

# Notice to Bidder

## To comply with the ENGINEER ACT, B.E. 2542 FOR THE CONSTRUCTION WORK RELATED TO DESIGN OR CONSTRUCTION SUPERVISION WORK

The Contractors should be aware of the following:

1. The Contractor who is a juristic person is required to obtain a License to Practice the Controlled Engineering Profession issued by the Council of Engineers Thailand.
2. Where the Contractor is a joint venture or consortium, the Contractor shall comply with the following requirements: -
  - 1) In case of a joint venture, the joint venture is required to obtain a License to Practice the Controlled Engineering Profession issued by the Council of Engineers Thailand.
  - 2) In case of a consortium, only the member of the consortium who will be responsible for the Design or Construction Supervision Work is required to obtain a License to Practice the Controlled Engineering Profession issued by the Council of Engineers Thailand.

**NOTE :** If you have any questions, please contact COUNCIL OF ENGINEERS THAILAND.

Address : 1616/1 Ladprao, Wangthonglang, Bangkok, Thailand 10310

Telephone : 1303

Email : [coe@saraban.mail.go.th](mailto:coe@saraban.mail.go.th)

## **EGAT's Privacy Notice on Procurement, Inventory Management and Contract Administration**

Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT) has performed the protection of the Personal Data regarding procurement, inventory management and contract administration to be in accordance with the **Personal Data Protection Act B.E. 2562** (the "2019 PDPA"), which comes into effect on June 1, 2022.

Details about EGAT's Privacy Notice on Procurement, Inventory Management and Contract Administration are available for you at [https://www.egat.co.th/privacy-notice-procurement\\_en.html](https://www.egat.co.th/privacy-notice-procurement_en.html) or the below QR Code.



## **The Redaction of Sensitive Personal Data**

EGAT has announced the Privacy Notice on Procurement, Inventory Management and Contract Administration for the collection, use or disclosure of Personal Data, excluding the Sensitive Personal Data.

Should the documents you wish to submit to EGAT contain the Sensitive Personal Data as defined in Section 26 of the 2019 PDPA, pertaining to racial, ethnic origin, political opinions, cult, religious or philosophical beliefs, sexual behavior, criminal records, health data, disability, trade union information, genetic data, biometric data, or of any data which may affect you in the same manner, you shall redact or conceal such data before submitting to EGAT.



**INVITATION FOR BIDS NO. EGAT 1/2566-HMT-H1**      *(Revision 1)*  
**FOR**  
**HUAI MAE THO HYDROPOWER PROJECT**

The Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT) hereby invites sealed Bids for design, manufacture, fabrication, shop tests, supply, delivery to Site, insurance, construction, installation, testing, commissioning, training and guarantee of the Equipment, and Civil Works including powerhouse and appurtenant structure of Huai Mae Tho Hydropower Project.

This project is financed by EGAT's Fund.

**Place of Construction:** Pa Mamuang Sub-district, Mueang Tak District, Tak Province, Thailand.

**Medium Cost :** THB 135,564,820.46 (including Value Added Tax and other expenses)

**Bid Security :** USD 196,000.- or THB 6,840,000.-

**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.

- (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 turbine and generator has no just or proper claims pending 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 experience in any project management works in hydropower plant with commercial operation in overseas country (not his own country) at least three (3) projects, provided that at least one (1) project of which shall have a total output of not less than 1 MW.

For the Bidder who is local company, he shall have experiences in any project management works in hydropower plant with commercial operation in overseas country or in Thailand at least one (1) project, having a total output of not less than 1 MW.

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

- (h) The Bidder shall submit a certificate issued by the relevant organization certifying that the factory of proposed vendor/ manufacturer of turbine and generator to be supplied under this Contract has met the requirement of ISO 9001: 2015 or latest version in designing and manufacturing Works.
- (i) The Bidder shall propose turbine vendor/manufacturer who has experiences in designing and manufacturing of reaction turbine for hydropower plant for at least three (3) projects with commercial operation for not less than one (1) year in two (2) or more different OECD countries, provided that each project shall have a total output of not less than 1 MW.
- (j) The Bidder shall propose generator vendor/manufacturer who has experiences in designing and manufacturing of hydro generator for hydropower plant for at least three (3) projects with commercial operation for not less than one (1) year in two (2) or more different OECD countries, provided that each project shall have a total output of not less than 1 MW.
- (k) The Bidder shall propose the company for the Civil Works which has successfully executed, as Contractor and/or Subcontractor, the Civil Works such as Dam and Appurtenance Structure, Power Plant Concrete Structure, Industrial Concrete Structure, structure related to underground work, and/or similar works, with the Civil Works Contract Price of not less than 20 million Baht per one (1) project with at least one (1) project. Only experience in the past ten (10) years prior to the technical Bid Opening Date is acceptable.

