



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ 1.7 เงื่อนไขเฉพาะงาน

จัดซื้อ Subsea Repair Joint เพื่อใช้ในการซ่อมแซมกรณีฉุกฉินของสายเคเบิลใต้น้ำระบบ 115 kV

ช่วงขนอม - เกาะสมุย (วงจร 3)

เงื่อนไขประกวดราคาเพิ่มเติมนี้กำหนดขึ้นเพื่อเป็นรายละเอียดเพิ่มเติมจากเอกสารประกวดราคาจัดซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ PEA-I(EB)-003/2564 ประกวดราคาจัดซื้อ Subsea Repair Joint เพื่อใช้ในการซ่อมแซมกรณีฉุกฉินของสายเคเบิลใต้น้ำระบบ 115 kV ช่วงขนอม - เกาะสมุย (วงจร 3) เพื่อให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ขายดำเนินการให้ถูกต้อง หากมีข้อความใดที่ขัดหรือแย้งกับเงื่อนไขประกวดราคาเพิ่มเติมฉบับนี้ ให้ใช้ข้อความที่ระบุไว้ในเงื่อนไขประกวดราคาเพิ่มเติมฉบับนี้แทน รวมถึงภาคผนวกต่างๆด้วย และให้ถือว่าการพิจารณาและคำตัดสินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคถือเป็นที่สุด

ข้อ 1 ข้อมูลโครงการ

ชื่อโครงการ : จัดซื้อ Subsea Repair Joint เพื่อใช้ในการซ่อมแซมกรณีฉุกฉินของสายเคเบิลใต้น้ำระบบ 115 kV ช่วงขนอม - เกาะสมุย (วงจร 3)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า ฝ่ายบำรุงรักษาสถานีไฟฟ้าและระบบไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สำนักงานใหญ่)

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

1.ทางไปรษณีย์

ส่งถึง

ผู้อำนวยการกองบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า

กองบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า อาคาร 3 ชั้น 2

สำนักงานใหญ่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เลขที่ 200 ถนนนางวานงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

2. โทรศัพท์

02-590-5465 หรือ 02-590-5460

3. ทางเว็บไซต์

<http://www.pea.co.th>

4. e-mail

pichet.kea@pea.co.th

ข้อ 2 ขอบเขตการดำเนินงานและปริมาณงาน

2.1 ขอบเขตการดำเนินงาน : ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจัดหาและส่งมอบพัสดุอุปกรณ์ Subsea Repair Joint for 115 kV submarine cable (พัสดุดู) พร้อมทั้งทำการขนย้าย ไปยังสถานที่จัดเก็บพัสดุที่ กพภ. กำหนด ตลอดจนทำการอบรมการใช้งานพัสดุดู การติดตั้ง ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติให้กับผู้ปฏิบัติงานของ กพภ. ได้มีความเข้าใจในการใช้งาน การติดตั้งพัสดุดูดังกล่าวอีกด้วย โดยรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับพัสดุดูดังต่อไปนี้

(1) วัตถุประสงค์ : เพื่อเชื่อมต่อสายเคเบิลใต้น้ำขนาดพื้นที่หน้าตัดตัวนำ 500 ตร.มม พิกัดแรงดันใช้งาน 115 kV ในกรณีที่มีเหตุการณ์ชำรุดเกิดขึ้น เพื่อให้สายเคเบิลใต้น้ำดังกล่าว สามารถกลับมาใช้งานได้ตามปกติ

(2) ขอบเขตการใช้งาน : พาสุดูนี้จะใช้เชื่อมต่อสายเคเบิลใต้น้ำขนาดพื้นที่หน้าตัดตัวนำ 500 ตร.มม 2 เส้น (Cable A, Cable B) เข้าด้วยกัน และภายหลังจากติดตั้งเสร็จจะถูกนำไปวางไว้ใต้พื้น Seabed 1.5 เมตร ตำแหน่งระดับความลึกของน้ำทะเลประมาณ 20-30 เมตร โดยสายเคเบิลใต้น้ำแต่ละเส้นมีรายละเอียดโครงสร้างดังนี้

