#### 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 <a href="https://www.egat.co.th/privacy-notice-procurement">https://www.egat.co.th/privacy-notice-procurement</a> 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.

ประกาศความเป็นส่วนตัว (Privacy Notice) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง การบริหารพัสดุ และการบริหาร สัญญาของ กฟผ.

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้ดำเนินการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง การบริหารพัสดุ และการบริหารสัญญา เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของ ประเทศไทย พ.ศ. 2562 (PDPA) ซึ่งมีผลบังคับใช้อย่างครบถ้วน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2565 ทั้งนี้ ท่านสามารถศึกษารายละเอียดประกาศความเป็นส่วนตัว (Privacy Notice) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง การบริหารพัสดุ และการบริหารสัญญา ได้ที่ https://www.egat.co.th/privacy-notice-procurement.html หรือที่ OR Code ด้านล่าง



### การขีดฆ่าข้อมลส่วนบคคลอ่อนไหว

กฟผ. มีประกาศความเป็นส่วนตัว (Privacy Notice) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง การบริหารพัสดุ และการบริหาร สัญญา เพื่อใช้ในการเก็บรวบรวม ใช้ หรือเปิดเผย ข้อมูลส่วนบุคคล แต่ไม่เก็บข้อมูลส่วนบุคคลอ่อนไหว หากเอกสารของท่านที่ต้องส่งมอบให้ กฟผ. มีข้อมูลส่วนบุคคลอ่อนไหวตามที่ถูกบัญญัติไว้ในมาตรา 26 ของ PDPA ดังนี้ เชื้อชาติ เผ่าพันธุ์ ความคิดเห็นทางการเมือง ความเชื่อในลัทธิ ศาสนาหรือปรัชญา พฤติกรรมทางเพศ ประวัติอาชญากรรม ข้อมูลสุขภาพ ความพิการ ข้อมูลสหภาพแรงงาน ข้อมูลพันธุกรรม ข้อมูลชีวภาพ หรือ ข้อมูลอื่นใด ซึ่งกระทบต่อเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลในทำนองเดียวกันรวมอยู่ด้วย ขอให้ท่านขีดฆ่า หรือปกปิด ข้อมูลดังกล่าว ก่อนส่งมอบให้แก่ กฟผ.

### Notice to Bidder

Subject: Reception of Enquiry Documents via Online Process

Please be informed of the reception of enquiry documents via online process as follows:

- 1) Download the Registration Form and fill out all necessary information <u>by typing</u>. (Complete data is required.)
- 2) Submit the fill-out Registration Form from 1) to the email address of the in-charge officer and <a href="mailto:procurement.tse@egat.co.th">procurement.tse@egat.co.th</a> in the CC. <a href="mailto:before 15.30">before 15.30</a> hrs., <a href="mailto:Bangkok Standard Time">Bangkok Standard Time</a>.
- 3) The in-charge officer will send the link for downloading the enquiry documents to the purchaser's email address in the Registration Form within approximately 2 working days.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

# Registration Form

Enquiry No. RTS2-INS(L)-03

### Supply of Transmission Line Insulator

Transmission System Expansion and Renovation Project Phase 2

Availability for Receiving Enquiry Documents: December 8, 2023 - January 25, 2024

### **Instructions**

- 1) Fill out this Registration Form in English by typing. (Complete data is required.)
- 2) Submit the filled-out Registration Form to the in-charge officer via email (with cc. procurement.tse@egat.co.th before 15.30 hrs., Bangkok Standard Time.
- 3) The in-charge officer will send the link for downloading the enquiry documents to the purchaser's email address in the

Registration Form, whic	h will take approximately 2 working days.			
For Purchaser	TAX ID :			
No.		Date :		
Bidder's Name				
Address				
			Country:	
Name of Contact Person	n:	Tel.	Mobile No.	
Email Address :				
Local Representative				
Address				
			TAX ID :	
Name of Contact Person	n:	Tel.	Mobile No.	
Email Address :				
For Procurement Office	r	Change Of Bidder's Name	TAX ID:	
Bidder's Letter No. :			Dated :	
New Bidder's Name				
Address				
	Country:			
Name of Contact Person :		Tel.	Mobile No.	
Email Address :				
Local Representative				
Address				
		Tax ID:		
Name of Contact Person	n:	Tel.	Mobile No.	
Email Address :				
Contact Information of	In-charge Officer			
Name	Ms. Hathaipat Poonpolkul			
Email address	hathaipat.p@egat.co.th			
Telephone No.	66 2436 0341			
Mobile No.	66 8 9775 1690			



# Supply of Transmission Line Insulator Transmission System Expansion and Renovation Project Phase 2

The Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT) is calling for the subject Enquiry to be financed by EGAT's fund.

