

เมื่อไหร่ที่ไปประกอบการจัดซื้อพัสดุ

ผู้บ้านห้วยนาบ ยะลักษณ์ ใจกลางเมืองไทยประยุกต์การจัดซื้อที่ดินไว้

ข้อ ๔ “ผู้ยื่นข้อเสนอของตัวเองเขียนเอกสารทางเทคนิค เช่น แค็ตตาล็อก แผนบูรุษ (Drawings) รายละเอียดการทดสอบและการแบบ (Type test reports) หรือเอกสารอื่นๆ ตามที่ได้ระบุไว้ในรายการพิเศษทาง (Specification) ให้ครบถ้วนพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ โดยเอกสารทางเทคนิคที่กล่าวมาจะต้องเป็นภาษาสั้นง่ายอ่านเข้าใจได้และเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษเท่านั้น สำหรับเอกสารทางเทคนิคที่ผู้ยื่นข้อเสนอของตัวเองทางเทคนิคในแบบฟอร์มของ ก. พ. ๑๗๙๘ ให้ใช้วิธีการพิมพ์เท่านั้น การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ให้ใช้วิธีการพิมพ์เท่านั้น การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะทราบว่าข้อความที่ได้รับมาเป็นไปตามที่ระบุไว้ด้าน

ข้อ ๖ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะพิจารณาเอกสารโดยสารทางเทคนิค เช่น ผู้ผลิตสื่อ ก แบบรูป (Drawings) รายงานผลการทดสอบเฉพาะแบบ (Type test reports) หรือเอกสารอินิชท์รีบุลลิติกเก้นท์ เป็นแบบ (Type) หรือเป็นรุ่น (Model) ที่ทราบกับที่อยู่ในข้อเสนอของผู้ให้ในรายการที่เสนอรายการเท่านั้น เน้นด้วย รายละเอียดเบ็ดเตล็ด (Specification) ของมาตรฐานต้องถูกตรวจสอบว่าตามที่กำหนดไว้เป็นอย่างไรเท่านั้น

ซึ่ง ๔ สำหรับพัสดุอุปกรณ์ที่ กำไรให้ก้าวส่วนภูมิภาค กำหนดให้ใช้เกณฑ์ราคาประกันเงินต้น (Price-performance) ในการพิจารณาจัดซื้อ ผู้อื่นข้อเสนอที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์และรายการ แต่ละมีความประพฤติที่จะดี การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ศึกษาแผนในด้านของเงินที่ยังต้องการเพื่อประกันการพิจารณาจัดซื้อนั้น ผู้อื่นข้อเสนอจะต้องเป็นเอกสารและดูถูกต้องที่ไม่แคละเกณฑ์ให้ถูกต้อง และครบถ้วนมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ หากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตรวจสอบแล้วพบว่าเอกสารดูถูกคุณสมบัติต้องการไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สามารถตัดสินใจที่จะพิจารณาไม่ให้ศึกษาแผนในพัสดุอุปกรณ์ที่นี้ๆ

ทั้งนี้รายการหักดุลประกอบด้วยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนดให้ใช้เกณฑ์ราคาประกอบเบ็ดเดือนที่อื่นในการพิจารณาจัดซื้อ รวมถึงสัดส่วนการคิดคะแนนระหว่างเกณฑ์ราคา และเกณฑ์ที่อื่นจะถูกกำหนดไว้ในเอกสารที่ได้รับอนุมัติ

ซึ่ง « การมีการจัดตั้งอุปกรดไฟฟ้าที่ต่อกันสำหรับติดตั้งไว้ใช้งานในระบบสายส่ง 115 KV และระบบ
จำหน่าย 22 KV และ 33 KV ล้วนได้แก่ หน่วยแปลงไฟฟ้า รีเซลเลอร์ เอเชอร์กิตเบรกเกอร์ อุปกรณ์ป้องกัน สวิลล์
อุปกรณ์ตัดตอน ถูกตั้งไว้ไฟฟ้า สายไฟฟ้า หน่วยแปลงกระแส (Current transformers) หน่วยแปลงแรงดัน
(Voltage transformers) รวมถึง มีเครื่องสำหรับวัดตัวจานไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขอสงวนสิทธิ์ที่จะดำเนิน
เจ้าหน้าที่ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือผู้แทนที่ได้รับการแต่งตั้งจาก การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเข้าไปตรวจลอง
กระบวนการผลิตและรายการควบคุมคุณภาพ ณ โรงงานผู้ผลิตค่อนในการประเมิน โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะเป็น
ผู้ออกค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และเบี้ยชราของเจ้าหน้าที่ทางเรือค่าจ้างเรือเท่านั้น »

ขอ ๕ การจัดซื้อห้องน้ำแบบไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำ ถูกที่ได้รับการตั้งข้อต่อของบันยะณ์ให้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือผู้แทนที่ได้รับการแต่งตั้งจากกระทรวงพัฒนาส่วนภูมิภาคเข้าไปตรวจสอบกระบวนการผลิต การควบคุมคุณภาพ และการทดสอบ ณ โรงงานถูกต้องก่อนการส่งมอบ โดยมีรายละเอียดและข้อบัญญัติได้ระบุ การซื้อต้องเป็นภาระของทางราชการแทนช้านวน ๒ แห่ง โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และเบี้ยเดินทางของน้ำเข้าหน้าที่ฯ หรือตัวจ้างผู้คนงานทั่วทั้งนี้

ข้อ ๖. การยืนยันคุณภาพซึ่งจัดซื้อเป็นรายการที่ได้รับการรับรองตามกระบวนการ PEA Product Acceptance ทำให้ไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเข้าเป็นการดังนี้

