

INVITATION FOR BIDS NO. EGAT 4/2564-SNR 4-5

(Revision 3)

FOR

SRINAGARIND HYDRO POWER PLANT - RENOVATION UNITS 4-5

The Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT) hereby invites sealed bids for design, manufacture, fabrication, shop tests, supply, delivery to Site and unloading at Site, insurance from point of origin to Site, supervision of installation, field testing and commissioning, and guarantee of the Equipment for Srinagarind Hydro Power Plant Renovation Units 4-5.

This project is financed by EGAT's Fund.

<u>Place of Construction</u>: Srinagarind dam, Si Sawat District, Kanchanaburi Province.

Medium Cost: THB 2,498,341,411.18 (including Value Added Tax and other expenses)

Bid Security: USD 4,228,500.- or THB 141,200,000.-

Eligibility of Bidders

Only proposals from Bidders as a single company or as a Joint Venture or as a Consortium of firms who satisfy the following qualifications and certify their eligibility and qualifications by submitting evidence, detailed in the following order, will be accepted:

- (a) The Bidder must be a firm, partnership or company duly organized, existing and registered under the laws of his home countries.
 - Joint venture or consortium of firm of the above could be admitted as Bidder.
 - In case of joint venture or consortium of two (2) or more firms, partnership or companies, one (1) of their members must have been selected as a lead partner.
- (b) The Bidder must have purchased the bidding documents from EGAT. For a joint venture or a consortium, only one (1) member of the joint venture or consortium is required to purchase the bidding documents.
 - In case the Bidder's name is not exactly the same as the purchaser's name, the purchaser shall notify EGAT of the name of the Bidder in writing prior to the bid opening time.
- (c) The Bidder, each member of joint venture or consortium in case Bidder is a joint venture or a consortium, shall be well-established and maintain a permanent place of business.

Myrch 2

- (d) The Bidder, each member of joint venture or consortium in case Bidder is a joint venture or a consortium, and the proposed vendor/manufacturer for generator-motor and pumpturbine has no just or proper pending claims against him with respect to breach in the performance of contract on other similar work.
- (e) The Bidder, each member of joint venture or consortium in case Bidder is a joint venture or a consortium, has no unsatisfactory performance on previous and current contract with EGAT.
- (f) The Bidder, each member of joint venture or consortium in case Bidder is a joint venture or a consortium, must have the sufficient financial capability to perform this Contract. All such evidences to be submitted shall be of his own document.
- (g) The Bidder shall have experiences in project management works in Hydro Power Plant with commercial operation in overseas country (not his own country) at least three (3) projects, provided that at least one (1) unit of each project shall have a unit output of not less than 150 MW and one (1) project of which shall be Pumped Storage Power Plant with commercial operation in overseas country (not his own country).

For a joint venture or consortium, only one (1) member of the joint venture or consortium is required to meet the above qualification.

For local company who is one of the member of the joint venture or the consortium, the experience of at least one (1) project of Hydro Power Plant, having a unit output of not less than 150 MW, with commercial operation in overseas country or in Thailand is accepted.

- (h) The Bidder shall have the qualifications as follow:-
 - (a) The Bidder shall be named in EGAT Accepted Hydropower Manufacturer Lists for Generator-Motor attached at the end of Section IB. Instruction to Bidders, and
 - (b) The Bidder shall design and manufacture his own Generator-Motor for this project.

For a joint venture or consortium, only one (1) member of the joint venture or consortium is required to meet the above qualifications.

- (i) The Bidder shall have the qualifications as follow:-
 - (a) The Bidder shall be named in EGAT Accepted Hydropower Manufacturer Lists for Pump-Turbine attached at the end of Section IB. Instruction to Bidders, and
 - (b) The Bidder shall design and manufacture his own Pump-Turbine for this project.

For a joint venture or consortium, only one (1) member of the joint venture or consortium is required to meet the above qualifications.

(j) The Bidder shall submit a certificate issued by the relevant organization certifying that the factory of proposed vendor/manufacturer of generator-motor and pump-turbine to be supplied under this Contract has met the requirement of ISO 9001:2015 or the latest version in designing and manufacturing works.

(Magnetin 2

Such evidences under item (j) shall only be of the relevant proposed vendor/manufacturer's experience. The experience of his parent company is not acceptable except sub-item (3) below.

Experience record under item (g) of the Bidder derived from being a member of other joint venture or consortium in previous project (s) is acceptable.

