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 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 procurement.tse@egat.co.th in the CC. 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 within approximately 2 working days.

Registration Form

Enquiry No. SSVT-SA-01 Supply of Surge Arrester

Substation Low Volt Improvement with SSVT

Availability for Receiving Enquiry Documents: August 20, 2024 - October 30, 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 15.00 hrs., Bangkok Standard Time. 3) The in-charge officer will send the link for downloading the enquiry documents to the receiver's email address in the Registration Form, which will take approximately 2 working days. For Receiver TAX ID: No. Date: Bidder's Name Address Country: Name of Contact Person: Tel. Mobile No. Email Address: Local Representative Address TAX ID: Name of Contact Person: Tel. Mobile No. Email Address: For Procurement Officer Change Of Bidder's Name TAX ID: Dated: Bidder's Letter No.: New Bidder's Name Address Country: Mobile No. Name of Contact Person: Tel. Email Address: Local Representative Address Tax ID: Name of Contact Person: Tel. Mobile No. **Email Address:** Contact Information of In-charge Officer Miss Natchapich Larprassameeparn Name Email address 598265@egat.co.th Telephone No. 66 2436 3341

Mobile No.

669 8946 4717



Supply of Surge Arrester

Substation Low Volt Improvement with SSVT

The Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT) is calling for the subject Enquiry to be financed by EGAT's fund. The project is on the process of the Government's Approval. The Enquiry may be cancelled in case the project is not approved.

Place of Delivery: Bangkok Port / Ex-works

Medium Cost (including Value Added Tax and other expenses): THB 2,003,000.-

Schedule 1: Surge Arrester: THB 1,510,000.-

Schedule 2: Surge Arrester: THB 493,000.-

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 are obtainable during 08:00 hrs. to 15:00 hrs., Bangkok Standard Time, as from August 20, 2024.

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

Delivery of Quotation

Quotation shall be submitted at Bidding Room, 1^{st} Floor, Tor 082 Building during 09:30 hrs. to 10:00 hrs., Bangkok Standard Time, October 30, 2024 and will be opened publicly at 10:00 hrs.

ELECTRICITY GENERATING AUTHORITY OF THAILAND

August 20, 2024

(Miss Chattiya Chandhanayingyong)

Chattiga C.

Chief

International Procurement Department – Transmission Segment



ประกาศการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เรื่อง สอบราคาซื้อ เลขที่ SSVT-SA-01

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) มีความประสงค์จะซื้อ Surge Arrester สำหรับโครงการปรับปรุง แหล่งจ่ายไฟแรงต่ำด้วย SSVT ปี 2568-2570 โดยใช้งบประมาณ กฟผ. ทั้งนี้ โครงการอยู่ระหว่างการขออนุมัติจากคณะรัฐมนตรี การจัดหาครั้งนี้จะไม่ผูกพัน กฟผ. หากโครงการไม่ได้รับอนุมัติ

สถานที่ส่งมอบ : ท่าเรือกรุงเทพฯ / หน้าโรงงานผู้ผลิต

ราคากลาง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่นๆ) : 2,003,000.- บาท

Schedule 1 : Surge Arrester : 1,510,000.- บาท

Schedule 2 : Surge Arrester : 493,000.- บาท

คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. ต้องเป็นนิติบุคคลผู้ผลิตหรือเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุตามประกาศ และต้องไม่เป็นผู้ทิ้งงานซึ่งปลัดกระทรวงการคลังได้แจ้งเวียนชื่อไว้ หรือต้องไม่เป็นผู้ที่ กฟผ. ห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคา หรือต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงาน ตามคำสั่ง 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 20 สิงหาคม 2567 ทั้งนี้ สามารถดูรายละเอียดการขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่เว็บไซต์ http://www4.egat.co.th/fprocurement/biddingeng/ หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์ หมายเลข 0 2436 0341 หรืออีเมล procurement.tse@egat.co.th

การยื่นซองสอบราคา

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่ 30 ตุลาคม 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 20 สิงหาคม 2567

(นางสาวฉัตติยา จันทนยิ่งยง)

หัวหน้ากองจัดซื้อจัดจ้างต่างประเทศสายงานระบบส่ง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ Enquiry No. SSVT-SA-01

การจัดซื้อ Surge Arrester

โครงการปรับปรุงแหล่งจ่ายไฟแรงต่ำด้วย SSVT ปี 2568-2570

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายแผนงานและโครงการระบบส่ง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