Place of Delivery : Bangkok Port

Medium Cost (including Value Added Tax and other expenses) : THB 1,000,000.-

### Eligibility of Bidders

- 1. The Bidder shall be a juristic person who manufactures or provides such materials or services and shall not be named in the List of Work Abandoners published by the Permanent Secretary, Ministry of Finance, and/or in the Debarment List and/or in the List of Work Abandoners declared by EGAT.
- 2. The Bidder shall not be a Jointly Interested Bidder with other Bidders as from the date of EGAT's issuance of the Enquiry, or shall not be a person who undertakes any action as an "Obstruction of Fair Price Competition" for this Enquiry.
- 3. The Bidder shall not either be EGAT's consultant or involve in EGAT's consultancy company under this Enquiry, or shall not have EGAT's personnel involved in his business as shareholder having voting right that can control his business, director, manager, officer, employee, agent, or consultant except those who are officially ordered by EGAT to act or participate therein.
- 4. The Bidder shall not be the person who is privileged or protected not to be taken any legal proceedings under Thai Court; Provided that such Bidder's government declares that such special privilege is waived.
- 5. The Bidder who is a joint venture or consortium shall carry out all the work under such formation from the time of quotation until the fulfillment of the Contract.

#### Availability of Enquiry

Enquiry Documents will be obtainable during 08:00 hrs. to 15:30 hrs., Bangkok Standard Time, as from December 8, 2023.

Please find more details at <a href="http://www4.egat.co.th/fprocurement/biddingeng/">http://www4.egat.co.th/fprocurement/biddingeng/</a> or contact for further information at telephone no. 66 2436 0341 or <a href="mailto:procurement.tse@egat.co.th">procurement.tse@egat.co.th</a>.

### Delivery of Quotation

Quotation shall be submitted at Bidding Room, 1<sup>st</sup> Floor, Tor 082 Building during 09:30 hrs. to 10:00 hrs., Bangkok Standard Time, January 25, 2024 and will be opened publicly at 10:00 hrs.

ELECTRICITY GENERATING AUTHORITY OF THAILAND

December 8, 2023

(Miss Chattiya Chandhanayingyong)

Chattiya C.

Chief, International Procurement Department - Transmission Segment



## ประกาศการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เรื่อง สอบราคาซื้อ เลขที่ RTS2-INS(L)-03

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) มีความประสงค์จะซื้อ Transmission Line Insulator สำหรับโครงการ ปรับปรุงและขยายระบบส่งไฟฟ้าที่เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งานระยะที่ 2 โดยใช้งบประมาณ กฟผ.

: ท่าเรือกรุงเทพฯ สถานที่ส่งมอบ

ราคากลาง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่นๆ) : 1,000,000.- บาท

### คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 1. ต้องเป็นนิติบุคคลผู้ผลิตหรือเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุตามประกาศ และต้องไม่เป็นผู้ทิ้งงานซึ่งปลัดกระทรวงการคลังได้แจ้งเวียนชื่อไว้ หรือต้องไม่เป็น ผู้ที่ กฟผ. ห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคา หรือต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็น ผู้ทิ้งงานตามคำสั่ง กฟผ.
- 2. ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาครั้งนี้เป็นต้นไป หรือต้องไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการดำเนินการสอบราคาครั้งนี้
- 3. ต้องไม่เป็นที่ปรึกษาของ กฟผ. หรือมีส่วนร่วมในบริษัทที่ปรึกษาของ กฟผ. ในงานนี้ หรือต้องไม่มีผู้ปฏิบัติงาน กฟผ. เข้าไปมีส่วนร่วม ในกิจการของผู้เสนอราคา ไม่ว่าจะในฐานะผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิควบคุมการจัดการ กรรมการ ผู้อำนวยการ ผู้จัดการ พนักงาน ลูกจ้าง ตัวแทน หรือที่ปรึกษา ยกเว้น ในกรณีที่ผู้ปฏิบัติงานได้รับคำสั่งอย่างเป็นทางการจาก กฟผ. ให้ไปปฏิบัติงานหรือเข้าร่วมในกิจการของผู้เสนอราคา
- 4. ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และ ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- 5. ผู้ประสงค์ยื่นซองสอบราคาในนามของกิจการร่วมค้าหรือกิจการค้าร่วม (Joint Venture or Consortium) จะต้องดำเนินการ ทุกขั้นตอนของการสอบราคาในนามของกิจการร่วมค้าหรือกิจการค้าร่วม ตั้งแต่การเสนอราคาจนสิ้นสุดข้อผูกพันกับ กฟผ.