For the Bidder or the proposed vendor/manufacturer under item (c), (g) and (j) who

- (1) consolidates or mergers with or acquires other firm or company or business units of other firm or company before submitting the bid, or
- (2) is formed by consolidating or merging firms or companies or business units of firms or companies before submitting the bid, or
- (3) is a spin off company or split off company formed and was transferred hydro power plant(s) and related services business of aforesaid power plant(s) from its parent company before submitting the Bid.

With regard to the above three cases, the evidence/experience records of each such firm or company as specified in (1) or (2) or business of the parent company as specified in (3) can be accepted as the evidence/experience records of the Bidder or the proposed vendor/manufacturer under item (c), (g) and (j).

For avoidance of doubt, Bidders are not allowed to refer the experience records of business of the same parent company as specified in (3) as the experience records of the Bidder under item (g).

In addition, the pending claims of any former company shall be considered the claim of the new company. The formation of the new company does not construe that the new company is released from any liability for such claims.

- (k) The Bidder shall not be a Jointly Interested Bidder with other Bidders as from the date of EGAT's issuance of the Invitation for Bid or shall not be a person who undertakes any action as an "Obstruction of Fair Price Competition" described in Article 1.1 of Additional Regulation attached to this Section.
- (1) The Bidder shall not be named in the list of work abandoners published, the Permanent Secretary, Ministry of Finance and/or in the debarment list and/or the list of work abandoners declared by EGAT according to Article 5 of <u>Additional Regulation</u> attached to this Section.
- (m) The Bidder shall not have EGAT's personnel involve in his business as shareholder having voting right that can control his business, director, manager, officer, employee, agent or consultant except for the ones who are officially ordered by EGAT to act or participate therein.
- (n) The Bidder shall not be a person who is privileged or protected not to be taken any legal proceeding under Thai Court; provided that such Bidder's government declares that such special privilege is waived.
- (o) The Bidder shall not be EGAT's consultant or involve in EGAT's consultancy under this Invitation for Bids.

Maple I

- (p) The Bidder shall provide written anti-corruption policies and guidelines with respect to procurement and supplies according to the Notification of the Anti-Corruption Cooperation Committee Concerning Minimum Standards of the Anti-Corruption Policies and Guidelines in Relation to Procurement and Supplies Required to be Implemented by the Business Operator, Section 19 of the Government Procurement and Supplies Management Act B.E.2560 (A.D. 2017).
- (q) The Bidder shall sign Integrity Pact Agreement for Cooperation to Prevent and Abstain from Corruption on Procurement of Electricity Generating Authority of Thailand to be submitted on the bid opening date.

The Bidder shall submit complete evidences of the qualifications mentioned above in item (k), (l) and (m) as detailed in Additional Regulation attached to this Section.

All experience and qualifications to be submitted under this bid shall not be later than the Technical bid opening date.

Bidders are advised that noncompliance with the above requirements of this Clause shall be cause for rejection of proposals. In this regard, only information provided with the proposal will be considered. However, the information submitted to EGAT after Technical bid opening date shall not be considered unless it is requested by the Chairman of the Bid Evaluating Committee.

The following shall also be taken into account in determining the Bidder's eligibility:-

- Political situation in the country of the Bidder or in the country of origin of equipment and material which may obstruct the performance of the Contract.

In the event that the successful Bidder is a joint venture or a consortium, EGAT requires that the parties to the joint venture and the consortium accept joint and several liability for all obligations under the Contract and shall carry out all the Works under such formation from the time of bidding until the fulfillment of the Contract.

Availability of Bidding Documents

Bidding documents will be available for examination of Bidder's Qualifications and for purchasing in CD-ROM during 08:00 hrs. to 15:00 hrs., Bangkok Standard Time, as from May 18 to June 20, 2022 at USD 1,000.- or Baht 30,000.-, non-refundable at the following address:

International Procurement Department –
Generation, Power Plant Development and Renewable Energy Segment
Procurement and Inventory Management Division
Room No.303, 3rd Floor, Building No. TOR 082
Electricity Generating Authority of Thailand
Bang Kruai, Nonthaburi 11130
Thailand

Warpelle Fot

Facsimile No.: (662) 4336317, 4335523, 4344064

(662) 4360395

Tel. No.

: (662) 4339774

For more details and downloading Request Form for purchasing Bidding documents on Web site: http://www4.egat.co.th/fprocurement/biddingeng/

Payment can be made by a certified cheque or money order made payable to EGAT or by telegraphic transfer to EGAT's current account no.109-6-01958-2 (swift code: KRTHTHBK), Krung Thai Bank Public Company Limited, Bang Kruai Branch, Nonthaburi. All bank charges and fees incurred by the payment of bidding documents shall be under the buyer's responsibility.

