

IV.2.9. Information om avslutande av anbudsinfordran i form av ett förhandsmeddelande

Avsnitt V: Kontraktstilldelning

Ett kontrakt/delkontrakt tilldelas: ja

V.2. Kontraktstilldelning

V.2.1. Datum för beslut om tilldelning av kontrakt
10/07/2020

V.2.2. Information om anbuden
Antal mottagna anbud: 5
Kontraktet har tilldelats en grupp av ekonomiska aktörer: nej

V.2.3. Uppdragstagarens namn och adress

Officiellt namn: Institute of Public Health of Belgrade
Nationellt registreringsnummer: 21138162
Postadress: Bulevar despota Stefana 54a
Ort: Belgrade
Nuts-kod: RS Srbija/Србија / Serbia
Postnummer: 11000
Land: Serbien
E-post: andrej.sostaric@zdravlje.org.rs
Uppdragstagaren är ett litet eller medelstort företag: ja

V.2.4. Upplysningar om kontraktets/delens värde

Kontraktets/delens totala värde: 275 000,00 EUR

V.2.5. Information om underentreprenader

Avsnitt VI: Kompletterande upplysningar

VI.3. Kompletterande upplysningar

Visma notice: https://opic.com/id/afbcdwnrur

VI.4. Överprövningsförfaranden

VI.4.1. Behörigt organ vid överprövning

Officiellt namn: Förvaltingsrätten i Linköping
Ort: Linköping
Land: Sverige

VI.5. Datum då meddelandet sänts

28/09/2020