



ประกาศองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

เรื่อง ประกวดราคาซื้อชุดระบบไมโครโฟนไร้สายสำหรับผลิตรายการห้องสตูดิโอสำนักสื่อดิจิทัล ด้วยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) มีความประสงค์จะประกวดราคา
ซื้อชุดระบบไมโครโฟนไร้สายสำหรับผลิตรายการห้องสตูดิโอสำนักสื่อดิจิทัล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นบาท
ถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ไมโครโฟน(๕๒.๑๖.๑๕.๒๐)	จำนวน	๑	งาน
------------------------	-------	---	-----

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การกระจายเสียง
และแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ
อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.thaipbs.or.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๗๙๐๒๑๖๖ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง
องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ผ่านทางอีเมล sakulratr@thaipbs.or.th หรือ
ช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะ
แห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.thaipbs.or.th และ
www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายอนุพงษ์ ไชยฤทธิ์)

รองผู้อำนวยการ

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๗๒๔/๖๔

การซื้อชุดระบบไมโครโฟนไร้สายสำหรับผลิตรายการห้องสตูดิโอสำนักสื่อดิจิทัล
ตามประกาศ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ส.ส.ท." มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ไมโครโฟน(๕๒.๑๖.๑๕.๒๐) จำนวน ๑ งาน

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ส.ส.ท. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักกิจการร่วมค้ำนั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ ไมโครโฟน(๕๒.๑๖.๑๕.๒๐)

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) จัดทำตารางเปรียบเทียบข้อกำหนดคุณลักษณะ และระบุหมายเลขข้อกำหนดคุณลักษณะแต่ละข้อในเอกสารแคตตาล็อก

(๔.๒) เบอร์โทรและอีเมลล์สำหรับติดต่อ

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก ส.ส.ท. ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ชื่อชุดระบบไมโครโพรเซสเซอร์สำหรับผลิตรายการห้องสตูดิโอสำนักสื่อดิจิทัล ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ ส.ส.ท.จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ ส.ส.ท. ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และส.ส.ท. จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน

เว้นแต่ ส.ส.ท. จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ ส.ส.ท.

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ส.ส.ท.จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส.ส.ท. จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ส.ส.ท.กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ ส.ส.ท.สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของส.ส.ท.

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือส.ส.ท.มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ส.ส.ท. มี

สิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ ส.ส.ท.ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาทีเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ ส.ส.ท.เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งส.ส.ท. จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือส.ส.ท. จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากส.ส.ท.

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาส.ส.ท.อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อส.ส.ท.จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือส.ส.ท.เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับส.ส.ท.ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ส.ส.ท.ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งส.ส.ท. ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ส.ส.ท. จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และส.ส.ท. ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ ส.ส.ท. ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อส.ส.ท.ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อส.ส.ท.ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งส.ส.ท.ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ ส.ส.ท.จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ ส.ส.ท.สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของส.ส.ท. คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ ส.ส.ท.อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากส.ส.ท.ไม่ได้

(๑) ส.ส.ท.ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ส.ส.ท. หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ส.ส.ท. สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับส.ส.ท. ไว้ชั่วคราว

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ธันวาคม ๒๕๖๕



ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

โครงการจัดซื้อชุดระบบไมโครโฟนไร้สายสำหรับผลิตรายการห้องสตูดิโอสำนักสื่อดิจิทัล

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.)