๖.๑ ในทางพิษิตรณาทางเทคนิค หากผู้ซื้อข้อตกลง เกณฑ์ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองตามกระบวนการ PEA Product Acceptance ที่ยังไม่แนบท้ายจากผู้รับรอง ให้แนบใบวันรับฯ ของรายไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พร้อมเอกสารประยุกต์ของการเสนอราคา โดยไม่ต้องเป็นเอกสารทางเทคโนโลยีฯ และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ไม่ต้องพิจารณาเอกสารทางเทคนิค โดยให้ยึดตามใบวันรับฯ ดังนี้

๖.๒ ในขั้นตอนการตรวจสอบพัสดุที่จัดซื้อ หากพัสดุรายการได้เป็นพัสดุที่ไม่ได้รับการรับรองตามกระบวนการ PEA Product Acceptance ให้คณะกรรมการตรวจสอบว่าดำเนินการตรวจสอบวันพัสดุตั้งแต่ว่าตามขั้นตอน และวิธีการตรวจสอบพัสดุของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคที่บังคับใช้อยู่ ณ ปัจจุบัน

ทั้งนี้ หากพัสดุรายการได้รับการรับรองตามกระบวนการ PEA Product Acceptance ที่ยังไม่แนบท้าย การรับรองไฟฟ้าส่วนภูมิภาคการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิต และ Product DNA ของผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการตรวจสอบและตัดการออกผลตัวอย่างที่ในเบื้องต้น ชี้ร่างประกอบด้วยข้อมูล Type Test และรูปภาพตัวอย่างประกอบค่าฯ ของผลิตภัณฑ์ไปเพื่อประกอบการตรวจสอบพัสดุตั้งแต่ต่อไปไม่ต้องยุ่มหัวสอบอีก

๖.๓ ผู้ซื้อการเสนอราคา หรือ ผู้สัญญา จะต้องเป็นเอกสารแผนการผลิตและกระบวนการคุณภาพการผลิตให้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขอสงวนสิทธิ์ในการเข้าตรวจสอบในขั้นตอนการผลิต (In Process) หรือให้ผู้แทน รวมถึงหน่วยตรวจสอบประเมินที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ให้การรับรองเช้า สำหรับการตั้งแต่ต่อไป โดยคำใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเป็นของภาระไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หากต้องการตรวจสอบข้างต้นเนื่องจาก การตรวจสอบครั้งแรกไม่เป็นไปตามเงื่อนไข หรือหักเกณฑ์ที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด ผู้ซื้อการเสนอราคา หรือ ผู้สัญญาต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

ข้อ ๗. การยืนยันข้อเสนอ เสนอผลิตภัณฑ์ที่เป็นของรัฐบาล.gov หรือ แลดูปกรณ์ตัดขอนในระบบ จ้าหน่าย ผู้อื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการ ดังนี้

๗.๑ เพอร์กิเตเบรกเกอร์ ที่จะจัดซื้อต้องต่อระบบ 22 KV ขึ้นไป จะต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตาม รายละเอียดสนับสนุน (Specification) ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และต้องมีคุณสมบัติที่อยู่ท้ายหน้า ดังนี้

๗.๑.๑ ผลิตไฟเบรกเกอร์ที่มีประสิทธิภาพในการผลิตอุปกรณ์ประเภทตัวกล่องสามารถตัด ไม่น้อยกว่า ๓ ปี และต้องขยายตัวให้ทราบโดยไม่มีข้อหาในสถานที่ไฟฟ้าของภาครัฐ และห้ามออกชนในประเทศไทย ที่เรียกว่า สามัญไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง โดยกรณีนี้ ผู้อื่นข้อเสนอ จะต้องยื่นเอกสารแสดงประจำวิธีการขาย (Reference List) หรือ หนังสือรับรองจากอุตสาหกรรม นาฬิกาอุตสาหกรรม กับการยื่นข้อเสนอ หรือ

๗.๑.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการขึ้นทะเบียนกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแล้ว ได้แก่ การขึ้นทะเบียน PEA Product Acceptance หรือ PEA Product List หรือการขึ้นทะเบียนอื่นๆ ที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด โดยกรณีนี้ ผู้อื่นข้อเสนอ จะต้องยื่นหนังสือรับรองจากการขึ้นทะเบียนที่ ยังไม่หมดอายุ นาฬิกาอุตสาหกรรม กับการยื่นข้อเสนอ หรือ

๗.๑.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบติดต่อใช้งานในระบบของของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสำนักงานใหญ่แล้ว โดยกรณีนี้ ผู้อื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารรับรองการผ่านการทดสอบติดต่อใช้งาน จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค นาฬิกาอุตสาหกรรม กับการยื่นข้อเสนอ

๗.๒ สวิตซ์ และอุปกรณ์ตัดตอนในระบบจ้าหบ้านายที่จะจัดซื้อ ตัวแทนระบบ 22 kV ขึ้นไป อันได้แก่ Dropout fuse cutout, Disconnecting switches, Air break switches, Remote controlled switches (SF₆, gas load break switches), Automatic switching equipment for switching power capacitor bank และ Recloser จะต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามรายละเอียดสเปค (Specifications) ของทางไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และห้องนักออกแบบที่ขอให้ซื้อหนึ่ง ดังนี้