### การขอรับเอกสารสอบราคา

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคา ในวันทำการระหว่างเวลา 08:00 น. ถึง 15:00 น. ตั้งแต่วันที่ 8 ธันวาคม 2566 ทั้งนี้ สามารถดูรายละเอียดการขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่เว็บไซต์ http://www4.egat.co.th/fprocurement/biddingeng/ หรือ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์ หมายเลข 0 2436 0341 หรืออีเมล procurement.tse@egat.co.th

### การยื่นซองสอบราคา

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 25 มกราคม 2567 เวลา 09:30 น. ถึง 10:00 น. และเปิดซองสอบราคาเวลา 10:00 น. ณ ห้องประกวดราคา ชั้น 1 อาคารฝ่ายจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุ ท.082 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เชิงสะพานพระราม 7 จังหวัดนนทบุรี

ประกาศ ณ วันที่ 8 กันวาคม 2566

(นางสาวฉัตติยา จันทนยิ่งยง)

Toute France

หัวหน้ากองจัดซื้อจัดจ้างต่างประเทศสายงานระบบส่ง

# ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ Enquiry No. RTS2-INS(L)-03

การจัดซื้อ Transmission Line Insulator

โครงการปรับปรุงและขยายระบบส่งไฟฟ้าที่เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งานระยะที่ 2 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายแผนงานและโครงการระบบส่ง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

โครงการปรับปรุงและขยายระบบส่งไฟฟ้าที่เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งานระยะที่ 2 งบประมาณ 21,900 ล้านบาท

- วันที่กำหนดราคากลาง 10 พฤศจิกายน 2566 (วันที่ อวส. อนุมัติ)
   ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เป็นเงิน 1,000,000.00 บาท บาท ราคา/หน่วย ตามเอกสารแนบ
- 4. **แหล่งที่มาของราคากลาง**หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางการจัดซื้อและจัดจ้างงานก่อสร้างระบบส่งไฟฟ้าของสายงานระบบส่ง
- 5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

5.1 นายสันติ บุณยโยธิน

นวส-ปส. กวสส-ส.

5 2 นางสิรินยา ตันสัจจา

หปส-ส. กวสส-ส.

5.3 นางจินตนา เสมทัพพระ

วศ.7 หปส-ส. กวสส-ส.

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้แก่ ค่าใช้จ่ายที่ กฟผ. ต้องจ่ายตามวิธีการพิจารณาเปรียบเทียบราคาที่กำหนดไว้ ในเอกสารประกวดราคา เช่น อากรขาเข้า เป็นต้น

> **นางสุนิศว แย้มอยู่** - 8 ธ.ค. **2566**

### DETAILS OF THE MEDIUM COST FOR ENQUIRY NO. RTS2-INS(L)-03

### SCHEDULE 1 : SUPPLY OF TRANSMISSION LINE INSULATOR

Item		Supply of Equipment	
		Foreign Supply	Foreign Currency
	Description	CFR Thai Port	
		Amount (Baht)	Amount (Baht)
1-1	Porcelain or glass insulator ANSI CLASS 52-3 (15,000 lbs) with corrosion proof type pin	137,760.00	
1-2	Porcelain or glass insulator ANSI CLASS 52-3 (18,000 lbs) with corrosion proof type pin	495,720.00	