1. ความเป็นมา

สำนักสื่อดิจิทัล องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการผลิตและสร้างสรรค์งานสื่อออนไลน์ เพื่อนำเสนอผลงานบนเว็บไซต์ และสื่อสังคมออนไลน์ต่าง ๆ ที่มีการถ่ายทอดสดออนไลน์ได้มีการใช้งานระบบไมโครโฟนไร้สายบนคลื่นความถี่ช่วง 794 - 806 MHz ต่อมาได้มีประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย ฉบับวันที่ 21 ธันวาคม 2560 ใจความสำคัญของประกาศคือ การปรับปรุงการใช้คลื่นความถี่สำหรับไมโครโฟนไร้สาย ย่านความถี่ UHF แบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ 1 เป็นการปรับลดคลื่นความถี่ใช้งานเดิมของไมโครโฟนไร้สาย จากเดิมที่ใช้คลื่นความถี่ 794-806 MHz จะต้องปรับให้เป็น 803-806 MHz


ส่วนที่ 2 เป็นการกำหนดคลื่นความถี่ใช้งานใหม่ของไมโครโฟนไร้สาย โดยให้ใช้คลื่นความถี่ 694-703 MHz และ 748-758 MHz

เพื่อเป็นการรองรับการใช้งานอุปกรณ์ระบบไมโครโฟนไร้สายให้เป็นไปตามประกาศดังกล่าว สำนักสื่อดิจิทัล จึงเห็นควรให้ดำเนินการจัดซื้ออุปกรณ์ระบบไมโครโฟนไร้สายสำหรับผลิตรายการต่อไป

2. วัตถุประสงค์

2.1. เพื่อทำการจัดหาระบบไมโครโฟนไร้สายสำหรับผลิตรายการ ณ ห้องสตูดิโอ สำนักสื่อดิจิทัล

2.2. เพื่อจัดหาระบบไมโครโฟนไร้สายสำหรับผลิตรายการ ณ ห้องสตูดิโอ ที่รองรับคลื่นความถี่ตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย ฉบับวันที่ 21 ธันวาคม 2560


.....
(กฤษณะ ปุยอรุณ)
ประธานกรรมการ


.....
(ธนกร จินวัลย์)
กรรมการ


.....
(กษม ทับงาม)
กรรมการ

3. ขอบเขตการดำเนินงาน

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) ต้องการจัดซื้ออุปกรณ์พร้อมติดตั้ง รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	จำนวน
1	เครื่องรับสัญญาณไมโครโฟนไร้สาย	6 เครื่อง
2	ไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	2 ชุด
3	ไมโครโฟนไร้สายแบบหนีบเอวพร้อมสายไมโครโฟน	6 ชุด
4	สายอากาศ	2 ชุด
5	เครื่องกระจายสัญญาณสายอากาศ	1 ชุด
6	เครื่องส่งสำหรับสื่อสารมอนิเตอร์ (Ear Monitor)	1 เครื่อง
7	เครื่องรับสำหรับสื่อสารมอนิเตอร์ (Ear Monitor)	4 เครื่อง
8	ชุดเครื่องรับส่งไมโครโฟนไร้สายสำหรับกล้อง DSLR	1 ชุด
9	อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าย้อนสำหรับสัญญาณเสียง (Direct Box)	4 เครื่อง

3.1 เครื่องรับสัญญาณไมโครโฟนไร้สาย จำนวน 6 เครื่อง รายละเอียดดังนี้

คุณสมบัติทั่วไป

3.1.1. เครื่องรับสัญญาณไมโครโฟนไร้สายแบบ Half Rack เทียบเท่า หรือดีกว่า

3.1.2. เครื่องรับสัญญาณต้องผ่านการอนุญาตใช้งานจาก กสทช. ใช้งานย่านความถี่คือ 694-703 MHz และหรือ 748-758 MHz

3.1.3. สามารถจัดเรียงความถี่ของช่องสัญญาณได้ ไม่น้อยกว่า 20 ช่อง เทียบเท่า หรือดีกว่า

3.1.4. มีระบบ Scan และ Sync สำหรับจับคู่การใช้งานของเครื่องส่งและเครื่องรับโดยอัตโนมัติ

3.1.5. โครงสร้างของเครื่องรับเป็นโลหะ

3.1.6. เครื่องรับสามารถจัดเรียงความถี่ผ่านซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ได้

.....
.....