For rock excavation work, the Bidder shall propose the company for excavation work which has successfully executed such work of not less than 1,000 m<sup>3</sup> in volume in one (1) project.

Such evidences under item (h), (i), (j) and (k) shall only be of the relevant proposed vendor/manufacture'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/manufacture under item (c), (g), (h), (i), (j) and (k) who

- (1) consolidates or merges with or acquires other firm or company or business units of other firm or company before submitting the Bids, or
- (2) is formed by consolidating or merging firms or companies or business units of firms or companies before submitting the Bids, 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 Bids.

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/manufacture under item (c), (g), (h), (i), (j) and (k).

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.

- (l) 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.
- (m) 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 Additional Regulation attached to this Section.
- (n) 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.

- (o) 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.
- (p) The Bidder shall not be EGAT's consultant or involve in EGAT's consultancy under this Invitation for Bids.

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

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

Bidders are advised that non-compliance 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 and/or manufacturer 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 November 30, 2023 to January 15, 2024 at USD 100.- or Baht 3,000.-, 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, 3<sup>rd</sup> Floor, Building No. TOR 082  
Electricity Generating Authority of Thailand  
Bang Kruai, Nonthaburi 11130  
Thailand

Facsimile No. : (662) 4336317

For more details and downloading Request Form for purchasing Bidding documents on website : <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 April 25, 2024 to May 15, 2024. Bids shall be submitted at Bidding Room, 1<sup>st</sup> Floor of Building No. TOR 082 at EGAT's Head Office, Nonthaburi during 9.00 hrs. to 10.00 hrs., Bangkok Standard Time, and will be opened publicly at 10.00 hrs.***

ELECTRICITY GENERATING AUTHORITY OF THAILAND  
April 19 , 2024



---

(Mrs. Mayudee Jotisuta)  
Chief

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



**ประกาศการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย**  
**เรื่อง ประกวดราคาเลขที่ EGAT 1/2566-HMT-H1**

(ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) มีความประสงค์จะจัดซื้อและจ้างก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนห้วยแม่ท้อ โดยใช้งบประมาณ กฟผ.

**สถานที่ก่อสร้าง :** ตำบลปามะม่วง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

**ราคากลาง :** 135,564,820.46 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่นๆ)

**คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

1. ต้องเป็นผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาดังกล่าว ในกรณีที่ผู้เสนอราคามีใช้ผู้ซื้อเอกสารประกวดราคา ผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาจะต้องทำหนังสือแจ้งให้ กฟผ. ทราบก่อนเปิดซองประกวดราคา
2. ต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างตามประกวดราคาจ้างดังกล่าว และต้องไม่เป็นผู้ทำงานซึ่งปลัดกระทรวงการคลังได้แจ้งเวียนชื่อไว้ หรือต้องไม่เป็นผู้ที่ กฟผ. ห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคา หรือต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามคำสั่ง กฟผ.
3. ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาครั้งนี้เป็นต้นไป หรือต้องไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการดำเนินการประกวดราคาครั้งนี้
4. ต้องไม่เป็นที่ปรึกษาของ กฟผ. หรือมีส่วนร่วมในบริษัทที่ปรึกษาของ กฟผ. ในงานนี้ หรือต้องไม่มีผู้ปฏิบัติงาน กฟผ. เข้าไปมีส่วนร่วมในกิจการของผู้เสนอราคา ไม่ว่าจะในฐานะผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิควบคุมการจัดการ กรรมการ ผู้อำนวยการ ผู้จัดการ พนักงาน ลูกจ้าง ตัวแทน หรือที่ปรึกษา ยกเว้นในกรณีที่ผู้ปฏิบัติงานได้รับคำสั่งอย่างเป็นทางการจาก กฟผ. ให้ไปปฏิบัติงานหรือเข้าร่วมในกิจการของผู้เสนอราคา
5. ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
6. ข้ออื่นๆ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา



### การขายเอกสารประกวดราคา

ผู้สนใจติดต่อขอทราบรายละเอียดเพื่อตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคา และขอซื้อเอกสารประกวดราคาในรูปแบบ CD-ROM ในราคาชุดละ 3,000.- บาท ได้ที่กองจัดซื้อจัดจ้างต่างประเทศ สายงานผลิตไฟฟ้า พัฒนาโรงไฟฟ้าและพลังงานหมุนเวียน ฝ่ายจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุ (ห้อง 303 ชั้น 3 อาคาร ท.082) การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เชียงสะพานพระราม 7 นนทบุรี ในวันทำการระหว่างเวลา 8.00 น. ถึง 15.00 น. ตั้งแต่วันที่ 30 พฤศจิกายน 2566 – 15 มกราคม 2567 หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0 2433 9774 หรือ Email : [ned\\_pro@egat.co.th](mailto:ned_pro@egat.co.th) ทั้งนี้ สามารถ download แบบฟอร์มขอซื้อเอกสารประกวดราคาได้ที่ website: <http://www4.egat.co.th/fprocurement/biddingeng/>

### การยื่นซองประกวดราคา

กำหนดยื่นซองประกวดราคา เลื่อนจากวันที่ 25 เมษายน 2567 เป็น วันที่ 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 8.30 น. ถึง 10.00 น. และเปิดซองประกวดราคาเวลา 10.00 น. ณ ห้องประกวดราคา ชั้น 1 อาคาร ท.082 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จังหวัดนนทบุรี

ประกาศ ณ วันที่ 19 เมษายน 2567



(นางมยุดี โชติสุต)

หัวหน้ากองจัดซื้อจัดจ้างต่างประเทศ

สายงานผลิตไฟฟ้า พัฒนาโรงไฟฟ้าและพลังงานหมุนเวียน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนห้วยแม่ท้อ.....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สายงานรองผู้อำนวยการพัฒนาโรงไฟฟ้าและพลังงานหมุนเวียน.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....136,770,000.00.....บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....31 สิงหาคม 2566.....  
เป็นเงินรวม.....135,564,820.46....บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ)  
ราคา/หน่วย(ถ้ามี) ..... บาท/คน/วัน
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 ราคาอ้างอิงจากหน่วยงานรัฐ สถาบัน สมาคม หรือเอกชนอื่น ๆ ตลอดจนวารสารต่างประเทศที่เผยแพร่เป็นสากล
  - 4.2 ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด หรือจากบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์
  - 4.3 ราคาจากการประเมินตามสภาพการทำงานจริงที่เหมาะสมและสอดคล้องกับลักษณะงาน
  - 4.4 ราคาอ้างอิงจากผู้เสนอราคาในการประมูลที่ผ่านมาของ กฟผ. ในช่วงเวลา 5 ปี ที่ผ่านมา
  - 4.5 ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 5 ปี
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 5.1 นายชนินทร์.....พฤกษ์พิทักษ์.....วศ.11 อพพ.....
  - 5.2 นางพจมาน.....รัตนจันทร์.....หปรค-พ. กผศน-พ. อพร.....
  - 5.3 นายวิษณุ.....พิพัฒน์กุลชัย.....หวพน-พ. กวฟพ-พ. อพพ.....
  - 5.4 นายกวิน.....ตันทวีวงศ์.....หวรพ-พ. กวฟพ-พ. อพพ.....
  - 5.5 นายสันติ.....ปัญญาสมบัติ.....หวชช-พ. กวยพ-พ. อพพ.....
  - 5.6 น.ส.ศุภมน.....วงศ์ปิยะบวร.....วศ.7 กวยพ-พ. อพพ.....
  - 5.7 นายธิติวดี.....อภิวัฒน์กุล.....วศ.7 กวภพ-พ. อพพ.....
  - 5.8 นายณัฐพล.....พงษ์ประเสริฐ.....วศ.7 กวภพ-พ. อพพ.....
  - 5.9 นายเกียรติเชษฐ์.....ผดุงวงษ์.....หงคค-พ. กปสค-พ. อพพ.....
  - 5.10 น.ส.ศิริมา.....สันติพลวดี.....วศ.7 กปสค-พ. อพพ.....

( นายชนินทร์ พฤกษ์พิทักษ์ )  
วศ.11

ตาราง Breakdown ราคางานโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนห้วยแม่ท้อ

รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
งานประกอบด้วย	
- งานอุปกรณ์เครื่องกล	41,644,808.07
- งานอุปกรณ์ไฟฟ้า	59,205,355.48
- งานโยธา	34,714,656.91
<b>รวมประมาณราคา</b>	<b>135,564,820.46</b>

หมายเหตุ : ราคางานรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ แล้ว (เช่น ภาษีนำเข้า)

  
(นายชินนทร์ พุฒกะพิทักษ์)  
วศ.11