Bidding documents in CD-ROM will be either airmailed or airfreighted to the buyer at EGAT's expense upon receipt of the relevant remittance. In case the buyer requires the bidding documents to be sent by Express Mail Service (EMS), the charge will be at buyer's expense.

Delivery of Bids

Bid Opening Date is postponed from October 26, 2022 to November 21, 2022. Bids shall be submitted at Bidding Room, 1st Floor of Building No. TOR 082 at EGAT's Head Office, Nonthaburi during 8.30 hrs. to 10.00 hrs., Bangkok Standard Time, and will be opened publicly at 10.00 hrs.

ELECTRICITY GENERATING AUTHORITY OF THAILAND October 20, 2022

Myndu Johnsto (Mrs. Mayudee Jotisuta)

Chief

International Procurement Department – Generation, Power Plant Development and Renewable Energy Segment



ประกาศการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เรื่อง ประกวดราคาเลขที่ EGAT 4/2564-SNR 4-5

(ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 3)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) มีความประสงค์จะจัดซื้อและจ้างโครงการ ปรับปรุงโรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ เครื่องที่ 4-5 โดยใช้งบประมาณ กฟผ.

สถานที่ก่อสร้าง : เขื่อนศรีนครินทร์ อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี

ราคากลาง : 2,498,341,411.18 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่นๆ)

คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 1. ต้องเป็นผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาดังกล่าว ในกรณีที่ผู้เสนอราคามิใช่ผู้ซื้อเอกสารประกวดราคา ผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาจะต้องทำหนังสือแจ้งให้ กฟผ. ทราบก่อนเปิดซองประกวดราคา
- 2. ต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างตามประกวดราคาจ้างดังกล่าว และต้องไม่เป็นผู้ทิ้งงานซึ่ง ปลัดกระทรวงการคลังได้แจ้งเวียนชื่อไว้ หรือต้องไม่เป็นผู้ที่ กฟผ. ห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคา หรือต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามคำสั่ง กฟผ.
- 3. ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาครั้งนี้เป็นต้นไป หรือต้องไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการดำเนินการ ประกวดราคาครั้งนี้
- 4. ต้องไม่เป็นที่ปรึกษาของ กฟผ. หรือมีส่วนร่วมในบริษัทที่ปรึกษาของ กฟผ.ในงานนี้ หรือต้องไม่มีผู้ ปฏิบัติงาน กฟผ. เข้าไปมีส่วนร่วมในกิจการของผู้เสนอราคา ไม่ว่าจะในฐานะผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิควบคุม การจัดการ กรรมการ ผู้อำนวยการ ผู้จัดการ พนักงาน ลูกจ้าง ตัวแทน หรือที่ปรึกษา ยกเว้นใน กรณีที่ผู้ปฏิบัติงานได้รับคำสั่งอย่างเป็นทางการจาก กฟผ. ให้ไปปฏิบัติงานหรือเข้าร่วมในกิจการของผู้ เสนอราคา
- 5. ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- 6. ข้ออื่นๆ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา



การขายเอกสารประกวดราคา

ผู้สนใจติดต่อขอทราบรายละเอียดเพื่อตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคา และขอซื้อเอกสาร ประกวดราคาในรูปแบบ CD-ROM ในราคาชุดละ 30,000.- บาท ได้ที่กองจัดซื้อจัดจ้างต่างประเทศ สายงาน ผลิตไฟฟ้า พัฒนาโรงไฟฟ้าและพลังงานหมุนเวียน ฝ่ายจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุ (ห้อง 303 ชั้น 3 อาคาร ท.082) การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เชิงสะพานพระราม 7 นนทบุรี ในวันทำการระหว่างเวลา 8.00 น. ถึง 15.00 น. ตั้งแต่วันที่ 18 พฤษภาคม 2565 – 20 มิถุนายน 2565 หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0 2433 9774 หรือ Email : ned_pro@egat.co.th ทั้งนี้ สามารถ download แบบฟอร์มขอซื้อเอกสาร ประกวดราคาได้ที่ website: http://www4.egat.co.th/fprocurement/biddingeng/

การยื่นซองประกวดราคา

กำหนดยื่นซองประกวดราคา เลื่อนจากวันที่ 26 ตุลาคม 2565 เป็นวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565 เวลา 8.30 น. ถึง 10.00 น. และเปิดซองประกวดราคาเวลา 10.00 น. ณ ห้องประกวดราคา ชั้น 1 อาคาร ท.082 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จังหวัดนนทบุรี

ประกาศ ณ วันที่ **20**ตุลาคม 2565

สายงานผลิตไฟฟ้า พัฒนาโรงไฟฟ้าและพลังงานหมุนเวียน