Cable B (Spare cable for repairing)		
Description	Unit	Dimension and Particular
Rated Voltage	kV	138
System Voltage	kV	115
Power Conductor		
- No. of core	-	3
- Size	mm ²	500
- Diameter	mm	Approx. 27.1
Thickness of conductor screen	mm	Approx. 1.3
Thickness of insulation	mm	Nom. 17.0
Diameter over insulation	mm	Approx. 63.7
Thickness of insulation screen	mm	Approx. 1.0
Thickness of lead alloy sheath	mm	Nom. 3.0
Thickness of semi-conductive PE sheath	mm	Nom. 2.5
Optical fiber	Core	48
Thickness of polypropylene yarn bedding	mm	Approx. 2.0
Diameter of galvanized steel wire	mm	Nom. 7.0
Thickness of polypropylene yarn serving	mm	Approx. 4.7
Diameter of completed cable	mm	Approx. 199
Weight of completed cable		
- In air	kg/m	Approx. 77
- In water	kg/m	Approx. 46

(ตารางที่ 1 : Dimension & Particular of Cable B)

หมายเหตุ : สำหรับข้อมูล Cable A (Main Cable) ระบุไว้ใน Table 1 : Physical dimension of three-core XLPE submarine power cable (500 mm²) ของเอกสารในข้อ 2.1(4)

(3) ปริมาณที่ต้องการ : จำนวน 4 ชุด (ไม่รวมกับที่ใช้สำหรับการอบรมภาคปฏิบัติที่ระบุไว้ในข้อที่ 2.6)

(4) คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุดู (Specification) : RCBL-060/2561, Approved Date-30/10/2018

(เอกสารข้อที่ 1.2 ของเอกสารประกวดราคา)

2.2 ระยะเวลาในการส่งมอบพัสดุดู : ไม่เกิน 240 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

2.3 สถานที่ส่งมอบ : จัดเก็บพัสดุ ณ สถานีไฟฟ้าขนาด (33 kV) จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยผู้ขายจะต้องดำเนินการในส่วนของการขนส่งพัสดุมายังสถานที่จัดเก็บ และผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ เครื่องมือ เพื่อสนับสนุนการขนย้ายอุปกรณ์เข้าจัดเก็บบริเวณ Cable room ได้สถานีไฟฟ้าฯ รายละเอียดตามภาพประกอบในข้อที่ 9

2.4 แผนการจัดหาและส่งมอบ : ผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดส่งแผนระยะเวลาดำเนินการ (Project Implementation) ในลักษณะแผนภูมิ Gantt Chart ที่ระบุถึงระยะเวลาและกำหนดการของขั้นตอนการจัดซื้อ การผลิต การจัดส่ง การอบรมการใช้งานและการส่งมอบอุปกรณ์ หรือขั้นตอนอื่นๆเพิ่มเติม ให้แก่ผู้ซื้อ หลังจากลงนามในสัญญาแล้วไม่เกิน 14 วันทำการ นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

2.5 ข้อกำหนดเพิ่มเติม (นอกเหนือจากคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ในข้อที่ 2.1(4))

เนื่องจากคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ดังกล่าวไม่ได้ระบุถึงแนวทางในการป้องกันน้ำของชุด Repair Joint จึงได้กำหนดรายละเอียดเพิ่มเติม เพื่อให้ผู้ผลิตระบุถึงแนวทางการป้องกันปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับ Power Cable Joint และ Fiber Optic Joint เนื่องมาจากสาเหตุน้ำเข้า ให้ชัดเจนดังนี้

(1) รายละเอียดเพิ่มเติมแนบท้ายรายละเอียดสเปค (ADDENDUM)

รายละเอียดเพิ่มเติม (ADDENDUM) นี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของรายละเอียดสเปคที่ระบุไว้ในข้อที่ 2.1(4) ด้วย

(1.1) Water ingress protection : To prevent the damage which may occur to power cable joint and fiber optic joint due to water ingress. The manufacturer shall give a detail about the water ingress protection of the outer housing part and fiber optic joint part. Which include the protection procedure, related equipment and material (waterproof compound, water blocking tape etc.). The detail of water ingress protection shall be submitted with the bid.

(1.2) Bend Control : Each set of the repair joint, shall have a bend control (bend stiffeners or bend restrictors). To protected bending radius of submarine cable does not exceed the permissible criteria during lifting subsea joint to seabed. The manufacture shall give a detail about a bend limiter including dimension, quantity etc. which suitable for using in the lifting process as mentioned. The detail of Bend limiter shall be submitted with the bid.

