



Thai PBS

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๐๖๖/๒๕๖๔

การซื้ออุปกรณ์กองถ่าย OB และ EVENT

ตามประกาศ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔

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

อุปกรณ์เกี่ยวกับเสียง(๒๐.๑๒.๑๙.๐๑) จำนวน ๑ โครงการ

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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่ง

ประเทศไทย(ส.ส.ท.) ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ รายละเอียดตามข้อกำหนดคุณลักษณะ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่ง

ประเทศไทย(ส.ส.ท.) จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่ง ประเทศไทย(ส.ส.ท.)

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้
จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่
กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาทีเสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การกระจาย
เสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การกระจายเสียงและ
แพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป
จากเงื่อนไขที่องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)กำหนดไว้ในประกาศและเอกสาร
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ
ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อ
เสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)สงวนสิทธิไม่
พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่ง

ประเทศไทย(ส.ส.ท.)มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะ แห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อ บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

ประเทศไทย(ส.ส.ท.)ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่ง ประเทศไทย(ส.ส.ท.)ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การกระจายเสียง และแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การกระจายเสียงและ แพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อ ขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความ ชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะ แห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)ได้คัดเลือกผู้ ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือ นำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และ สามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้อง ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่ง

ประเทศไทย(ส.ส.ท.)ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก ร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)สงวนสิทธิ์ที่จะ แก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงาน อัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)อาจประกาศ ยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การกระจายเสียงและแพร่ ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)ไม่ได้

(๑) องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ไว้ชั่วคราว

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

มีนาคม ๒๕๖๔



ประกาศองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

เรื่อง ประกวดราคาซื้ออุปกรณ์กองถ่าย OB และ EVENT ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้ออุปกรณ์กองถ่าย OB และ EVENT ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๓๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

อุปกรณ์เกี่ยวกับเสียง(๒๐.๑๒.๑๙.๐๑	จำนวน	๑	โครงการ
-----------------------------------	-------	---	---------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่

๑๒ มีนาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.thaipbs.or.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๗๙๐-๒๐๐๐ ต่อ ๒๑๘๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายอนุพงษ์ ไชยฤทธิ์)

รองผู้อำนวยการ

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่ง
ประเทศไทย(ส.ส.ท.)

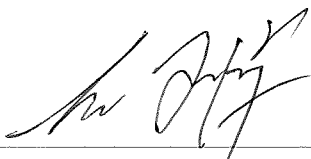
หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ข้อกำหนดคุณลักษณะ

อุปกรณ์กองถ่าย OB และ Event

ประกอบด้วยอุปกรณ์รวม 9 รายการ

1. ไมโครโฟนไร้สาย จำนวน 1 ระบบ ประกอบด้วย
 - 1.1 เครื่องรับสัญญาณ จำนวน 12 เครื่อง
 - 1.2 ไมโครโฟนแบบมือถือพร้อมเครื่องส่ง จำนวน 12 อัน
 - 1.3 ไมโครโฟนแบบหนีบเสื่อพร้อมเครื่องส่งหนีบเอว จำนวน 12 ชุด
 - 1.4 สายอากาศแบบใบพาย จำนวน 2 ชุด
 - 1.5 เครื่องกระจายสัญญาณสายอากาศ จำนวน 3 ชุด
 - 1.6 ตู้แร็ค จำนวน 1 ใบ
2. เครื่องมิกเซอร์สนามแบบ 4 ช่อง จำนวน 2 ตัว
3. เครื่องมิกเซอร์สนามแบบ 8 ช่อง จำนวน 2 ตัว
4. เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา จำนวน 1 ตัว
5. ลำโพงมอนิเตอร์ จำนวน 4 ใบ
6. ขาบูม จำนวน 6 ขา
7. ลำโพงคอลัมน์ จำนวน 4 ใบ
8. เครื่อง Stage Box จำนวน 1 เครื่อง
9. ไมโครโฟนแบบแคปซูล จำนวน 10 ตัว



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจिरสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ประวันเต
ประธานกรรมการ