### SCHEDULE 2 : TEST OF EQUIPMENT

2-1	Steep front wave impulse test on insulator ANSI CLASS 52-3 (15,000 lbs) with corrosion proof type pin	138,000.00
2-2	Steep front wave impulse test on insulator ANSI CLASS 52-3 (18,000 lbs) with corrosion proof type pin	138,000.00

Bid Price	633,480.00	276,000.00	
Adjusted Price (Other Expense and VAT)	67,	67,877.54	
Total of Bid Price	977,	977,357.54	

MEDIUM COST OF ENQUIRY NO. RTS2-INS(L)-03	1,000,000.00
---	--------------

นายประวิทย์ เลิศโกวิทย์ ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมระบบส่ง 10 Nov 2023

นางสุนิศา แย้มอยู่

- 8 **ธ.ค. 2566** 

### **Important Information**

for

### **Enquiry No. RTS2-INS(L)-03**

The purpose of this section is to inform the Bidders to **carefully study** the details of the revised terms and conditions in the bidding documents. The following provisions have been **recently revised** as stated hereunder:

### **Additional Regulation**

Information to be submitted with Bid as required in Item 3.2 has been revised.

The following paragraph in Remarks Item 4. of page 11 of Additional Regulation has been deleted:-

"In case that any Major Shareholder(s) of the Bidder is (are) juristic person(s), and such juristic person(s) has (have) Major Shareholder(s) who is (are) juristic person(s), the Bidder shall submit the list of the Major Shareholder(s)/ the Names of Manager/ Managing Partner/ Managing Director/ Executive/ Person Who Is Authorized to Manage the Business/ Partner/ Partner with Unlimited Liability/ of such juristic person(s) as per page 10-11 of this Additional Regulation. The requirement of submission of list of the Major Shareholder(s)/ the Names of Manager/ Managing Partner/ Managing Director/ Executive/ Person Who Is Authorized to Manage the Business/ Partner/ Partner with Unlimited Liability/ of such juristic person(s) shall apply to 2 tiers of Major Shareholder(s) who is(are) juristic person(s)."

### **Article B-3. Bid Security**

Terms and conditions regarding the forms of bid security have been revised.

### Article B-12. Evaluation and Comparison of Bids

The calculated insurance premium to be used for evaluation and comparison purpose has been revised from 0.0629% to **0.0554**%.

### Article E-12. Performance Security and Specimen of Guarantee

Terms and conditions regarding the forms and the amount of performance security have been revised.

### **Article E-13. Inspection and Tests**

Terms and conditions regarding inspection and tests have been revised.

### **Article E-14. Preparation for Shipment and/or Delivery**

Details in the table of Instructions for Packaging at the end of Section E have been revised.

### Article F- 11. Drawings and Documents to be Furnished by Contractor

Terms and conditions regarding EGAT's document management system have been added and the number of copies of the drawings and documents in Print and CD-ROM in the tables of Drawings and Documents to be Furnished by the Contractor (For Control and Protection Equipment) and of Drawings and Documents to be Furnished by the Contractor (For All Equipment except Control and Protection Equipment) at the end of section F have been revised.

### Article F-12. Maintenance Security and Specimen of Maintenance Guarantee

Terms and conditions regarding the forms and the amount of maintenance security have been revised.

### **DATA SHEET**

### for

### Enquiry No. RTS2-INS(L)-03

This section consists of provisions that are specific to each procurement and supplement the information or requirements included in bidding documents.

### **Provisions not Applicable**

All provisions and words related to Local Supply shall not apply to this Enquiry.

### Article A-2. Eligibility of Bidders: General Requirements

Item b. shall be revised as follows:

b. The Bidder shall be a receiver of the bidding documents from EGAT.

### **Article B-2. Bid Prices**

Source of Supply and Service

The following item shall be added to this Article:

e. Prices for insulator tests quoted (if any) shall be firm.

### **Article B-3. Bid Security**

This article and any provisions regarding bid security found in the bidding documents are not applicable.

### **Article B-4.** Validity of Bids

The validity of the bid shall be for one hundred and twenty (120) Days from the date specified for opening of bid.

### Article B-8. Information to be Submitted with Bid

Item m. is not applicable.