*Cable A : Minimum permissible bending radius during laying

- coiling = 5.6 m, spooling = 2.8 m

Cable B : Minimum bending radius

- during installation = 3.8 m, for coiling with cable torsion = 5 m

- at final setting without movement = 2.15 m

2.6 การฝึกอบรมการใช้งาน (นอกเหนือจากคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ในข้อที่ 2.1(4))

นอกเหนือจาก Factory Inspection และ Training Course ที่ได้ระบุไว้ในข้อ 1c.4 ของเอกสารในข้อ 2.1(4) แล้วนั้น ผู้ขายจะต้องจัดการอบรมเพิ่มเติมในหลักสูตรดังต่อไปนี้

Full Installation Training Course ที่มีรายละเอียดดังนี้

- a. วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้ใช้งาน มีความเข้าใจถึงหน้าที่ของพัสดุ มีความคุ้นเคยในการใช้เครื่องมือในขั้นตอนของการติดตั้งของในอุปกรณ์แต่ละส่วน ขั้นตอนการติดตั้งอุปกรณ์ และสามารถดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ได้ด้วยตนเอง อย่างถูกหลักวิธี หลักวิศวกรรมตามที่ระบุในคู่มือการติดตั้ง
- b. รูปแบบการอบรม : เป็นการอบรมภาคปฏิบัติ กับพัสดุอุปกรณ์จริงจำนวน 1 ชุด
- c. วิทยากร : ตัวแทนจากผู้ผลิต และจะต้องเป็นผู้ได้รับการรับรอง (Certificated Person) หรือได้รับการยืนยันจากผู้ผลิตว่าสามารถดำเนินการฝึกอบรมการติดตั้งอุปกรณ์ดังกล่าวให้กับผู้เข้าอบรมของ กฟผ. ได้อย่างถูกวิธี สอดคล้องตามคู่มือการติดตั้ง
- d. จำนวนผู้เข้าอบรม : เป็นพนักงาน กฟผ. จำนวน 6 คน โดย กฟผ. ขอสงวนสิทธิ์เป็นผู้คัดเลือกผู้เข้าร่วมอบรมหลักสูตรดังกล่าว
- e. ระยะเวลา : จำนวนไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ (ไม่รวมวันเดินทาง) โดยจะต้องครอบคลุมจนกว่าจะดำเนินการอบรมภาคปฏิบัติแล้วเสร็จ
- f. สถานที่อบรม : ณ โรงงานผู้ผลิต หรือ Training Center ของผู้ผลิต
- g. อุปกรณ์ประกอบการอบรม : ผู้ขายจะต้องจัดเตรียมชุด Repair Joint 115 kV จำนวน 1 ชุด, สายเคเบิลใต้น้ำ จำนวน 1 ชุด ที่มีขนาดเหมาะสมสำหรับดำเนินการฝึกอบรมในครั้งนี้ และชุดเครื่องมือประกอบการติดตั้ง (ยืมใช้งาน) ให้แก่ผู้เข้าอบรมจำนวนที่เพียงพอสำหรับดำเนินการอบรมจนแล้วเสร็จ

โดยให้ยื่นเอกสารรายละเอียดการอบรม มาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอในระบบ E-GP ทั้งนี้ในการอบรมหลักสูตรดังกล่าว ผู้ขายจะไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากที่ได้ยื่นเสนอราคาในครั้งนี้ และต้องประสานงานกับ กฟผ. ถึงกำหนดการอบรมดังกล่าว ตลอดจนผู้ขายจะต้องนำส่งหลักฐานการรับรองวิทยากร และกำหนดการอบรม ให้กับ กฟผ. ตรวจสอบล่วงหน้า ก่อนถึงกำหนดการอบรมไม่น้อยกว่า 14 วันทำการ

ในกรณีที่ผู้ขายไม่สามารถดำเนินการจัดการอบรมในลักษณะดังกล่าวได้ ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ที่จะปรับลดปริมาณงานและนำค่าดำเนินการอบรมดังกล่าวไปหักออกจากราคาที่ได้ตกลงซื้อไว้และผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายเฉพาะปริมาณงานในส่วนที่เหลือที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จเท่านั้น

2.7 เอกสารประกอบพัสดุเพิ่มเติม : ภายหลังจากผู้ขายได้ลงนามในสัญญาแล้ว ผู้ขายจะต้องจัดส่งเอกสารดังต่อไปนี้ให้แก่ผู้ซื้อ ทำการตรวจสอบก่อนถึงกำหนดการส่งมอบของระยะเวลาไม่น้อยกว่า 14 วัน(ทำการ)