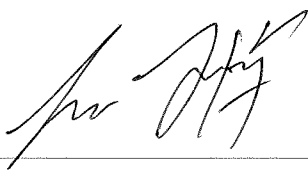
รายละเอียดแต่ละรายการ ดังต่อไปนี้

1. ไมโครโฟนไร้สาย จำนวน 1 ระบบ ประกอบด้วย
 - 1.1 เครื่องรับสัญญาณ จำนวน 12 เครื่อง
 - 1.2 ไมโครโฟนแบบมือถือพร้อมเครื่องส่ง จำนวน 12 อัน
 - 1.3 ไมโครโฟนแบบหนีบเสื้อพร้อมเครื่องส่งหนีบเอว จำนวน 12 ชุด
 - 1.4 สายอากาศแบบใบพาย จำนวน 2 ชุด
 - 1.5 เครื่องกระจายสัญญาณสายอากาศ จำนวน 3 ชุด
 - 1.6 ตู้แร็ค จำนวน 1 ใบ

- 1.1 เครื่องรับสัญญาณ จำนวน 12 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1.1 เป็นเครื่องรับไมโครโฟนไร้สายระบบ Digital Single Channel แบบติดแร็คผ่านการอนุญาตใช้งาน ของ กสทช
- 1.1.2 เครื่องรับรองรับการใช้งานได้สองย่านความถี่คือ 694-703 MHz และ 748-758 MHz
- 1.1.3 เครื่องรับเป็นแบบ Digital predigtive switching diversity สามารถรองรับการทำงานเป็นระบบ Network
- 1.1.4 สามารถ Preset ความถี่ช่องสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า 23 ช่อง
- 1.1.5 มีระบบ IR Scan และ Sync สำหรับจับคู่การใช้งานของเครื่องส่งและเครื่องรับโดยอัตโนมัติ
- 1.1.6 โครงสร้างของเครื่องส่งและเครื่องรับเป็นโลหะ มีจอแสดงผลบนตัวเครื่อง
- 1.1.7 มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่ายและรับรองการสำรองอะไหล่ไม่ต่ำกว่าห้าปีจากผู้ผลิตหรือผู้ที่ได้รับแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจิรสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ

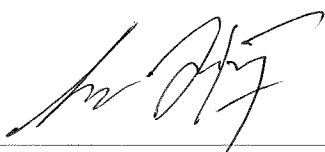
คุณลักษณะทางเทคนิค

RF Frequency	:	694-703 MHz and 748-758 MHz
RF Sensitivity	:	-97 dB
Image Rejection	:	>70 dB typical
Audio Frequency Response	:	20 Hz-20 kHz (+1, -2 dB)
Audio Dynamic Range	:	120 dB A-weight, typical @1% THD
Total Harmonic Distortion	:	< 0.02%
Gain Adjustment	Range	: -18 to +42 dB in 1 db steps
Receiver Output	:	XLR (Line setting) : +15 dbv : XLR (Mic setting) : -15 dBV
Mic/Line Switch	:	30 dB pad
Network Interface	:	Single Port Ethernet 10/100 Mb

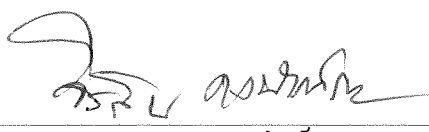
1.2 ไมโครโฟนแบบมือถือพร้อมเครื่องส่ง จำนวน 12 อัน

คุณลักษณะทั่วไป

- 1.2.1 เป็นไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือระบบ Digital Single Channel ผ่านการอนุญาตใช้งานของ กสทช.
- 1.2.2 เครื่องส่งรองรับการใช้งานได้สองย่านความถี่คือ 694-703 MHz และ 748-758 MHz
- 1.2.3 สามารถ Preset ความถี่ช่องสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า 23 ช่อง
- 1.2.4 มีระบบ IR Scan และ Sync สำหรับจับคู่การใช้งานของเครื่องส่งและเครื่องรับโดยอัตโนมัติ
- 1.2.5 โครงสร้างของเครื่องส่งและเครื่องรับเป็นโลหะ มีจอแสดงผลบนตัวเครื่อง
- 1.2.6 ใช้แบตเตอรี่ขนาด AA จำนวน 2 ก้อน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 8 ชั่วโมง
- 1.2.7 มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่ายและรับรองการสำรองอะไหล่ไม่ต่ำกว่าห้าปีจากผู้ผลิตหรือผู้ที่ได้รับแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
- 1.2.8 สามารถรองรับแบตเตอรี่ที่เป็นชุดสำเร็จ Li-ion ได้