๗.๒.๑ ผลิตโดยผู้ผลิตที่มีประสบการณ์ในการผลิตอุปกรณ์ประเภทต่างๆ รวมถึง ไม่น้อยกว่า ๓ ปี และต้องเคยติดตั้งไว้ในระบบจ้าหบ้านายมาแล้วในนโยบายฯ ๔๐๐ ชุด โดยกรณีนี้ ผู้อื่น ข้อเสนอ จะต้องยื่นเอกสารแสดงประวัติการขาย (Reference List) หรือ หนังสือรับรองจากลูกค้า นาพร้อมกับ การยื่นข้อเสนอ หรือ

๗.๒.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีงานการเข้าทดเปลี่ยนกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแล้ว ได้แก่ การเข้าทดเปลี่ยน PEA Product Acceptance หรือ PEA Product List หรือการเข้าทดเปลี่ยนอื่นๆ ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด โดยกรณีนี้ ผู้อื่นข้อเสนอ จะต้องยื่นหนังสือรับรองการเข้าทดเปลี่ยนที่ยังไม่หมดอายุ มาพร้อมกับ การยื่นข้อเสนอ หรือ

๗.๒.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ดำเนินการทดสอบติดตั้งไว้ในระบบของจ้าหานาย ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินการไปอยู่แล้ว โดยกรณีนี้ ผู้อื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารรับรองการดำเนินการทดสอบติดตั้งไว้ในระบบ ของจ้าหานายไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

๗.๓ ผู้อื่นข้อเสนอสามารถเสนอขายเครื่องปฏิบัติงานโดยตรงกับเจ้าของจ้าหานาย ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งต้องได้รับอนุญาต (License) แต่ต้องเป็นผู้ที่มีสิทธิภายใต้ใบอนุญาต (License) และจะต้องเป็นเจ้าของตราสินค้า (Brand-Name or Trade-mark) ที่จดทะเบียนไว้ในประเทศไทย (Licensor) จะต้องมีคุณสมบัติตามข้อ ๗.๑.๑ หรือ ๗.๑.๓ แล้วแต่กรณี

โดยการเป็นผู้ผลิตภัณฑ์ให้ใบอนุญาตจะต้องทำการทดสอบเดพาเมต (Type tests) เซอร์วิสเบรกเกอร์ สวิทช์ หรืออุปกรณ์ตัดตอนในระบบจ้าหบ้านายตามมาตรฐานที่กำหนดให้ไว้ในรายละเอียด (Specification) ในวิธีที่แนบท้าย

ที่นี่ ผู้อื่นข้อเสนอต้องเป็นใบอนุญาต (Licensor) ที่ศักดิ์สิทธิ์ มากกว่าจะมีผลก่อการแสวงประโยชน์ต่างๆ ประวัติการขาย (Reference List) หรือ หนังสือรับรองจากลูกค้า ของผู้ให้ใบอนุญาต (Licensor) มาพร้อมกับ การยื่นข้อเสนอ

๗.๔ หากผู้อื่นข้อเสนอ เสนอบรรยากาศเมื่อใดไม่เป็นไปตามข้อ ๗.๑.๗,๙ และ ๗.๓ ข้างต้น ก็จะไม่ได้รับการอนุมัติที่จะซื้อจัดซื้อ

ข้อ ๕ กรณีที่หุ่นยนต์ไฟฟ้าหลังสำหรับติดตั้งไว้ในระบบจ้าหบ้านายสูง 115 kV และระบบจ้าหบ้านาย 22 kV และ ๓๓ kV ที่บันไดแก่ หน่วยงานไฟฟ้า วิทยุและโทรทัศน์ เทคโนโลยีสารสนเทศ ทุปกรณ์ที่ต้องเชื่อมต่อ ลูกค้าไฟฟ้า สายไฟฟ้า หรือแปลงกระแส (Current transformer) หนึ่งตัวและแรงดัน (Voltage transformers) รวมถึงที่เมื่อเชื่อมต่อทุกชนิด ๑, ๒, ๓, ๔, ๕ และ ๖ เพลสสำหรับตัวพัสดุงานไฟฟ้า ผลิตภัณฑ์ใดก็ตามที่ ทำการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จัดซื้อในแต่ละสัญญา แต่ติดตั้งไว้ใช้งานภายในระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีหนังสือแจ้งผลการตรวจสอบจ้าหบ้านายที่จัดซื้อ หรือภายในระยะเวลาอีก ๑๘๐ วัน นับจากวันที่หุ่นยนต์ไฟฟ้า ได้รับการติดตั้งไว้ในระบบจ้าหบ้านาย หรือหุ่นยนต์ไฟฟ้าที่บันไดเรื่องไว้ใน ใบขอบเขตของงาน (TOR) หรือหุ่นยนต์ไฟฟ้าที่ได้รับการติดตั้งไว้ในสัญญาจัดซื้อ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะตัดสิทธิการเสนอราคายอดคงเหลือก่อนที่หุ่นยนต์ไฟฟ้า ได้รับการติดตั้งไว้ในระบบจ้าหบ้านาย แต่จะยังคงเป็นการซื้อขายที่จ้าหบ้านายที่จัดซื้อใหม่จนกว่าผู้ผลิตหรือ ผู้แทนจ้าหบ้านายจะมีผลกันที่นั่นๆ จะส่งแผนการปรับปรุงอุปกรณ์เพิ่มเติม และดำเนินการที่จะได้เป็นที่ยอมรับจาก การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแล้ว

และต้องพันก้าหนเครื่องเล็ก ๖ เดือน นับจากวันที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีหนังสือแจ้งติดต่อการเสนอราคา พหลภัยต้องดำเนินการต่อไป

ทั้งนี้ ผ่อนให้ต้องดำเนินการต่อไปบังคับอ่อนเหล้าไปถึงการจัดซื้อที่ซึ่งไม่ใช่ปีเดียวกันก้าหนตัว