(กฤษณะ บุษอรุณ)

ประธานกรรมการ

.....
.....

(ธนกร จินวัลย์)

กรรมการ

.....
.....

(กษม ทับงาม)

กรรมการ

- 3.1.7. มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่าย และรับรองการสำรองอะไหล่ ไม่ต่ำกว่า 5 ปี จากผู้ผลิต หรือผู้ที่ได้รับแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
คุณสมบัติทางเทคนิค
- 3.1.8. RF Sensitivity : -90 dBm หรือ 2.5 μ V เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.1.9. Spurious Rejection หรือ Blocking : 75 dB เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.1.10. Total Harmonic Distortion : น้อยกว่า 1% เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.1.11. Receiver Output : XLR (Balanced) เทียบเท่า หรือดีกว่า

3.2. ไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ จำนวน 2 ชุด รายละเอียดดังนี้


คุณสมบัติทั่วไป


- 3.2.1. เป็นไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ
- 3.2.2. เครื่องส่งสัญญาณต้องผ่านการอนุญาตใช้งานจาก กสทช. โดยใช้ช่วงความถี่เดียวกับเครื่องรับ สัญญาณข้อ 1
- 3.2.3. สามารถจัดเรียงความถี่ช่องสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า 20 ช่อง เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.2.4. มีระบบ Scan และ Sync สำหรับจับคู่การใช้งานของเครื่องส่งและเครื่องรับโดยอัตโนมัติ
- 3.2.5. สามารถใช้แบตเตอรี่ชาร์จเจอร์แบบ AA จำนวน 2 ก้อน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง
- 3.2.6. มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่ายและรับรองการสำรองอะไหล่ไม่ต่ำกว่า 5 ปี จากผู้ผลิต หรือผู้ที่ได้รับแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย"
- 3.2.7. แบตเตอรี่แบบประจุไฟได้สำหรับเครื่องส่งไมโครโฟนไร้สาย จำนวน 1 ชุด
- 3.2.8. เครื่องประจุไฟแบตเตอรี่ จำนวน 1 ชุด โดยต้องเป็นตราสินค้าเดียวกันกับข้อ 3.1

คุณสมบัติทางเทคนิค

- 3.2.9. Microphone : Cardioid Dynamic Microphone เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.2.10. Microphone Frequency Response : 80 to 15,000 Hz เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.2.11. Transmitter Power : 10 mW เทียบเท่า หรือดีกว่า


.....
(กฤษณะ ปวยอรุณ)
ประธานกรรมการ


.....
(ธนกร จินวัลย์)
กรรมการ


.....
(กษม ทับงาม)
กรรมการ

3.3. ไมโครโฟนไร้สายแบบหนีบเอว พร้อมสายไมโครโฟน จำนวน 6 ชุด รายละเอียดดังนี้

คุณสมบัติทั่วไป

3.3.1. เป็นเครื่องส่งไมโครโฟนไร้สายแบบหนีบเอว

3.3.2. เครื่องส่งสัญญาณต้องผ่านการอนุมัติใช้งานจาก กสทช. โดยใช้ช่วงความถี่เดียวกับเครื่องรับสัญญาณข้อ 1

3.3.3. สามารถจัดเรียงความถี่ช่องสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า 20 ช่อง เทียบเท่า หรือดีกว่า

3.3.4. มีระบบ Scan และ Sync สำหรับจับคู่การใช้งานของเครื่องส่งและเครื่องรับโดยอัตโนมัติ

3.3.5. เครื่องส่งสัญญาณมีจอแสดงผลบนตัวเครื่อง

3.3.6. สามารถใช้แบตเตอรี่ชาร์จเจอร์แบบ AA จำนวน 2 ก้อน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง

3.3.7. เป็น Lavalier Microphone ขนาดไม่เกิน 6 มิลลิเมตร สำหรับหนีบเสื้อ หรือเนคไทด์