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจิรสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ

คุณลักษณะทางเทคนิค

Microphone	: Cardioid Dynamic Microphone
Antenna Type	: Integrated Single-Band Helical
Transmitter Input Level	: Maximum 8.2 dBV
Transmitter Power	: 1 mW/ 10mW
Battery Type	: 2 x 1.5 Volts AA Battery or Rechargeable Li-ion

1.3 ไมโครโฟนแบบหนีบเสื่อพร้อมเครื่องส่ง จำนวน 12 อัน

คุณลักษณะทั่วไป

- 1.3.1 เป็นชุดไมโครโฟนไร้สายแบบหนีบเสื่อพร้อมเครื่องส่งหนีบเอว
- 1.3.2 เป็นระบบ Digital Single Channel ผ่านการอนุญาตใช้งานของ กสทช.
- 1.3.3 เครื่องส่งรองรับการใช้งานได้สองย่านความถี่คือ 694-703 MHz และ 748-758 MHz
- 1.3.4 สามารถ Preset ความถี่ช่องสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า 23 ช่อง
- 1.3.5 มีระบบ IR Scan และ Sync สำหรับจับคู่การใช้งานของเครื่องส่งและเครื่องรับโดยอัตโนมัติ
- 1.3.6 โครงสร้างของเครื่องส่งเป็น PC/ABS มีจอแสดงผลบนตัวเครื่อง
- 1.3.7 ใช้แบตเตอรี่ขนาด AA จำนวน 2 ก้อน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 8 ชั่วโมง
- 1.3.8 มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่ายและรับรองการส่งออกไม่ต่ำกว่าห้าปีจากผู้ผลิต หรือผู้ที่ได้รับแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
- 1.3.9 สามารถรองรับแบตเตอรี่ที่เป็นชุดสำเร็จ Li-ion ได้

คุณลักษณะทางเทคนิค

Microphone	: Electret Condenser Microphone
Antenna Type	: 1 / 4 Wave
Occupied Bandwidth	: <200 kHz
Transmitter Power	: 1 mW/ 10mW
Battery Type	: 2 x 1.5 Volts AA Battery or Rechargeable Li-ion



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจิริสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ

1.4 สายอากาศแบบใบพาย จำนวน 2 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

- 1.4.1 เป็นสายอากาศแบบ Log periodic dipole มี RF Amplifier ในตัว สามารถปรับ Gain ได้
- 1.4.2 มีขาตั้งสำหรับใช้งานภาคสนาม สามารถพับเก็บได้
- 1.4.3 หัวต่อสัญญาณเป็นแบบ BNC

คุณลักษณะทางเทคนิค

Impedance	: 50 Ohms
Gain Setting	: -6 dB, 0 dB, +6 dB, +12dB with LED show status
Power Requirement	: 10 to 15 Volts DC from coaxial connection, 75 mA

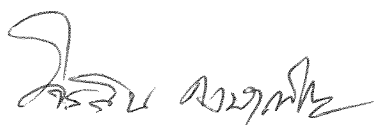
1.5 เครื่องกระจายสัญญาณสายอากาศ จำนวน 3 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

- 1.5.1 เป็นเครื่องกระจายสัญญาณสายอากาศและจ่ายไฟให้กับระบบสายอากาศ หัวต่อเป็นแบบ BNC
- 1.5.2 ตัวเครื่องเป็นแบบติดแร็ค 19 นิ้ว สูง 1U มีระบบ AC daisy chain เพื่อความสะดวกในการจ่ายไฟ
- 1.5.3 มีช่องต่อรับสัญญาณสายอากาศ A และ B และมีช่องต่อสำหรับต่อพ่วงไปยังเครื่องอื่นถัดไปได้
- 1.5.4 มีช่องจ่าย RF Output A จำนวน 4 ช่อง และช่องจ่าย RF Output B จำนวน 4 ช่อง
- 1.5.5 มีช่องต่อจ่ายไฟ DC 15 โวลท์ จำนวน 4 ช่อง
- 1.5.6 สามารถเลือก ช่วงความถี่ใช้งานได้จากหน้าเครื่อง



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจिरสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ

คุณลักษณะทางเทคนิค

RF Distributed Output Level (Gain)	: 0 dB, typical
Output Connector Isolation	: >25 dB, typical
DC Output	: 15 Volts DC, 4 Connectors
Output Current	: Combined total all DC outputs 2.5 Amp, maximum
Impedance	: 50 Ohms