ข้อ ๒ ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องแจ้งกำหนดครั้งส่วนมอบพัสดุเป็นลายลักษณ์อักษรให้หน่วยงานจัดซื้อ และ/หรือ หน่วยงานที่จัดซื้อของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทราบต่อหน้าไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ เพื่อที่จะได้ ก้าหนคนตัววันตรวจรับต่อไปและจะต้องส่วนมอบพัสดุระหว่างเวลา ๑๕.๓๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ของวันที่ทำการ ส่งมอบตัว

ข้อ ๓ การตรวจสอบสภาพด้านหานของสายอุดมเนียมหุ้มฉนวน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ให้ก้าหนเนาปฏิบัติ สำหรับการทดสอบสภาพด้านหานของสายอุดมเนียมที่เกิดขึ้นหุ้มฉนวน ตาม มอก. ๑๘๓ ฉบับล่าสุด ดังนี้

๓.๑.๑ การขักดิ้นอย่าง

โดยกรรมการตรวจรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะสุมดิ้นอย่างสายไฟฟ้าที่ผลิตเสร็จเรียบร้อย (ที่เกิดขึ้นและหุ้มฉนวนแล้ว) และนำตัวอย่างมาทดสอบคุณสมบัติต่างๆ รวมทั้งการทดสอบสภาพด้านหานของสายไฟฟ้าตัวอย่าง ตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด

๓.๑.๒ วิธีการทดสอบสภาพด้านหาน วิธีทดสอบสภาพด้านหานเป็นไปตาม มอก. ๑๘ ฉบับล่าสุด โดยนำเฉพาะจุดตัวปานีสืบความหายาห่าก้าลภาก้าหนหาน โดยด้วยความด้านหานที่ อุณหภูมิห้อง แล้วปรับ เป็นค่าที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส โดยวิธีการตาม มอก. ก้าหนค. เพื่อนำไปคำนวณค่าสภาพด้านหานต่อไป

๓.๑.๓ เกณฑ์ลักษณะ สายลวดอุดมเนียมที่เกิดขึ้นจะต้องผ่านการทดสอบนี้ เมื่อมีค่าสภาพด้านหานไม่เกิน ค่ามาตรฐานที่ มอก.๑๘๓ ฉบับล่าสุดก้าหนตัว

ข้อ ๔ พัสดุที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคก้าหนต้องมีการทดสอบเพื่อการตรวจรับในหัวขอที่เป็นการทดสอบแบบทั่วไป ชนพัสดุไม่สามารถนำกลับมาใช้ร้านได้ คู่สัญญาจะต้องนำพัสดุใหม่มากทดสอบเพื่อให้ครบ จำนวนตัวที่ระบุไว้ในสัญญาท่อนการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครับมอบพัสดุไว้ให้ร้าน โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะมี หนังสือแจ้งให้ส่งของมาทดสอบ ภายใน ๕ วันทำการนับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง หากคู่สัญญาไม่บันทึกทดสอบภายในเวลาที่กำหนด ภายในเวลาที่กำหนด ให้ก้าหนต ทดสอบก่อนได้ แต่ต้องได้รับหนังสือแจ้งให้ส่งของมาทดสอบภายในวันเดียวกัน ตามที่กำหนด ให้ก้าหนต พัสดุทดสอบให้ก้าหนไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ หากผู้รับตัวรับห้ามทดสอบแล้วห้ามดูดซึ่งตัวเป็น ควรเป็น ๗๐ วัน หลังจากได้รับ พัสดุทดสอบให้ก้าหนไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ หากผู้รับตัวรับห้ามทดสอบแล้วห้ามดูดซึ่งตัวเป็น ให้ก้าหนไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทดสอบต่อไป แก้ไขตามหนังสือ กมอ. เลขที่ กมอ.(ปค.) ๗๕๗/๒๕๖๔

ข้อ ๕ การชำระราคาพัสดุที่คงเหลือขายกันการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะชำระภายในเวลา ๓๐ วัน นับตั้งจากวันที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการตรวจรับพัสดุที่คู่สัญญาส่วนมอบอุดต้องเรียนรู้อยแล้วในแต่ละวัน และห้ามคู่สัญญาโอนสิทธิ์เรียกเข้าจากการรับเงินให้กับบุคคลภายนอก

ข้อ ๖ ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดทรุดของอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ของพัสดุเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับตั้งจากวันที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับมอบแล้ว เว้นแต่

๗.๑.๑ บุคคลที่ประชุมต่อรองและต่อประบทด้วยสูญเสีย ต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลา ไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับตั้งจากวันที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับมอบแล้ว

๗.๑.๒ พัสดุประเภทตัวต่อไปนี้ต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี เว้นแต่รายละเอียดสเปค (Specification) กำหนดระยะเวลาไว้กับคุณภาพไว้มากกว่า ๓ ปี นับตั้งจากวันที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับมอบแล้ว ให้สิ่งของเหล่านี้ได้รับประกันคุณภาพก้าหนตัวให้ก้าหนตัวในราบลังสเปค

-On-load tap-changing power transformers for 115 kV subtransmission substation

- Three-phase automatic voltage regulators (AVR) for 22 kV and 33 kV 50 Hz distribution System
 - Single-phase and Three-phase transformers for 22 kV and 33 kV 50 Hz distribution system with and without ability to withstand short circuit
 - Remote controlled switches for 22 kV and 33 kV 50 Hz distribution system
 - Solid dielectric three-phase automatic reclosers for 22 kV and 33 kV 50 Hz distribution System
 - Automatic switching equipment for HV power capacitor Bank
 - Single-phase and Three-phase electromechanical and electronic energy meters