3.3.7.1. ฟองน้ำครอบหัวไมโครโฟนป้องกันละอองฝุ่น

3.3.7.2. คลิปหนีบไมโครโฟน

3.3.7.3. เป็นไมโครโฟนชนิด Condenser มีมุมรับเสียงแบบ Omnidirectional

3.3.7.4. สายเป็นสีดำ มีความยาวอย่างน้อย 1 เมตร ขั้วต่อต้องสามารถใช้งานร่วมกับเครื่องส่งได้

เป็นอย่างดี

3.3.8. แบตเตอรี่แบบประจุไฟได้สำหรับเครื่องส่งไมโครโฟนไร้สาย จำนวน 1 ชุด

3.3.9. เครื่องประจุไฟแบตเตอรี่ จำนวน 1 ชุด โดยต้องเป็นตราสินค้าเดียวกันกับข้อ 3.3

คุณสมบัติทางเทคนิคของเครื่องส่งไมโครโฟนไร้สายแบบหนีบเอว

3.3.10. Microphone : Electret Condenser Microphone เทียบเท่า หรือดีกว่า

3.3.11. Microphone Frequency Response : 80 to 15,000 Hz เทียบเท่า หรือดีกว่า

3.3.12. Transmitter Power : 10 mW เทียบเท่า หรือดีกว่า

3.3.13. Battery Type : 2 x 1.5 Volts AA Battery

คุณลักษณะทางเทคนิคสายไมโครโฟน

3.3.14. Frequency Response : 20 – 20 kHz เทียบเท่า หรือดีกว่า

3.3.15. Maximum SPL : 100 dB SPL เทียบเท่า หรือดีกว่า

.....
(กฤษณะ ปุยอรุณ)
ประธานกรรมการ

.....
(ธนกร จินวัลย์)
กรรมการ

.....
(กษม ทับงาม)
กรรมการ

3.4. สายอากาศ จำนวน 2 ชุด รายละเอียดดังนี้

คุณลักษณะทั่วไป

- 3.4.1. เป็นสายอากาศ มี RF Amplifier หรือ Antenna Booster เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.4.2. สามารถติดตั้งแบบยึดกับผนัง หรือติดตั้งสำหรับใช้งานภาคสนาม
- 3.4.3. หัวต่อสัญญาณเป็นแบบ BNC

คุณลักษณะทางเทคนิค

- 3.4.4. Impedance : 50 Ohms
- 3.4.5. Gain : 0 dB เป็นอย่างน้อย

3.5. เครื่องกระจายสัญญาณสายอากาศ จำนวน 1 ชุด รายละเอียดดังนี้

คุณลักษณะทั่วไป

- 3.5.1. เป็นเครื่องกระจายสัญญาณสายอากาศและจ่ายไฟให้กับระบบสายอากาศมีหัวต่อเป็นแบบ BNC
- 3.5.2. ตัวเครื่องเป็นแบบติดแร็ค หรือครึ่งแร็ค 19 นิ้ว
- 3.5.3. มีช่องต่อรับสัญญาณสายอากาศ A และ B และมีช่องต่อสำหรับต่อพ่วงไปยังเครื่องอื่นถัดไปได้
- 3.5.4. มีจำนวน RF Output A และ B ต้องเพียงพอต่อการใช้งานเครื่องรับสัญญาณไมโครโฟนไร้สาย ตามข้อ 1 ได้

คุณลักษณะทางเทคนิค

- 3.5.5. RF Distributed Output Level (Gain) : 0 dB เป็นอย่างน้อย
- 3.5.6. Output Gain : 9 dB เป็นอย่างน้อย
- 3.5.7. Impedance : รองรับเครื่องรับสัญญาณไมโครโฟนไร้สาย ตามข้อ 1 ได้
- 3.5.8. Power Supply Input Voltage 100 to 240 V AC หรือเป็นชุดจ่ายไฟภายนอก