1.6 ตู้แร็ค จำนวน 1 ใบ

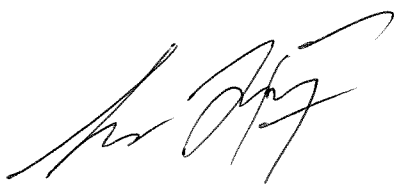
คุณลักษณะทั่วไป

- 1.6.1 เป็นตู้แร็คมาตรฐาน 19 นิ้ว ความสูงไม่ต่ำกว่า 10 U มีความลึกไม่ต่ำกว่า 45 เซนติเมตร
- 1.6.2 มีฝาปิดหน้าหลังพร้อมอุปกรณ์ล็อก
- 1.6.3 มีรางจ่ายไฟเอซีพร้อมเบรกเกอร์สามารถยึดติดกับรางจ่ายยึดขาตู้แร็คได้
- 1.6.4 มีล้อ

2. เครื่องมิกเซอร์สนามแบบ 4 ช่อง จำนวน 2 ตัว

คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1 เป็นเครื่องบันทึกเสียงแบบพกพาสามารถบันทึกเสียงใส่ใน SD Card ใช้ Format BWF, MP3, WAV, iXML
- 2.2 มีช่องรับสัญญาณไมโครโฟนและสายอินแบบ XLR ไม่น้อยกว่า 4 ช่อง
- 2.3 มีช่องเสียบหูฟังสามารถปรับความดังได้ สามารถจ่ายไฟ +24/48 โวลท์ได้
- 2.4 มีช่องเสียบ USB-C จำนวนหนึ่งช่อง
- 2.5 สามารถใช้แบตเตอรี่ AA จำนวนสี่ก้อนหรือแบตเตอรี่ L Series ที่ใช้กับกล้องถ่ายวิดีโอ
- 2.6 มีกระเป๋าคาดเอาสำหรับบรรจุเครื่อง



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจรัสสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายไชยชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ

คุณลักษณะทางเทคนิค

Analog I/O	4 x XLR 3Pins Female Balanced Line/Mic Input 1 x 1/8" TRS Female Unbalanced Line Output 1 x 1/8" TRS Female Unbalanced Headphone Output
Digital I/O	1 x 1/8" TRS Timecode In/Out
Gain Range	Mic Inputs +12 dBu to +75 dB Impedance >3kOhms Line Inputs +8 dB to +55 dB Impedance > 5kOhms

3. เครื่องมิกเซอร์สนามแบบ 8 ช่อง จำนวน 2 ตัว

คุณลักษณะทั่วไป

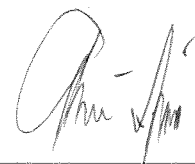
- 3.1 เป็นเครื่องบันทึกเสียงแบบพกพาสามารถบันทึกเสียงใส่ใน SD Card ใช้ Format BWF, ID3v1, MP3, WAV, iXML
- 3.2 มีช่องรับสัญญาณไมโครโฟนและสายรับแบบ XLR ไม่น้อยกว่า 8 ช่อง
- 3.3 มีช่องเสียบหูฟังสามารถปรับความดังได้ สามารถจ่ายไฟ +24/48 โวลต์ได้
- 3.4 มีช่องเสียบ USB-C จำนวนหนึ่งช่อง
- 3.5 สามารถใช้แบตเตอรี่ AA จำนวนแปดก้อน มี AC Adaptor 12 โวลต์ 2 แอมป์
- 3.6 มีกระเป๋าสะพายสำหรับบรรจุเครื่อง
- 3.7 มีอุปกรณ์ต่อพ่วงสามารถควบคุมแบบใช้เฟดเดอร์ จำนวน 8 ช่อง มีช่องต่อพ่วงแบบ USB-A



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจิรสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ

คุณลักษณะทางเทคนิค

Analog I/O	8 x Combo XLR-1/4" Female Balanced Line/Mic Input 1 x Proprietary Mic Capsule Input 2 x TA3 3 Pins Male Balanced Line Output 1 x 1/8" TRS Female Unbalanced Line Output 1 x 1/4" TRS Female Unbalanced Headphone Output
Digital I/O	1 x BNC Timecode Input 1 x BNC Timecode Output
Gain Range	Mic Inputs +10 dB to +75 dB Impedance >2kOhms Line Inputs -10 dB to +55 dB Impedance > 2.6kOhms
Max Output Level	Output : +24 dBu Impedance <150 Ohms Aux Outputs : +10 dBV Impedance <100 Ohms