The following documents shall be added to this Article:

n. Previous test reports of the insulators of the same ANSI class or similar required in these Bidding Documents demonstrating that the offered insulators meet or exceed the

technical requirements indicated in Section D – <u>Insulator Assemblies</u> and Amendment No. 3 of Specifications No. C-2 (Revision 6) and Specifications No. TL-01 (Rev.2): <u>Additional Specifications for Insulator Tests</u>. The tests to be performed consist of:

- 1. Design tests (in accordance with ANSI C29.2 or IEC 60383)
- 2. Quality conformance tests
- 3. Steep front ware impulse test
- 4. Power arc test

The acceptance criteria for the tests shall be in accordance with the requirements specified in EGAT's Specifications attached to these Bidding Documents.

Such previous test must be witnessed and the test report must be certified by a representative of an internationally-recognized testing laboratory, or inspection firm, or an institute, or a client inspector which is clearly not aligned with the manufacturer.

### Article B-12. Evaluation and Comparison of Bids

The evaluation of bid prices shall be on a combination of all schedule basis.

Add item 6. in No.4, "The prices to be used for evaluation and comparison purpose shall be as follow:"

6. Cost of Insulator test including VAT, if any.

### Article E-29. Failure to Meet Requirements and F-10. Maintenance Guarantee

The Contractor shall guarantee the proper functioning of the Equipment for a period of three (3) Years.

Defective Equipment to be replaced with the whole new set

None.

### Article F-8. Payment

The following item shall be added to this Article:

### f. Payment for Insulator Tests

One hundred (100) per cent of the cost of Insulator Tests will be paid after the tests have been performed successfully and the reports have been approved by EGAT.

### Article F-9. Liquidated Damages for Late Delivery of Equipment

The Liquidated Damages shall be at the rate of one-tenth of one (0.10) per cent of the price of each complete Schedule of Equipment not timely delivered for each Day of delay. This sum is payable regardless of the actual loss and/or damages incurred.

### Article F-11. Drawings and Documents to be Furnished by the Contractor

Item a. Drawings, Provision (4) shall be revised as follows:

(4) Reproducibles of all final approved drawings shall be made on paper.

### ELECTRICITY GENERATING AUTHORITY OF THAILAND

Nonthaburi

Thailand

### **ENQUIRY NO. RTS2-INS(L)-03**

#### SUPPLY OF TRANSMISSION LINE INSULATOR

#### TRANSMISSION SYSTEM EXPANSION AND RENOVATION PROJECT PHASE 2

### A-1. Invitation

The Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT) hereby invites sealed bids for furnishing and delivering of Transmission Line Insulator under Transmission System Expansion and Renovation Project Phase 2 hereinafter called Equipment in accordance with the terms, conditions and Specifications described in these Bidding Documents.

### A-2. Eligibility of Bidders: General Requirements

All Bidders shall meet the following requirements; failure to so comply shall constitute sufficient ground for rejection.

- a. The Bidder shall be a partnership, firm or company, either alone or in joint venture or in consortium.
- 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 shall be well-established and maintain a permanent place of business. For a joint venture or consortium, all members of the joint venture or consortium are required to meet this qualification.
- d. The Bidder shall not be named in the List of Work Abandoners published by the Permanent Secretary, Ministry of Finance, and/or in the Debarment List and/or in the List of Work Abandoners declared by EGAT.

- e. For the Bidder who changes name before submitting the bid, his experience records in previous name shall be considered as the experience records of the Bidder.
- f. The Bidder shall not be a Jointly Interested Bidder with other Bidders as from the date of EGAT's issuance of this invitation to bid, or shall not be a person who undertakes any action as an "Obstruction of Fair Price Competition" as defined in Additional Regulation for this invitation.
- g. The Bidder shall not either be EGAT's consultant or involve in EGAT's consultancy company under this invitation, or have EGAT's personnel involved in his business as shareholder having voting right that can control his business, director, manager, officer, employee, agent or consultant except the ones who are officially ordered by EGAT to act or participate therein.
- h. The Bidder shall not be the 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.
- i. In case of a joint venture or consortium, the Bidder shall carry out all the provision of the Equipment and all Work under such formation from the time of bidding until the fulfillment of the Contract and the parties to the joint venture or the consortium shall accept joint and several liability for performing all obligations under the bid and the Contract.
- j. The Bidder shall not propose to supply the Equipment from the country under the state of war whether declared or not.
- k. The Bidder shall have adequate fund to meet financial obligations incidental to this Contract.
- 1. The Bidder shall submit documentary evidence established in accordance with Article B-8. <u>Information to be Submitted with Bid</u> to demonstrate the Bidder's sufficient eligibility to bid and qualification to perform the Contract.