ຄລາ.၃ ផັດຖຸຈະຫຼືອເປັນ Porcelain cable spacer with grip locks and High-Density Polyethylene (HDPE) cable spacers and snap-tie ຕ້ອງກັບປະກັບຄວາມພາບເປັນກອາໄມ່ນົດຕາກ ແລ້ວ
ນັບສິດກຳນົດການພັດທະນາການໃຫຍ່ຂອງການພັດທະນາ

ด้านลักษณะพิเศษของเป้าหมายการซื้อขายและห้องน้ำที่มีอยู่ในสิ่งที่ต้องรับซึ่งการยกให้หรือเปลี่ยนไปใหม่ให้เรียบร้อยโดยไม่เกิดความเสียหายแก่บ้าน ดังนั้น บ้านลักษณะใดก็ตามที่ได้รับแจ้งจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และหากทราบบกพร่องเพียงลักษณะเดียวเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายหรือเกิดอุบัติเหตุใดๆ ก็ตาม ผู้ดู管จะการเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหายทั้งหมด ตามข้อกำหนดที่ไว้ใน แบบ/หนังสือรายละเอียดสเปค (Specification) จะกำหนดไว้โดยไม่มีข้อโต้แย้งใดๆ

ทั้ง ๓๔ โครงการขั้นพื้นฐานที่มีวงเงินตั้งแต่ ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ตามสิ่งของขั้นพื้นฐานมาก เป็นกลุ่มประการราคา (Bid Group)ที่มีวงเงินตั้งแต่ ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป (ตามประการค่าตอบแทนการดำเนินการที่มีผลกับการทุจริต เนื่องจากกฎหมายบังคับต้องห้ามไม่ให้เป็นผลกับการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างที่ผู้ประกอบการ ต้องจัดให้มี หมายเหตุ ๗๙ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและมาตรการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ร.ศ.๒๕๖๐) ผู้เข้าร่วมการเสนอราคาของทั้งหมดเป็นไปตามและแบบทางการ เป็นอย่างกับการจัดซื้อจัดจ้าง พร่องทึ่ง ด้วยเงินของภาครัฐทั้งหมด และแบบตัวของตนทั้งหมดผู้รับเหมาภายนอกที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาใน โครงการที่มีวงเงินตั้งแต่ ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ประกอบด้วยเงินเดือนการบริการและบริษัท ให้ผู้ประกอบการที่ได้รับ การดำเนินการตามแผนที่ตรวจสอบแล้วพบว่าต้องรับเงินเดือนมากกว่าภาระต้องรับ เนื่องจาก

ทั้งนี้เป็นไปตามข้อ ๑๔ ที่กล่าวมาแล้วในตัวหนังสือ ค หมายเห็นว่าจะมีความไม่แน่นอน

ข้อ ๑๕ โครงการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ล้านบาทขึ้นไป จะต้องดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการความร่วมมือป้องกันการทุจริต (ค.ป.ท.) เรื่องแนวทางและวิธีการในการดำเนินงานโครงการความร่วมมือป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ แบบของบัญชีคณะกรรมการฯ การคัดเลือกผู้สังเกตการณ์ และการจัดทำรายงานความมั่นคง ๙๗ แบบ งบประมาณ ๙๘ แห่งกระทรวงบัญชีการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และได้รับ คัดเลือก จากคณะกรรมการการความร่วมมือป้องกันการทุจริต (ค.ป.ท.) ให้รับทำข้อตกลงคุณธรรม (integrity pact :IP)

ผู้ประසetyจะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการจัดซื้อจัดจ้างของคุณธรรมจะต้องลงนามในข้อตกลงคุณธรรมซึ่งเป็นเอกสารที่เป็นหนังสือเดียวกับเอกสารเสนอราคา หากไม่ลงนามในข้อตกลงคุณธรรมจะไม่มีสิทธิเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการนี้



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กมอ.

ถึง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

เลขที่ คกมอ. (ปค.) ๗๕๔ / ๒๕๖๔

วันที่ ๒ ก.ค. ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งกระบวนการบริหารจัดการพัสดุอุปกรณ์ที่เครื่องลับ

เดือน อกร.กนย.(ทุกเขต), อกรว.(ทุกเขต)

ตามหนังสือ กมอ.(ปค) 35814/2563 ลงวันที่ 15 กันยายน 2563 (เอกสารแนบ 1) กมอ. ได้จัดทำสรุปรายงานการประชุมเพื่อหารือด้านการทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2563 โดยมติในที่ประชุมข้อ 3.2 สำหรับอุปกรณ์ที่ฝ่ายการทดสอบแล้วเสร็จ ให้ กบผู้แต่ละเขต และหน่วยงานที่ข้อดังต่อไปนี้ ประทานงานกับผู้ขาย เพื่อจัดทำหนังสือในประชุมครั้งต่อไป ดังนี้

