

ICB No.: BMZ201667724/KFW505133

EXPRESSION OF INTEREST

For

EOI for 'Engineering, Procurement & Construction of Turnkey PV Solar Power Plant under 125 MW(Phase 1) Solar Park Project including comprehensive 5(Five) years Operation & Maintenance of the Plant located in Mouzas Dadanpatrabar, Mania & Dakshin Purusottampur under Block: Ramnagar-II, Dist:Purba Medinipur ,West Bengal'



WEST BENGAL STATE ELECTRICITY DISTRIBUTION COMPANY LIMITED
(A Govt. of West Bengal Enterprise)
VIDYUT BHAVAN, BLOCK – DJ, SECTOR – II
SALT LAKE, KOLKATA – 700 091

Expression Of Interest

An ICB vide Ref. No.: BMZ : 201667724/KFW505133 has been published on the GTAI (German Trade & Invest) portal on behalf of the Chief Engineer, Solar Power Generation Department, WBSEDCL for participation of the EPC contractor to express interest through e -tendering for “Engineering, Procurement & Construction of Turnkey PV Solar Power Plant under 125 MW Solar Park Project including comprehensive 5 (Five) years Operation & Maintenance of the plant located in Mouzas Dadanpatrabar, Mania & Dakshin Purusottampur under Block: Ramnagar-II, Dist.: Purba Medinipur, West Bengal.’ EOI shall be submitted online through GTAI portal. Last date of submission is 9th March 2021, 15.00 hrs (CET) EOI details follows:

English

Tender-Note: German Financial Cooperation with India

Title: Procurement of: Engineering, Procurement, Construction, Operation and Maintenance of a Solar PV Power Plant

Country	India
Title	Engineering, Procurement, Construction, Operation and Maintenance of a PV Solar Power Plant
Deadline of receipt	09 March 2021, 15:00 hrs. (CET)
Project No.	ICB No.: BMZ201667724/KFW505133
Type of Tender/Stage	First stage of a two-stage international bidding procedure: Invitation for Expression of Interest (Pre-Qualification)
Tenderer	West Bengal State Electricity Distribution Company Limited (WBSEDCL)
Project Measures and requested Consultant Services	WBSEDCL is developing a PV solar power plant with a capacity of 125 MW(AC) in West Bengal, India. Funds from German bilateral Financial Cooperation are earmarked for this project. The implementing organisation is the Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW). WBSEDCL hereby invites qualified Engineering, Procurement and Construction (EPC) Contractors to express their interest in engineering, procurement and construction of the turn-key PV solar power plant. The measure also includes the operation and maintenance of the PV solar power plant for a period of five years.
Team Profile	The Contractor needs to be adequately qualified for this construction assignment. As a general requirement, the EPC Contractor shall have adequate professional knowledge and long-term experience in constructing similar solar PV power plants in the past. A team comprising of various experts with relevant expertise shall provide the EPC services. Additionally, efficient management and backstopping services shall be made available. Only EPC-Contractors are eligible who can demonstrate long-term experience in construction works in earthquake-endangered regions and/or at sites with extreme climate and whether conditions (e.g. hurricane-prone areas, shorelines, flood-prone areas, deserts). The EPC Contractor must hold at least the following certifications (or internationally recognized equivalents): (i) Quality Management Certificate ISO 9001, (ii) Environmental Management Certificate ISO 14001:2014, (iii) Health and Safety Certificate OHSAS 18001
Employer	West Bengal State Electricity Distribution Company Limited (WBSEDCL)
Contract	The contract will follow KfW's specimen contract. The selection of experienced Contractors is subject to the regulations contained in the "Guidelines for the Procurement of Consulting Services, Works, Plant, Goods and Non-Consulting Services in Financial Cooperation with Partner Countries" available at www.kfw-entwicklungsbank.de
Duration	July 2021 – June 2027
Contact	Tender Agent (binding delivery address) ah-Advice International Mr. Andreas Hahn Germanenweg 9, 65527 Niedernhausen, Germany Email: ahadvice@outlook.com