.....
(กฤษณะ ปุยอรุณ)
ประธานกรรมการ

.....
(ธนกร จินวัลย์)
กรรมการ

.....
(กษม หับงาม)
กรรมการ

3.6. เครื่องส่งสำหรับสื่อสารมอนิเตอร์ (In-Ear Monitor) จำนวน 1 เครื่อง รายละเอียดดังนี้

คุณลักษณะทั่วไป

- 3.6.1. เป็นเครื่องส่งสัญญาณเสียงสำหรับงานสื่อสารมอนิเตอร์ผลิตสื่อวิทยุโทรทัศน์
- 3.6.2. ตัวเครื่องส่งเป็นแบบ Half Rack พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง
- 3.6.3. มีจอ LED แสดงการทำงานและปุ่มควบคุมการทำงานต่างๆอยู่ด้านหน้าเครื่อง
- 3.6.4. มีช่องสำหรับรับสัญญาณเสียงสองช่อง ช่อง Loop Through และช่องต่อสายอากาศ
- 3.6.5. เครื่องส่งสัญญาณต้องผ่านการอนุญาตใช้งานของ กสทช.

คุณลักษณะทางเทคนิค

- 3.6.6. Compatible Frequency : 10 per band เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.6.7. Audio Frequency Response : 38 – 15 kHz เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.6.8. Signal to Noise Ratio : 60 dB เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.6.9. RF Output power : ตามใบอนุญาตของ กสทช.
- 3.6.10. Output Impedance : 50 Ohm

3.7. เครื่องรับสำหรับสื่อสารมอนิเตอร์ (In-Ear Monitor) จำนวน 4 เครื่อง รายละเอียดดังนี้

คุณลักษณะทั่วไป

- 3.7.1. เป็นเครื่องรับสัญญาณเสียงสำหรับงาน Audio Monitor
- 3.7.2. ตัวเครื่องรับเป็นแบบ Bodypack
- 3.7.3. มีจอ LED แสดงการทำงานและปุ่มควบคุมการทำงานต่างๆ
- 3.7.4. มีช่องสำหรับเสียบสายหูฟัง
- 3.7.5. ใช้แบตเตอรี่อัลคาไลน์แบบ AA จำนวน 2 ก้อน อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.7.6. เครื่องรับสัญญาณต้องผ่านการอนุญาตใช้งานของ กสทช.

คุณลักษณะทางเทคนิค

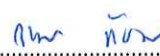
- 3.7.7. Audio Output Power : 100 mWatts เทียบเท่า หรือดีกว่า
- 3.7.8. THD : น้อยกว่า หรือเทียบเท่า 0.9%

.....
นาย: 

(กฤษณะ ปุยอรณ)
ประธานกรรมการ

.....


(ธนกร จินวัลย์)
กรรมการ

.....
นาย: 

(กษม ทับงาม)
กรรมการ

- 3.7.9. Adjacent channel selection มากกว่า หรือเทียบเท่า 65 dB
- 3.7.10. แบตเตอรี่แบบประจุไฟได้สำหรับเครื่องรับมอนิเตอร์ จำนวน 1 ชุด
- 3.7.11. เครื่องประจุไฟแบบเตอรี่ จำนวน 1 ชุด โดยต้องเป็นตราสินค้าเดียวกันกับข้อ 3.7


3.8. ชุดเครื่องรับส่งไมโครโฟนไร้สายสำหรับกล้อง DSLR และ โทรศัพท์มือถือ จำนวน 1 ชุด รายละเอียดดังนี้