- (1) Packing list ที่ระบุถึงรายการอุปกรณ์ทั้งหมดที่จะดำเนินการจัดส่ง โดยจะต้องระบุถึงขนาด มิติ น้ำหนัก และจำนวน ในอุปกรณ์แต่ละรายการด้วย
- (2) แบบ Drawing ที่แสดงโครงสร้างของ Repair Joint, Special Tools และอุปกรณ์อื่นๆ(ถ้ามี) จัดส่งในรูปแบบกระดาษ A4 จำนวน 2 ชุด พร้อมกับ Electronics files สกุล PDF และ .DWG Files ที่มีขนาดสำหรับจัดพิมพ์กับกระดาษ A0
- (3) Installation Manual and Maintenance Manual ที่แสดงถึงคู่มือการประกอบติดตั้ง การใช้งาน และการบำรุงรักษา จัดส่งในรูปแบบกระดาษ A4 จำนวน 2 ชุด พร้อมกับ Electronics files สกุล PDF หรือ .DWG Files ที่ระบุขั้นตอนการติดตั้งให้ชัดเจนสอดคล้องกับแบบ Drawing ที่จัดส่งมาให้
- (4) Shelf life ของอุปกรณ์ทั้งหมดที่ระบุใน Packing list โดยจะต้องระบุวันที่ผลิต (Manufacture Date), วันสิ้นสุดอายุ (Expiry Date) ของอุปกรณ์ทุกชิ้น จัดส่งในรูปแบบกระดาษ A4 จำนวน 2 ชุด

ทั้งนี้เอกสารในข้อ 2.7(1) – 2.7(4) ที่จัดส่งมาในรูปแบบกระดาษและ Electronic Files จะต้องมีความชัดเจนมองเห็นได้ชัด ผู้ใช้งานสามารถศึกษา ทำความเข้าใจเอกสารดังกล่าวได้อย่างสะดวกและสามารถดำเนินการติดตั้งเองได้ ในกรณีที่ต้องนำพัสดุไปใช้เร่งด่วน การจัดส่งเอกสารในรูปแบบ Electronic Files ให้รวบรวมและบรรจุลงใน USB Flash Drive จำนวน 1 ชุด สำหรับจัดส่งให้แก่ผู้ซื้อตรวจสอบต่อไป และต้องจัดทำสติ๊กเกอร์ QR Code ติดไว้ที่กล่องอุปกรณ์สำหรับ Scan เพื่อดูเอกสารดังกล่าวผ่าน Online Data Storage (Google Drive, Dropbox etc.)

2.8 การส่งมอบพัสดุ

(1) ผู้ขายต้องทำหนังสือแจ้งกำหนดการส่งมอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเข้าทำการตรวจรับ โดยแจ้งมาที่กองบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า อาคาร 3 ชั้น 2 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ เป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าอย่างน้อย 7 (เจ็ด) วันทำการก่อนถึงกำหนดการส่งมอบ และประสานงานคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างดำเนินการเข้าตรวจรับแล้วเสร็จ

(2) ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายพัสดุอุปกรณ์ที่ตรวจสอบแล้วเกิดการชำรุด โดยรับผิดชอบเต็มตามจำนวนในการตรวจสอบทุกครั้งและผู้ขายจะไม่คิดราคา หรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

(3) การส่งมอบอุปกรณ์จะเสร็จสมบูรณ์นั้น ผู้ขายจะต้องส่งมอบอุปกรณ์ตามจำนวนครบถ้วน พร้อมทำหนังสือส่งมอบอุปกรณ์เพื่อขอเบิกจ่ายเงินตามเงื่อนไขการชำระเงินข้อ 8 ของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยระบุปริมาณงานที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ตามแผนงานที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด และแสดงจำนวนเงินที่ขอเบิก และต้องผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

2.9 การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องพัสดุไม่น้อยกว่า 1 (หนึ่ง) ปี นับถัดจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครับมอบพัสดุ

ข้อ 3 หลักประกันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (E-GP) จำนวน 1,144,900.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดของหลักประกันดังกล่าวตามที่ระบุไว้ในข้อที่ 5 ของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ 4 หลักประกันสัญญา

ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการ หรือ กพท. เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ 7.1 ของเอกสารประกวดราคาฯ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาตั้งระบุในข้อ 1.3 ของเอกสารประกวดราคาฯ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ กพท. ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้ กพท. ยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันตามที่ระบุไว้ในข้อที่ 7.2 ของเอกสารประกวดราคา