เนื่องด้วยมติที่ประชุมดังกล่าว ทำให้เกิดความไม่คล่องตัวในการกระบวนการทดสอบอุปกรณ์ กมอ. จึงได้เรียกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมให้ความเห็นในการปรับปรุงกระบวนการจัดการอุปกรณ์ที่ทดสอบ เครื่องลับ เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2564 ที่ประชุมมีมติให้ กมอ. ดำเนินการนำข้อหารือในที่ประชุม จัดทำข้อมูลหลักการจาก ผวจ. ต่อไป โดยอนุมัติ ผวจ. ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2564 (เอกสารแนบ 2) อนุมัติให้ ผจก. ปรับปรุงข้อความเงื่อนไขที่นำไปประกอบการจัดซื้อพัสดุ ข้อ 11 จากเดิม “ผู้ขายต้องรับพัสดุที่ทดสอบ แล้วเสร็จดังกลับไปภายใน 30 วัน หลังจากได้นำพัสดุมาทดสอบให้ กฟผ. แล้ว หากผู้ขายไม่ประสงค์จะ รับพัสดุคืน ให้ทำหนังสือแจ้ง กฟผ. ทราบ เพื่อดำเนินการต่อไป” แก้ไขเป็น “ผู้ขายต้องรับพัสดุที่ทดสอบ แล้วเสร็จดังกลับไปภายใน 30 วัน หลังจากได้นำพัสดุมาทดสอบให้ กฟผ. แล้ว หากเกินกำหนดเวลา ดังกล่าวให้ถือว่าผู้ขายไม่ประสงค์จะรับพัสดุคืนและ กฟผ. ขอสงวนสิทธิ์ในการดำเนินการจัดการพัสดุ ต่อไป” จึงมีผลให้ไม่จำเป็นต้องมีหนังสือแจ้งไม่ประสงค์รับพัสดุที่ผ่านการทดสอบคืนจากผู้ขาย เนื่องจากกระบวนการดำเนินการของ กคพ.3

ในการนี้ กมอ. ขอแจ้งให้ กบผู้, ทุกเขต และหน่วยงานที่จัดซื้ออุปกรณ์ ไม่ต้องจัดส่งหนังสือ ตามการประชุมเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2563 ให้กับ กมอ. อีกต่อไป รวมทั้งขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการ จัดซื้ออุปกรณ์มารับการทดสอบที่ กมอ. พิจารณาดำเนินการตามกระบวนการบริหารจัดการพัสดุอุปกรณ์ที่ ทดสอบเสร็จลับ เพื่อให้เป็นไปตามอนุมัติ ผวจ. ข้างต้นต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

กิริช

(นายกิริช ทันดานุวัฒน์)

อกร.กน.

เดือน อกร.กน., อกร.กพ.1, อกร.กพ.2, อกร.กค.

- 2 ก.ค. 2564

กิริช

(นายกิริช ทันดานุวัฒน์)

อกร.กน.

- 2 ก.ค. 2564

ผปค. กมอ.

โทร. 6156

เงื่อนไขการเรียกเก็บค่าบริการทดสอบประกอบการจัดซื้อพัสดุ (เพิ่มเติม)

ในกรณีพัสดุที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) จัดซื้อได้มีการกำหนดให้มีการทดสอบ กฟภ. สงวนสิทธิ์ที่จะเรียกเก็บค่าบริการทดสอบกับผู้ยื่นข้อเสนอ/คู่สัญญา โดย กฟภ. จะเรียกเก็บค่าบริการทดสอบ ดังนี้

1) งานให้บริการทดสอบเพื่อประกอบการพิจารณาผลการจัดซื้อ งานให้บริการทดสอบเพื่อตรวจรับงานให้บริการทดสอบอุปกรณ์/พัสดุในโครงการจ้างเหมาภาระสร้างระบบไฟฟ้า งานให้บริการทดสอบเพื่อตรวจสอบและรับรองคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และงานให้บริการทดสอบอื่นๆ ให้คิดค่าบริการทดสอบตามอัตราที่ กฟภ. กำหนดไว้

2) สำหรับการทดสอบอุปกรณ์/พัสดุ มีการคิดค่าบริการแบ่งเป็น 2 ลักษณะ ดังนี้

2.1 การทดสอบโดยหน่วยงานทดสอบของ กฟภ. จะดำเนินการคิดค่าบริการทดสอบตามอัตราที่ กฟภ. กำหนดไว้

2.2 การทดสอบโดยหน่วยทดสอบเครือข่ายหรือหน่วยทดสอบภายนอกที่ กฟภ. ยอมรับ หากมีเจ้าหน้าที่จาก กฟภ. เข้าร่วมเป็นสักขีพยานในการทดสอบ (Witness test) จะดำเนินการคิดค่าดำเนินการให้บริการในอัตรา 3,000 บาท/งาน/วัน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และหากมีการใช้รถยนต์หรือyanพาหนะของ กฟภ. ในกรณีเดินทางไปเข้าร่วมเป็นสักขีพยานในการทดสอบดังกล่าว จะมีการคิดค่าบริการเพิ่มขึ้นตามประเภทของรถยนต์ที่ใช้ในการเดินทางตามอัตราที่ กฟภ. กำหนดไว้

ทั้งนี้ กฟภ. จะเรียกเก็บค่าบริการทดสอบรวมข้อ 2.1 และ 2.2 ไม่เกินร้อยละ 10 ของมูลค่ารวมการจัดซื้อจัดจ้างในแต่ละรายการที่ส่งทดสอบ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) หากการขอรับบริการทดสอบได้ไม่กำหนดมูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างในแต่ละรายการที่ส่งทดสอบ กฟภ.ขอสงวนสิทธิ์คิดค่าบริการทดสอบตามอัตราที่ กฟภ. กำหนดไว้ตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการทดสอบจริงทั้งหมด

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ/คู่สัญญา ไม่ส่งมอบหลักฐานการชำระค่าบริการทดสอบอุปกรณ์/พัสดุ หน่วยงานทดสอบของ กฟภ. มีสิทธิ์ยกเลิกการขอรับบริการทดสอบในครั้งนั้นๆ