Deutsch

Ausschreibungstext: Deutsche Finanzielle Zusammenarbeit mit Indien

Titel: Beschaffung von: Planung, Beschaffung, Bau, Betrieb und Wartung eines PV-Solarkraftwerks

Land	Indien
Titel	Planung, Beschaffung, Bau, Betrieb und Wartung eines PV-Solarkraftwerks
Abgabetermin	09. März 2021, 15 Uhr MEZ
Projektnummer	ICB Nr.: BMZ201667724/KFW505133
Art des Verfahrens/Stufe	Erste Stufe eines zweistufigen internationalen Bieterverfahrens: Einladung zur Interessenbekundung (Präqualifizierung)
Ausschreibende Instanz	West Bengal State Electricity Distribution Company Limited (WBSEDCL)
Projektmaßnahmen und gewünschte Beratungsleistungen	WBSEDCL entwickelt in Westbengalen, Indien, ein PV-Solarkraftwerk mit einer Kapazität von 125 MW(AC). Für dieses Projekt sind Mittel aus der bilateralen deutschen Finanziellen Zusammenarbeit vorgesehen. Durchführungsorganisation ist die Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW). WBSEDCL lädt hiermit qualifizierte Anbieter von Ingenieur-, Beschaffungs- und Bauleistungen (EPC) ein, ihr Interesse an der schlüsselfertigen Planung, Beschaffung und Baues des PV-Solarkraftwerks zu bekunden. Die Maßnahme umfasst zudem den Betrieb und die Wartung des PV-Solarkraftwerks für einen Zeitraum von drei Jahren.
Team-Profil	Der Anbieter von EPC-Serviceleistungen muss für diesen Bauauftrag ausreichend qualifiziert sein. Als allgemeine Voraussetzung muss der Anbieter über angemessene Fachkenntnisse und langjährige Erfahrung bei der Errichtung ähnlicher PV-Solarkraftwerke verfügen. Ein Team, das aus verschiedenen Experten mit einschlägigem Fachwissen besteht, erbringt die erforderlichen Dienstleistungen. Zusätzlich werden effiziente Management- und Backstopping-Dienstleistungen zur Verfügung gestellt. Es kommen nur Anbieter von EPC-Serviceleistungen in Frage, die langjährige Erfahrung mit Bauarbeiten in erdbebengefährdeten Regionen und/oder an Standorten mit extremen klimatischen Bedingungen nachweisen können (z.B. wirbelsturmgefährdete Gebiete, Küstenlinien, überschwemmungsgefährdete Gebiete, Wüsten). Der Anbieter von EPC-Serviceleistungen muss mindestens über die folgenden Zertifizierungen (oder international anerkannte Äquivalente) verfügen: (i) Qualitätsmanagement-Zertifikat ISO 9001, (ii) Umwelt-management-Zertifikat ISO 14001:2014, (iii) Gesundheits- und Sicherheitszertifikat OHSAS 18001
Auftraggeber	West Bengal State Electricity Distribution Company Limited (WBSEDCL)
Vertrag	Der Vertrag wird auf Basis des KfW's Mustervertrages geschlossen. Die Auswahl erfahrener Anbieter von EPC-Serviceleistungen unterliegt den „Richtlinien für die Vergabe von Beratungsleistungen, Bauleistungen, Anlagen, Waren und Nicht-Beratungsleistungen in der finanziellen Zusammenarbeit mit Partnerländern“, die unter www.kfw-entwicklungsbank.de abrufbar sind.
Dauer	Juli 2021 – Juni 2027
Kontakt	Tender Agent (bindende Lieferadresse): ah-Advice International Herr Andreas Hahn Germanenweg 9, 65527 Niedernhausen, Deutschland Email: ahadvice@outlook.com