ข้อ 5 การเสนอราคาและเงื่อนไขการแจกแจงราคา

5.1 การเสนอราคา : ผู้ขายจะต้องเสนอราคาเป็นรายการเดียวคือค่า “Repair joint, suitable for using with 115 kV Submarine cable, 3-core, 3 x 500 mm², complete with necessary installation materials, installation instructions and accessories” ซึ่งได้รวมค่าใช้จ่ายส่วนอื่นๆ (ตามเงื่อนไขการแจกแจงราคาในข้อ 5.2) ไว้ด้วยแล้ว และผู้ขายสามารถเสนอได้เพียง 1 ยี่ห้อผลิตภัณฑ์ และยี่ห้อผลิตภัณฑ์ละ 1 รุ่นเท่านั้น โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ

5.2 เงื่อนไขการแจกแจงราคา : ภายหลังจากที่ผู้ขายได้ลงนามในสัญญากับผู้ซื้อแล้ว ผู้ขายจะต้องจัดส่งเอกสารการแจกแจงราคา (Bill of quantities) ให้กับ กฟภ. ภายในระยะเวลา 14 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยในเอกสารดังกล่าวต้องมีการแจกแจงราคาต่อหน่วย ราคารวมของปริมาณงานดังต่อไปนี้

- (1) ค่าอุปกรณ์ Repair Joint, suitable for using with 115 kV submarine cable, 3-core, 3x500 sq.mm (PEA Material No : 1020170504), พร้อมระบุยี่ห้อผลิตภัณฑ์, รุ่น
- (2) ค่าจัดส่งอุปกรณ์
- (3) ค่าดำเนินการ Factory Inspection
- (4) ค่าดำเนินการจัดอบรม Training Course
- (5) ค่าดำเนินการจัดอบรม Full Installation Training Course

ข้อ 6 เงื่อนไขการตรวจรับพัสดุ

คณะกรรมการตรวจรับจะดำเนินการตรวจรับพัสดุเมื่อผู้ขายได้ดำเนินการดังต่อไปนี้แล้วเสร็จ

6.1 ผู้ขายดำเนินการจัดส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องที่ได้รับระบุไว้ในสัญญา และจัดส่งเอกสารประกอบพัสดุเพิ่มเติม (ตามรายละเอียดที่ได้รับระบุไว้ในข้อ 2.7 ของเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้อ 1.7 เงื่อนไขเฉพาะงาน) ให้ครบถ้วน

6.2 ผู้ขายดำเนินการการฝึกอบรม ตามได้รับระบุไว้ในข้อ 1c.4 ของเอกสารคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ในข้อที่ 2.1(4) และตามที่ระบุไว้ในข้อ 2.6 จนแล้วเสร็จ

6.3 ผู้ขายดำเนินการส่งมอบสิ่งของให้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ข้อ 7 อัตราค่าปรับและการส่งมอบพัสดุไม่ครบถ้วนหรือไม่ถูกต้อง