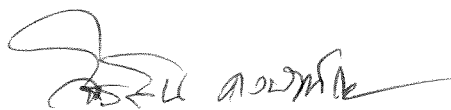
4. เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา จำนวน 1 ตัว

คุณลักษณะทั่วไป

- 4.1 เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาใช้ Processor ไม่ต่ำกว่า Intel Core i5 ขนาดหน้าจอ ไม่ต่ำกว่า 15 นิ้ว
- 4.2 มี Storage แบบ SSD ความจุไม่ต่ำกว่า 256 GB มี RAM ไม่ต่ำกว่า 4 GB
- 4.3 มี Operating System Window 10 Home
- 4.4 มีช่องต่อแสดงผลหน้าจอแบบ HDMI มีช่องต่อ USB และ Network



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจिरสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ

คุณลักษณะทางเทคนิค

CPU	: Intel Core i5-1035G1 หรือดีกว่า
HDD	: SSD 256 GB
RAM	: 4 GB
Display	: 15 inches หรือดีกว่า
Connecting	: 1 x HDMI 1.4b Display Port 1 x RJ45 Port 2 x USB 3.1 Gen 1, 1 x USB 2.0 1 x Headset (headphone and microphone combo)
Media Card Reader	: 1 x SD Card slot

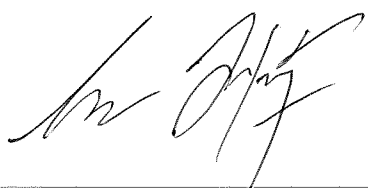
5. ลำโพงมอนิเตอร์ จำนวน 4 ใบ

คุณลักษณะทั่วไป

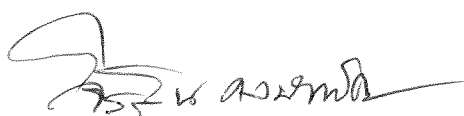
- 5.1 เป็นลำโพงคุณภาพสูงสำหรับฟังทดสอบเสียงมีดอกลำโพงขนาดไม่ต่ำกว่าห้านิ้วและมีเครื่องขยายเสียงในตัว
- 5.2 มีตุ้บเก็บสำหรับเคลื่อนย้ายมีฝาเปิดได้สองด้านหน้าหลังทำจากไม้อัดบุผิวอลูมิเนียม

คุณลักษณะทางเทคนิค

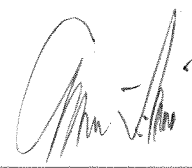
Speaker	: 2-ways with 5" Cone woofer and 1" Titanium dome High-frequency
Amplifier	: Dynamic Bi-Amplifier Low Frequency 40 Watts High Frequency 27 Watt
Connection	: 1 x Balanced XLR Input and 1 x 1/4" Unbalanced Input
Control	: 31 Position Level Control : High Trim Switch : Low Trim Switch



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจिरสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ

6. ขาบูม จำนวน 6 ขา

คุณลักษณะทั่วไป

- 6.1 เป็นก้านไมโครโฟนที่สามารถขยายความยาวออกไปเพื่อการเก็บเสียงระยะไกล
- 6.2 ตัวก้านผลิตจากวัสดุคาร์บอนไฟเบอร์ซึ่งมีน้ำหนักเบา
- 6.3 สามารถปรับความยาวก้านได้ระหว่าง 100-250 ซม. โดยมีเกลียวล็อก
- 6.4 ที่ปลายก้านมีเกลียวขนาด 1/4 นิ้ว เพื่อต่อเข้ากับขาจับไมโครโฟน
- 6.5 มีสายต่อและหัวต่อสัญญาณเสียงสเตรียอภายในท่อเพื่อความสะดวกในการใช้งาน
- 6.6 มีฟองน้ำหุ้มก้านด้ามจับและมีกระเปาะสำหรับบรรจุพุกพา