- 3.8.1. เป็นชุดไมโครโฟนไร้สายสำหรับใช้งานกับกล้อง DSLR แบบ 1 เครื่องรับ 2 เครื่องส่ง
- 3.8.2. เครื่องรับส่งสัญญาณ ใช้งานย่านความถี่คือ 2.4 GHz
- 3.8.3. เครื่องรับส่งสัญญาณ มีจอแสดงผลแบบ OLED
- 3.8.4. เครื่องรับส่งสัญญาณต้องมีแบตเตอรี่มาพร้อมในตัวเครื่อง และสามารถชาร์จผ่านพอร์ต USB ได้
- 3.8.5. เครื่องรับส่งสัญญาณ มีช่องสัญญาณ Output แบบ 3.5 มม. พร้อมสายสัญญาณแบบ TRS และ TRRS
- 3.8.6. เครื่องรับส่งสัญญาณสามารถรองรับเครื่องส่งสัญญาณไมโครโฟนพร้อมกัน ไม่น้อยกว่า 2 เครื่อง
- 3.8.7. เครื่องรับส่งสัญญาณ สามารถปรับเสียง Output ได้ทั้งแบบ Mono และ Stereo
- 3.8.8. เครื่องส่งสัญญาณ เป็นไมโครโฟนแบบบรอดทีกทางในตัว และสามารถสลับใช้ไมโครโฟนแบบ Lavalier ได้

3.9. อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าอ่อนสำหรับสัญญาณเสียง (Direct Box) จำนวน 4 ชุด รายละเอียดดังนี้

- 3.9.1. เป็นอุปกรณ์แปลงสัญญาณ High Impedance (ความต้านทานสูง) ให้เป็นสัญญาณ Low Impedance (ความต้านทานต่ำ)
- 3.9.2. เป็นอุปกรณ์แปลงสัญญาณในรูปแบบ Unbalance ให้เป็น Balance
- 3.9.3. เป็นอุปกรณ์เป็นแบบ 2 ช่องสัญญาณใน 1 ตัว
- 3.9.4. สามารถรวมสัญญาณ Input ทั้ง 2 ช่องเข้าด้วยกันได้
- 3.9.5. สามารถแยกสัญญาณช่อง input ช่องใดช่องหนึ่งออกได้ 2 ช่องสัญญาณ
- 3.9.6. สามารถตัดการเชื่อมต่อของกราวด์สัญญาณระหว่าง 2 วงจรได้ (Earth lift switches) คุณลักษณะทางเทคนิค
- 3.9.7. Output Type : Transformer


.....
(กฤษณะ ปวยอรอม)
ประธานกรรมการ



.....
(ธนกร จินวัลย์)
กรรมการ

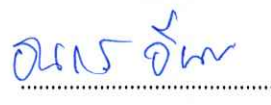

.....
(กษม ทับบงาม)
กรรมการ


- 3.9.8. Input Connectors : 2 x combo XLR, 2 x 1/4" TRS link jacks, 1/8" stereo TRS jack
- 3.9.9. Input Impedance : 20k Ohms เทียบเท่าหรือดีกว่า
- 3.9.10. Output Connectors : 2 x 3-pin XLR
- 3.9.11. Output Impedance : 50 Ohms เทียบเท่าหรือดีกว่า
- 3.9.12. Frequency response : 20 Hz to 20 kHz เทียบเท่าหรือดีกว่า
- 3.9.13. Maximum Level Input : +30 dBu เทียบเท่าหรือดีกว่า
- 3.9.14. Maximum Level Output : +10 dBu with load > 2k Ohms เทียบเท่าหรือดีกว่า
- 3.9.15. Attenuator : 20 dB pad
- 3.9.16. Power Requirement : +48 V phantom