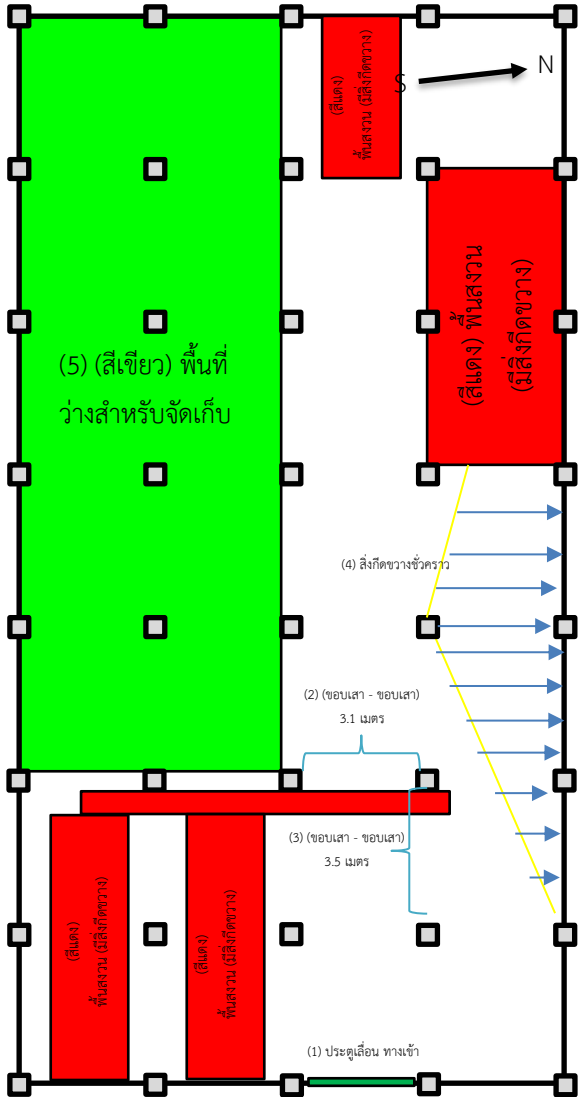
ผู้ขายจะต้องส่งมอบปริมาณงานทั้งหมด ตามเงื่อนไขการตรวจรับพัสดุ ข้อ 6 ของเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้อ 1.7 เงื่อนไขเฉพาะงาน หรืองานทั้งหมดตามสัญญา มิฉะนั้น ผู้ขายจะต้องยินยอมรับผิดชอบในกรณีที่ส่งมอบพัสดุล่าช้า หรือไม่ถูกต้องตามสัญญา โดยจะต้องชำระค่าปรับให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ดังต่อไปนี้

กรณีส่งมอบพัสดุล่วงเลยกำหนดเวลาตามที่ได้รับระบุในสัญญา ยอมให้ปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.2 ของมูลค่าตามปริมาณงานเฉพาะในส่วนของปริมาณงานที่ยังไม่ได้ทำการส่งมอบและตรวจรับ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท ถ้าไม่ถึงวันหรือเศษของวันให้คิดเป็นหนึ่งวัน จนกว่าจะส่งมอบปริมาณงานครบตามสัญญาหรือถึงวันบอกเลิกสัญญา

ข้อ 8 การปฏิบัติตามกฎหมาย

ผู้ยื่นข้อเสนอ, ผู้ที่ได้รับคัดเลือกให้ทำสัญญา และผู้ขายที่ได้ทำสัญญากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแล้ว จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายต่างๆ ของภาครัฐ เช่น พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560, ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560, กฎกระทรวง และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นหน้าที่ของทุกคนที่จะต้องรับทราบและถือปฏิบัติ ทั้งนี้ยังมีเงื่อนไขอื่นๆ ที่ไม่ได้แจ้งไว้ในขอบเขตงานนี้ ให้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือระเบียบดังกล่าว ยกตัวอย่างเช่น การบอกเลิกสัญญา, การทิ้งงานและการเพิกถอนการเป็นผู้ทำงาน, การอุทธรณ์, การงดหรือลดค่าปรับ เป็นต้น

ข้อ 9 สถานที่จัดเก็บพัสดุ : Cable Room สถานีไฟฟ้าขนาด 33 kV (กฟภ.), อ.ชนอม, จ.นครศรีธรรมราช



(แผนผังห้อง Cable Room สถานีไฟฟ้าขนาด 33 kV สำหรับจัดเก็บพัสดุ)

หมายเหตุ :

ความสูงทางเข้า และเพดานห้อง Cable Room ประมาณ 2.2 เมตร



(1) ประตูเลื่อนทางเข้า : ฝั่งด้านนอก, ผู้ขายต้องเตรียมทางลาดสำหรับเคลื่อนย้ายพัสดุเข้าห้อง Cable Room



(1) ประตูเลื่อนทางเข้า : ฝั่งด้านใน Cable Room, ความสูงประมาณ 2.2 เมตร



(2) ระยะขอบเสา-ขอบเสา (แนวเหนือ-ใต้) : 3.1 เมตร



(3) ระยะขอบเสา-ขอบเสา (แนวตอ.-ตต.) : 3.5 เมตร

/(4) สิ่งกีดขวาง....



(4) สิ่งกีดขวางชั่วคราว (อยู่ระหว่างรอการเคลื่อนย้าย 9/9/2021) สามารถเคลื่อนย้ายออกได้ ก่อนนำพัสตุ Subsea Repair Joint เข้าจัดเก็บ



(5) บริเวณพื้นที่ว่างสำหรับจัดเก็บพัสตุ : ขนาด 10.85 ตร.ม/บล็อก จำนวน 10 บล็อก