ทั้งนี้ สามารถตรวจสอบได้ที่ www.pea.co.th -> ข่าวสารประกาศ -> หัวข้อ “อัตราค่าบริการทดสอบ อุปกรณ์” และสามารถตรวจสอบรายการพัสดุพร้อมทั้งหัวข้อการทดสอบ เพื่อประกอบการพิจารณาผลการจัดซื้อ หรือ เพื่อการตรวจรับที่จะเรียกเก็บค่าบริการทดสอบ ได้ที่ <http://surl.li/ljfxg> หรือ QR code ด้านล่างนี้



เงื่อนไขทั่วไปประกอบการจัดซื้อพัสดุ (เพิ่มเติม)

เงื่อนไขการดำเนินงานทดสอบอุปกรณ์ระหว่างปรับปรุงอาคารสำนักงาน กองควบคุมคุณภาพ
มาตรฐานอุปกรณ์ไฟฟ้า (กมอ.)

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขอสงวนสิทธิ์ที่จะทำการทดสอบเพื่อการตรวจสอบ ณ ห้องทดสอบของ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือที่โรงงานผู้ผลิตหรือที่สถาบันทดสอบอิสระอื่นที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคยอมรับ
ทั้งนี้ หากเป็นการทดสอบที่โรงงานผู้ผลิต หรือที่สถาบันทดสอบอิสระอื่น ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคยอมรับ^{คู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทดสอบเพื่อการตรวจสอบทั้งหมด}

Invitation to Bid No. :

Specification No. :

C3 Schedule of detailed requirement

รายละเอียดประการตามการซื้อสั่งจ้าง

ผู้เสนอรายที่ ๑

Item	PEA Material No	Quantity	Description
			<p>การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะพิจารณาจัดซื้อ/จัดซื้อพัสดุที่ผลิตในประเทศไทย ที่จะนำไปติดตั้ง เสนอบริการพัสดุที่ผลิตในประเทศไทย มีรายละเอียดดังนี้ ๑. ต้องดำเนินการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือไม่มีผู้เสนอพัสดุที่ผลิตในประเทศไทย การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะพิจารณาจัดซื้อ/จัดซื้อพัสดุที่ผลิตจากต่างประเทศค่อนไป พัสดุที่ผลิตในประเทศไทย หมายความว่า ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตสำเร็จรูปแล้วโดยสถานที่ผลิตตั้งอยู่ในประเทศไทย</p>



แบบฟอร์มยืนยันฐานแหล่งผลิต

1. รายละเอียดทั่วไป

ອຸປະກອນ
ຮັບ

ผลิตภัณฑ์ ประเทศไทย

2. ฐานแหล่งผลิต (ให้ทำเครื่องหมาย ✓ หน้าฐานแหล่งผลิตของอุปกรณ์)

- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในต่างประเทศ
 - เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

กรณีที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบเอกสารเพื่อยืนยัน เช่น

- ใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือ ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนกับกระทรวงอุตสาหกรรม ...หรือ
 - ใบรับรองระบบคุณภาพของกระบวนการผลิต ตามมาตรฐาน ISO 9001 ...หรือ
 - ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ร.ง. 4

หมายเหตุ : ผู้อ่านข้อเสนอต้องดำเนินการแบบไฟล์แบบฟอร์มยืนยันฐานะแหล่งผลิตมาในระบบจัดซื้อจัดจ้าง

ภาครัฐอิเล็กทรอนิกส์

ମିଶ୍ନେରୀ

(.....)

ចំណោមនៃ



แบบพ่อร่มที่สอนว่าต้องจัดการรายได้ด้วยเงินเดือนของ PEA

၁၇၈

1

(କ୍ଷେତ୍ରମାତ୍ରରେ ପରିପୂର୍ଣ୍ଣ ପରିଵାରରେ ଅନୁଭବ ହେଉଥିଲା) କ୍ଷେତ୍ରରେ ପରିପୂର୍ଣ୍ଣ ପରିଵାରରେ ଅନୁଭବ ହେଉଥିଲା