โครงการปรับปรุงแหล่งจ่ายไฟแรงต่ำด้วย SSVT ปี 2568-2570 งบประมาณ 149.4 ล้านบาท

- วันที่กำหนดราคากลาง 17 กรกฎาคม 2567 (วันที่ อวส. อนุมัติ)
 ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่นๆ เป็นเงิน 2,003,000.00 บาท ราคา/หน่วย ตามเอกสารแนบ
- 4. แหล่งที่มาของราคากลาง

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางการจัดซื้อและจัดจ้างงานก่อสร้างระบบส่งไฟฟ้าของสายงานระบบส่ง

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

5.1 นายฉัตรซัย เชาวนาธิคม

หมฟ-ส., กวอ-ส.

5.2 นางสาวกาญจนา ผลสวัสดิ์

วศ.7, หมฟ-ส., กวอ-ส.

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้แก่ ค่าใช้จ่ายที่ กฟผ. ต้องจ่ายตามวิธีการพิจารณาเปรียบเทียบราคาที่กำหนดไว้ ในเอกสารประกวดราคา เช่น อากรขาเข้า เป็นต้น

> № ถ้าจ์หาก ชุญกล้าน์ นางสาวกานต์ชนก ผู้อุดสำห์ หชตส-ห.

> > 20 สิงหาคม 2567

ราคากลาง Enq. No. SSVT-SA-01

Schedule No.1 (round)	THB	1,510,000.00
Schedule No.2 (round)	ТНВ	493,000.00
Total Cost	THB	2,003,000.00

ราคากลางรวม VAT, Import Duty และ Custom Clearance แล้ว

ไม่สาวกานต์ชนก ผู้อุดส่าห์ หชดส-ห.

20 สิงหาคม 2567

นายประวิทย์ เลิศโกวิทย์ ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมระบบส่ง 17 Jul 2024

MEDIUM COST FOR ENQUIRY NO. SSVT-SA-01

SUMMARY OF BID PRICE FOR SCHEDULE 1

SUPPLY OF SURGE ARRESTER

SUBSTATION LOW VOLT IMPROVEMENT WITH SSVT

			Supply of Equipment	Supply of Equipment		
No. Description			Foreign Supply	Local Supply		
	Description	Currency	CFR Thai Port	Ex-works Price (excluding VAT) Baht		
			Amount	Amount		
1	Schedule 1 : Surge Arrester	ТНВ	1,161,000.00	240,000.00		
	BID PRICE	ТНВ	1,161,000.00	Baht 240,000.00		
	IMPORT DUTY (0%)	ТНВ		Baht		
	CUSTOM CLEARANCE	ТНВ	6,966.00	Baht		
	VAT	ТНВ	81,270.00	Baht 16,800.00		
	SUMMARY OF MEDIUM COST		1,506,0			
	SUMMARY OF MEDIUM COST (ROUND) THB		1,510,000.00			

นางสาวกานต์ชนก ผู้อุตสาห์ หซตส-ห.

20 สิงหาคม 2567

นายประวิทย์ เลิศโกวิทย์ ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมระบบส่ง 17 Jul 2024

filename : SSVT-SA-01.xlsx

MEDIUM COST FOR ENQUIRY NO. SSVT-SA-01 SUMMARY OF BID PRICE FOR SCHEDULE 2

SUPPLY OF SURGE ARRESTER

SUBSTATION LOW VOLT IMPROVEMENT WITH SSVT

			Supply of Equipment	Supply of Equipment Local Supply		
			Foreign Supply			
No.	No. Description	Currency	CFR Thai Port	Ex-works Price (excluding VAT) Baht		
			Amount	Amount		
1	Schedule 2 : Surge Arrester	ТНВ	360,000.00	99,000.00		
	BID PRICE	ТНВ	360,000.00	Baht 99,000.00		
	IMPORT DUTY (0%)	ТНВ		Baht		
	CUSTOM CLEARANCE	ТНВ	2,160.00	Baht		
	VAT	ТНВ	25,200.00	Baht 6,930.00		
	SUMMARY OF MEDIUM COST	ТНВ	THB 493,290.00			
	SUMMARY OF MEDIUM COST (ROUND)	ТНВ	493,000.00			

นางสาวกานต่ชนก ผู้อุตส่าห์ หซตส-ห.