7. ลำโพงคอกลม จำนวน 4 ใบ

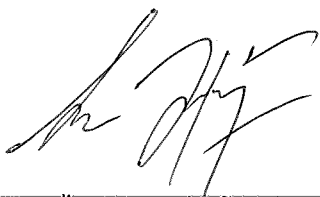
คุณลักษณะทั่วไป

- 7.1 เป็นชุดเครื่องเสียงเคลื่อนที่ แบบ Active 2-Way
- 7.2 มีขนาดดอกลำโพงขับไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว
- 7.3 มีขนาดลำโพงกลางแหลม ไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว จำนวน 8 ดอก
- 7.4 มีกำลังขับไม่น้อยกว่า 1400 วัตต์ Peak ไม่น้อยกว่า 700 วัตต์
- 7.5 มี RMS ทบสนองความถี่ ไม่น้อยกว่า 40 Hz 20 kHz DSP Processing with FIRPHASE

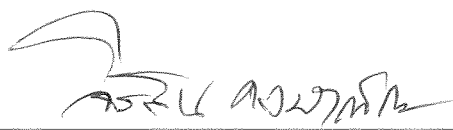
8. Stage box จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

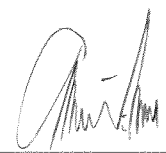
- 8.1 เป็นเครื่องเชื่อมต่อสัญญาณเสียง Input Output ระยะไกลของเครื่องผสมสัญญาณเสียง
- 8.2 เป็นเครื่องที่ออกแบบใช้งานกับเครื่องผสมสัญญาณเสียง Midas Pro M32 Series
- 8.3 มีการเชื่อมต่อระหว่างกันด้วยสายสัญญาณ UTP มีระบบ Phantom Power Supply
- 8.4 มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่ายและรับรองการสำรองอะไหล่ไม่ต่ำกว่าห้าปีจากผู้ผลิตหรือผู้ที่ได้รับแต่งตั้ง เป็นผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
- 8.5 มีสาย UTP แบบมี Shield ใช้งานภายนอกฉนวนสองชั้นเข้าหัว RJ45 ความยาวไม่ต่ำกว่า 150 เมตร พร้อมโรลม้วนสายหนึ่งเส้น
- 8.6 ตัวเครื่องบรรจุในกล่อง ABS ขนาดไม่ต่ำกว่า 4 U พร้อมระบบจ่ายไฟ AC 220 โวลต์ 50 เฮิรตซ์



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจิริสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ

คุณลักษณะทางเทคนิค

Inputs	: 16 x XLR Mic/Line Balanced 10KOhms Load
Outputs – Main	: 8 x XLR Balanced 50 Ohms Source
Connectivity	: 2 x Ethernet Connector (AES50) : 1 x Ethernet control : 1 x DB-9 (diagnostics)
Frequency Response	: 20 Hz to 20,000 Hz +/- 0.5 dB
Crosstalk at 1 kHz	: <-90 dB
Maximum Output Level	: +21 dBu
Distortion at 1 kHz	: <0.01%

9. ไมโครโฟนแบบแคปซูล จำนวน 10 ตัว

มีคุณลักษณะทั่วไป

- 9.1 เป็นสายไมโครโฟนแบบหนีบปกเสื้อสามารถใช้งานได้ดีกับเครื่องส่งไร้สายหนีบเอวยี่ห้อ SHURE
- 9.2 หัวเชื่อมต่อเป็นแบบ XLR พร้อมคลิปหนีบเสื้อ

คุณลักษณะทางเทคนิค

Transducer Type	: Electret Condenser Microphone
Pollar Pattern	: Omnidirectional
Frequency Respose	: 20 to 20,000 Hz
Sensitivity	: -34.5 dBV/Pa หรือดีกว่า
Output Impedance	: 165 OHMs หรือดีกว่า



นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ



นายจิริสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ



นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ



แผนแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

1. ชื่อโครงการ อุปกรณ์กองถ่าย OB และ Event
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนัก โทรทัศน์และวิทยุ ฝ่ายกำกับงานเสียง
3. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,437,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2564
5. ราคากลาง ดังนี้
1,437,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
6. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
บริษัท โอเรียลทัล เวิลด์ จำกัด
7. เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

นายไตรภพ อร่ามโชคชัยสกุล
กรรมการและเลขานุการ

นายจิริสิน คงบำเพ็ญ
กรรมการ

นายโชคชัย ปะวันเต
ประธานกรรมการ