4. เงื่อนไขการเสนอราคา

- 4.1. บริษัทผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทผู้ผลิตที่มีสาขาในประเทศไทย ในหัวข้อ 3.1 ถึง 3.7 โดยระบุชื่อหน่วยงานและอ้างอิงเลขที่ประกาศอย่างชัดเจน
- 4.2. บริษัทผู้เสนอราคาต้องจัดส่งแบบรูปหรือแคตตาล็อกแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่เสนอทุกรายการ
- 4.3. บริษัทผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบ (STATEMENT OF COMPLIANCE) รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะหรือคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่เสนอทั้งหมดกับรายละเอียดที่ได้ระบุไว้ในข้อกำหนดของทาง ส.ส.ท. ให้ชัดเจน โดยต้องระบุชื่อ รุ่น ขนาด จำนวนอย่างละเอียด ชัดเจนเป็นรายข้อทุกข้อ และต้องอ้างอิงถึงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่แสดงไว้ในแคตตาล็อกว่า ได้แสดงอยู่ในหน้าใดและต้องแสดงหมายเลข หรือหัวข้อของรายการที่อ้างอิงถึง พร้อมทำแถบสีหรือเน้นข้อความที่อ้างอิงถึงไว้ในแคตตาล็อกให้เห็นอย่างชัดเจน
- 4.4. ผู้จำหน่ายจะต้องจัดอบรมการใช้งานให้กับเจ้าหน้าที่ของ ส.ส.ท. ไม่น้อยกว่า 1 วัน ต้องแจ้งให้ทาง ส.ส.ท. รับทราบและอนุมัติก่อนวันอบรมไม่น้อยกว่า 15 วัน ทั้งนี้ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น โดยให้มีเอกสารตามจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม


.....
(กฤษณะ บุษอรุณ)
ประธานกรรมการ


.....
(ธนกร จินวัลย์)
กรรมการ


.....
(กษม ทับงาม)
กรรมการ

4.5. ผู้เสนอราคาสามารถเสนออุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติดีกว่าหรือเทียบเท่า หรือมีชื่อเรียกเป็นอย่างอื่น โดยต้องมีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ชนะการประกวดราคาต้องติดตั้งอุปกรณ์และ เชื้อระบบพร้อมทดสอบการทำงานของระบบทั้งหมดตามสัญญา โดยต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 120 (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วันนับจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

6. ข้อกำหนดการชำระเงิน

ชำระเงินเป็นจำนวน 100% ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาได้ส่งมอบอุปกรณ์ทั้งหมดตามสัญญา และทาง ส.ส.ท. ได้ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องและผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

7. การรับประกันและซ่อมบำรุงรักษา

ผู้จำหน่ายต้องรับประกันการใช้งานอุปกรณ์อย่างน้อย 1 ปี โดยเริ่มนับจากวันที่ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ในกรณีที่เกิดปัญหาทางด้าน Hardware ให้เข้ามาทำการแก้ไขหรือซ่อมแซมเร่งด่วนหรือทดแทนอุปกรณ์ภายใน 3 วัน

8. หลักเกณฑ์การพิจารณา

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ผู้เสนอราคาต่ำสุดหรือผู้ที่เสนออุปกรณ์ที่ให้ประโยชน์แก่หน่วยงานสูงสุด

.....
(กฤษณะ ปุຍอรุณ)
ประธานกรรมการ

.....
(ธนกร จินวัลย์)
กรรมการ

.....
(กษม ทับงาม)
กรรมการ



แผนแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. ชื่อโครงการ : โครงการจัดซื้อชุดระบบไมโครโฟนไร้สายสำหรับผลิตรายการห้องสตูดิโอ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักสื่อดิจิทัล
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 750,000 บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : 10 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 750,000 บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
หมายเหตุ : เนื่องจากราคามีมูลค่า 772,267 บาท ซึ่งสูงกว่างบประมาณที่ได้รับจัดสรร จึงขอกำหนดราคากลางให้เท่ากับงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :
 - ใบเสนอราคาบริษัท โอเรียนทัล เวิลด์ จำกัด
 - ใบเสนอราคาบริษัท นีโอคลาสสิก (ประเทศไทย) จำกัด
 - ใบเสนอราคาบริษัท ดับเบิล พี.เอส.เน็ตเวิร์ค จำกัด
5. เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

.....
(กฤษณะ ปุยอรุณ)

.....
(ธนกร จินวัลย์)

.....
(เกษม ทับงาม)