20 สิงหาคม 2567

นายประวิทย์ เลิศโกวิทย์ ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมระบบส่ง 17 Jul 2024

- Project 1-C2 -

filename: SSVT-SA-01.xlsx

MEDIUM COST FOR ENQUIRY NO. SSVT-SA-01

Schedule 1 : Surge Arrester

SUPPLY OF SURGE ARRESTER

SUBSTATION LOW VOLT IMPROVEMENT WITH SSYT

	Description	Qty.	Currency	Supply of Equipment Foreign Supply				Supply of Equipment Local Supply	
Item No.									
				FOB Vessel	Cost of	Cost of ansportation CFR Th		Ex-work (excludin Bal	s Price g VAT)
				Unit Price	Unit Price	Unit Price	Amount	Unit Price	Amount
1-1	396 kV Surge Arrester completed with corona ring, grading ring as per Ratings and Features RF SA9Y11	3	ТНВ	387,000.00		387,000.00	1,161,000.00		
1-2	Steel Supporting Structure for SA9Y11 (Item No. 1-1), H=9.00 m. as per EGAT's Dwg. No. ST-LA-9-01 and SD-AB-0-01	3		,			2,202,000.00	80,000.00	240,000.00
	Equipment which shall be used together as a complete set referring to Article relevant to Liquidated Damages for Late Delivery of Equipment are item nos. 1-1 with 1-2.								
	Total Price for Schedule 1		ТНВ				1,161,000.00	Baht	240,000.00

นางสาวกานต์ขนก ผู้อุตสาห์

หซตส-ห. 20 สิงหาคม 2567 นายประวิทย์ เลิศโกวิทย์ ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมระบบส่ง 17 Jul 2024

filename: SSVT-SA-01.xlsx

MEDIUM COST FOR ENQUIRY NO. SSVT-SA-01

Schedule 2 : Surge Arrester

SUPPLY OF SURGE ARRESTER

SUBSTATION LOW VOLT IMPROVEMENT WITH SSVT

Item No.	Description	Qty.	Currency	Supply of Equipment Foreign Supply				Supply of Equipment Local Supply		
										FOB Vessel
								Unit Price	Unit Price	Unit Price
2-1	192 kV Surge Arrester as per Ratings and Features RF SA8Y11	2	THE	120 000 00						
2-2	Steel Supporting Standards for SA 9V11 (Texas N. 2	3	THB	120,000.00		120,000.00	360,000.00			
	Steel Supporting Structure for SA8Y11 (Item No. 2-1), H=5.50 m. as per EGAT's Dwg. No. ST-LA-8-01 and SD-AB-0-01									
		3						33,000.00	99,000.00	
	Equipment which shall be used together as a complete set referring to Article relevant to Liquidated Damages for Late Delivery of Equipment are item nos. 2-1 with 2-2.									
			ТНВ				360,000.00	Baht		
	Total Price for Schedule 2								99,000.00	

นางสาวกานต์ชนก ผู้อุตล่าห์ หซตส-ห.

20 สิงหาคม 2567

นายประวิทย์ เลิศโกวิทย์ ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมระบบส่ง 17 Jul 2024

filename: SSVT-SA-01.xlsx

Important Information

for

Enquiry No. SSVT-SA-01

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 0.0554% to 0.072%.

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-8. Payment

After each payment is made, the Contractor or beneficiary shall issue and submit the receipt to EGAT as detailed in the paragraph added at the end of this article.

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. SSVT-SA-01

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

Article A-1. Invitation

Insert the following as the second and third paragraphs of this article respectively:

"The Letter of Award of Contract to be issued to the successful Bidder will be made after EGAT obtains the Project approval from the Government of Thailand, and the approval for Project implementation from the Government's authority and/or other related entities as required (if any) by Thai laws.

Unless EGAT gets approval as such, the Project and the work under this enquiry has to be cancelled. In the event such cancellation is required, all costs incurred by the Bidder in preparing his enquiry shall be at his own account and will not be reimbursed by EGAT."

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-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

Article B-12. Evaluation and Comparison of Bids:

The evaluation of bid prices shall be on schedule basis.

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

Maintenance Guarantee Period

- For all Equipment except Shunt Reactor, 200 MVA 230 kV and above Power Transformer and 500 kV System Voltage Equipment

The Contractor shall guarantee the proper functioning of Equipment for a period of one (1) Year except the following Equipment the guarantee period of which shall be as follows:

<u>Equipment</u>	Period of Guarantee (Year)
- Fault Recording System	2
- Control and Protection System	2

- For Shunt Reactor, 200 MVA 230 kV and above Power Transformer and 500 kV System Voltage Equipment

The Contractor shall guarantee the proper functioning of Equipment for a period of <u>five</u> (5) Years.