ที่	ชื่อภาษาพมดของ PEA หน้า / ชื่อ	รายละเอียดของภาษาพมดที่ PEA ต้องการ รับ	ชื่อเสียงที่แมตกร่างจากชื่อกำหนนของ PEA
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			
101			
102			
103			
104			
105			
106			
107			
108			
109			
110			
111			
112			
113			
114			
115			
116			
117			
118			
119			
120			
121			
122			
123			
124			
125			
126			
127			
128			
129			
130			
131			
132			
133			
134			
135			
136			
137			
138			
139			
140			
141			
142			
143			
144			
145			
146			
147			
148			
149			
150			
151			
152			
153			
154			
155			
156			
157			
158			
159			
160			
161			
162			
163			
164			
165			
166			
167			
168			
169			
170			
171			
172			
173			
174			
175			
176			
177			
178			
179			
180			
181			
182			
183			
184			
185			
186			
187			
188			
189			
190			
191			
192			
193			
194			
195			
196			
197			
198			
199			
200			
201			
202			
203			
204			
205			
206			
207			
208			
209			
210			
211			
212			
213			
214			
215			
216			
217			
218			
219			
220			
221			
222			
223			
224			
225			
226			
227			
228			
229			
230			
231			
232			
233			
234			
235			
236			
237			
238			
239			
240			
241			
242			
243			
244			
245			
246			
247			
248			
249			
250			
251			
252			
253			
254			
255			
256			
257			
258			
259			
260			
261			
262			
263			
264			
265			
266			
267			
268			
269			
270			
271			
272			
273			
274			
275			
276			
277			
278			
279			
280			
281			
282			
283			
284			
285			
286			
287			
288			
289			
290			
291			
292			
293			
294			
295			
296			
297			
298			
299			
300			
301			
302			
303			
304			
305			
306			
307			
308			
309			
310			
311			
312			
313			
314			
315			
316			
317			
318			
319			
320			
321			
322			
323			
324			
325			
326			
327			
328			
329			
330			
331			
332			
333			
334			
335			
336			
337			
338			
339			
340			
341			
342			
343			
344			
345			
346			
347			
348			
349			
350			
351			
352			
353			
354			
355			
356			
357			
358			
359			
360			
361			
362			
363			
364			
365			
366			
367			
368			
369			
370			
371			
372			
373			
374			
375			
376			
377			
378			
379			
380			
381			
382			
383			
384			
385			
386			
387			
388			
389			
390			
391			
392			
393			
394			
395			
396			
397			
398			
399			
400			
401			
402			
403			
404			
405			
406			
407			
408			
409			
410			
411			
412			
413			
414			
415			
416			
417			
418			
419			
420			
421			
422			
423			
424			
425			
426			
427			
428			
429			
430			
431			
432			
433			
434			
435			
436			
437			
438			
439			
440			
441			
442			
443			
444			
445			
446			
447			
448			
449			
450			
451			
452			
453			
454			
455			
456			
457			
458			
459			
460			
461			
462			
463			
464			
465			
466			
467			
468			
469			
470			
471			
472			
473			
474			
475			
476			
477			
478			
479			
480			
481			
482			
483			
484			
485			
486			
487			
488			
489			
490			
491			
492			
493			
494			
495			
496			
497			
498			
499			
500			
501			
502			
503			
504			

หมายเหตุ: ผู้ยังไม่ใช้สิ่งอันตรายต่อองค์สำนักการแบบฟอร์มชี้แจงเรื่องที่แตกร้าวจราจรอย่างเด็ดขาดต้องรีบซ่อมแซมเพื่อป้องกันภัย PEA นำในระบบ
ตามที่ระบุ.....
.....(.....)

ຕົກແນ້ວຂັ້ນ

รายละเอียดเพิ่มเติมการจัดซื้ออาร์คแวร์

๑. กำหนดให้เป็นหน้าที่ของผู้ช่วยการเสนอราคาที่จะต้องจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบการผลิต เข้าตรวจสอบ การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าประเภท Hardware ใน Lot ที่จะส่งมอบต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคซึ่งหนึ่ง ก่อน เพื่อคณะกรรมการฯ จะได้กลับสั่นกรองคุณภาพในขั้นต้น ซึ่งหากพบข้อบกพร่องที่จะต้องแก้ไข ก็จะได้ แก้ไขได้โดย ráยเพราะยังอยู่ในระหว่างการผลิต
๒. คณะกรรมการฯ มีอำนาจที่จะสั่งให้ผู้ช่วยการเสนอราคา หรือผู้ผลิตแก้ไขข้อบกพร่องได้ทันทีที่พบ ข้อบกพร่อง ในขณะเข้าตรวจสอบการผลิต โดยประธานกรรมการอาจลงนามแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ช่วยการ เสนอราคาการะบบ
๓. ชนิดอุปกรณ์ และขั้นตอนการตรวจสอบการผลิต มีดังนี้ :-

ชนิดอุปกรณ์

- | | | |
|---------------|----------------------|------------|
| 1. Bolt | 4. Ground Rod | 7. Nut Eye |
| 2. Anchor Rod | 5. Rack | |
| 3. Clamp | 6. Pin For Insulator | |

ขั้นตอนการตรวจสอบการผลิต

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคส่วนสิทธิที่จะทำการตรวจสอบการผลิตทุกขั้นตอนดังนี้ การปั๊มน้ำขึ้นรูป, การห่อ, การเชื่อม, การทำเกลี่ย, การอาบสี, การประกลบ, ทดสอบการบรรจุหินท่อ

๔. หากถูกสัญญาไม่ขึ้นยอมให้คณะกรรมการฯเข้าตรวจสอบหรือไม่ยอมแก้ไขข้อบกพร่องตามที่คณะกรรมการฯ แจ้งให้แก้ไข จะมีผลทำให้คณะกรรมการฯตรวจสอบ ปฏิเสธการรับของนั้นๆ ได้
๕. การตรวจสอบในขั้นต้นของคณะกรรมการนั้นจะไม่ได้ว่าเป็นการตรวจรับอุปกรณ์ใน Lot นั้นๆ จนกว่า จะมีการส่งมอบ และตรวจรับของตามสัญญาอย่างถูกต้อง
๖. คณะกรรมการฯมีสิทธิเลือกซุ่ม หรือนำของที่อยู่ระหว่างการผลิตมาทดสอบ และหากของนั้นชำรุด หรือเสียหายจากการทดสอบคุณภาพ คู่สัญญาจะต้องไม่เรียกค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น
๗. ความสำคัญอันเนื่องมาจากเหตุตามข้อ ๔ คู่สัญญาจะถือเป็นเหตุยกเว้นความรับผิดชอบในการส่งมอบ สิ่งของที่ทางกำหนดเวลาในสัญญามิได้
๘. เพื่อชัดปัญหาซื้อขัดแย้งเกี่ยวกับคุณภาพการผลิต ซึ่งอาจเกิดขึ้นระหว่างคณะกรรมการฯกับ คู่สัญญาให้ถือ ผลการทดสอบจาก การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคหรือหน่วยทดสอบเครื่อข่ายที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปรับเปลี่ยน ข้อกฎหมาย