### A-3. Eligibility of Bidders: Technical Requirements

All Bidders shall meet the following requirements; failure to so comply shall constitute sufficient ground for rejection.

- a. The Bidder shall manufacture or supply the Equipment or Work as required under this Invitation to Bid.
- b. The Bidder shall have sufficient capacity to carry out the Work.

- c. The Bidder shall be a regular manufacturer or propose a regular manufacturer of the Equipment as specified under this Invitation to Bid.
- d. The Bidder / the proposed manufacturer shall fulfill the following requirements :
  - 1) Being well-established and maintaining a permanent place of business
  - 2) Having significant technical knowledge and at least three (3) years' experience in the design, manufacture and testing of the proposed Equipment as well as having capacity available to manufacture the Equipment properly and expeditiously within the time specified.
  - Having a record of a minimum three (3) consecutive years of successful operation / use of at least 10,000 units of insulator of the same or similar ANSI class as those required under this Invitation in transmission line(s) operating in the transmission network electric utility in overseas country (not his own country) during the last ten years at the following voltage levels:
    - 110 kV or higher for insulators to be used for 115 kV transmission line
    - 220 kV or higher for insulators to be used for 230 kV transmission line
  - 4) Having a past design test record of the proposed Equipment. Such past design test record shall conform to the test specified in EGAT's Specification.
  - 5) If the Bidder / the proposed manufacturer is a new company formed by acquisition of or merger with other companies or business units before submitting the Bid, the experience records of any of such previous companies or business units that meet the requirements set forth herein are acceptable as the experience records of the Bidder / the proposed manufacturer.
  - The Bidder / the proposed manufacturer shall have no just or proper claims pending against the Bidder with respect to breach in the performance of contract on other similar works awarded by EGAT or against the Equipment on other similar works. If the Bidder / the proposed manufacturer is a new company formed by acquisition of or merger with other companies or business units, the pending claim of any of such previous companies or business units shall be considered as the pending claim of the Bidder / the proposed manufacturer.

Reference records of either parent or affiliated companies shall not be considered as the records of such Bidder / the proposed manufacturer.

#### A-4. Joint Venture or Consortium

In the event that the successful Bidder is a joint venture or a consortium formed of two or more companies, EGAT requires that the parties to the joint venture or the consortium accept joint and several liability for all obligations under the Contract.

### A-5. Preparation and Delivery of Bids

Bids shall be prepared in accordance with the Instructions to Bidders contained in the Bidding Documents in one (1) original and three (3) hard copies in English, on the bid forms included for this purpose and shall be accompanied with a bid security as required under the Article pertaining to Bid Security in Section B. <u>Instructions to Bidders</u>. The bid security will be placed in a separate sealed envelope.

The envelope of the bids will be marked in capital letters in the lower left-hand corner as follows:

#### **ENQUIRY NO. RTS2-INS(L)-03**

#### SUPPLY OF TRANSMISSION LINE INSULATOR

#### TRANSMISSION SYSTEM EXPANSION AND RENOVATION PROJECT PHASE 2

and shall be addressed and delivered to:

International Procurement Department - Transmission Segment
Procurement and Inventory Management Division
Electricity Generating Authority of Thailand
Bangkruai, Nonthaburi 11130
Thailand

on or before 10:00 a.m., Bangkok Standard Time, see Tentative Schedule

If the envelope(s) is not sealed, marked and addressed as required above, EGAT will assume no responsibility for the bid misplacement or premature opening.

Bids will be opened publicly at *Bidding Room*, 1<sup>st</sup> floor, Tor 082 Building and at the time specified above.

Bids received after the time stipulated herein shall be rejected and returned unopened.

### A-6. Availability of Bidding Documents

The Bidding Documents in CD-ROM are available for examination and can be obtained from EGAT at the hereunder address upon payment to EGAT, non-refundable, in the amount of USD \_\_\_ or THB \_\_\_. These prices include the value added tax.

International Procurement Department - Transmission Segment Procurement and Inventory Management Division Electricity Generating Authority of Thailand Bangkruai, Nonthaburi 11130 Thailand