Defective Equipment to be replaced with the whole new set

For GIS, Power Transformer, Power Circuit Breaker, Shunt Reactor, in case EGAT, at its sole discretion, requires the Contractor to replace any defected Equipment, the Contractor shall replace the Equipment with the whole new set as specified in <u>Failure to Meet Requirements</u> in section E and <u>Maintenance Guarantee</u> in section F.

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 item of Equipment not timely delivered for each Day of delay. This sum is payable regardless of the actual loss and/or damages incurred.

ELECTRICITY GENERATING AUTHORITY OF THAILAND

Nonthaburi

Thailand

ENQUIRY NO. SSVT-SA-01

SUPPLY OF SURGE ARRESTER

SUBSTATION LOW VOLT IMPROVEMENT WITH SSVT

A-1. Invitation

The Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT) hereby invites sealed bids for furnishing and delivering of Surge Arrester under Substation low volt improvement with SSVT 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

- I. 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. If the Bidder 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.
- c. The Bidder 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. If the Bidder 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 pending claim of the Bidder.
- d. The Bidder shall have sufficient capacity to carry out the Work.
- e. The Bidder shall propose Equipment manufactured by the qualified manufacturers who shall fulfill the following requirements:
 - 1. Being well-established and maintaining a permanent place of business.
 - 2. The manufacturer shall have the experience records that meet the requirements set forth herein.

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

3. If the Manufacturer is a new company formed by acquisition of or merger with other companies or business units, and any of such previous companies or business units has the experience records that meet the requirements set forth herein, such experience records are acceptable as the experience records of the new company, provided that each item of the equipment to be supplied under this bid shall be manufactured from the same source of supply as indicated in each of such relevant supply records as described in Item e.5 below. Otherwise, it shall not be acceptable and shall be sufficient grounds for rejection.

For the avoidance of doubt, it is not allowed to combine the experience records of the previous companies or business units in order to meet the experience requirements.

- 4. Regularly manufacturing of Equipment of the type and ratings proposed.
- 5. Having the qualifications for the required Equipment as follows:

Having one of the following qualifications:

5.1 Proposing the Equipment of the type and ratings which have ever been accepted by EGAT.

OR

5.2 For 500 kV Surge Arrester

Having a supply record of Equipment of the type and similar ratings proposed with successful operation/use of at least five (5) consecutive years in an overseas country (not his own country) and at least fifteen (15) units. The ratings and features of Equipment shall be the same or similar rating as EGAT specifies.

In case that the supply record of Equipment of the type and similar ratings proposed fulfilled the requirement, the manufacturer may propose a newly developed or modified type of such Equipment with successful operation/use of at least one (1) year in overseas country (not his own country) and at least fifteen (15) units. The detailed information of the development or modification shall be submitted with his proposal. EGAT, however, reserves the right and will make its own judgment whether or not to consider or accept the proposed developed or modified type.

For 230 kV and Below Surge Arrester

Having a supply record of Equipment of the type and similar ratings proposed with successful operation/use of at least three (3) consecutive years in an overseas country (not his own country) and at least nine (9) units. The ratings and features of Equipment shall be the same or similar rating as EGAT specifies.

In case that the supply record of Equipment of the type and similar ratings proposed fulfilled the requirement, the manufacturer may propose a newly developed or modified type of such Equipment with successful operation/use of at least one (1) year in overseas country (not his own country) and at least nine (9) units. The detailed information of the development or modification shall be submitted with his proposal. EGAT, however, reserves the right and will make its own judgment whether or not to consider or accept the proposed developed or modified type.

- 6. Having a past design test record of the Equipment as proposed, if specified in EGAT's specification. Such past design test record shall conform to the test specified in EGAT's specification.
- 7. Proposing the manufacturer who has no just or proper pending claims against Equipment on other similar works.

In case the manufacturer is a new company formed by acquisition or merger with other companies or business units, the pending claim of any of such previous companies or business units shall be considered pending claim of the manufacturer.

II. All Bidders should preferably meet the following technical requirements; failure to so comply may constitute sufficient ground for rejection.

a. Proposing the steel supporting structure manufactured by local manufacturers.

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. SSVT-SA-01

SUPPLY OF SURGE ARRESTER

SUBSTATION LOW VOLT IMPROVEMENT WITH SSVT

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*, 1st 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 Baht - ... 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