



ประกาศกรมทรัพยากรน้ำ

เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบเสียงตามสายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทรัพยากรน้ำ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบเสียงตามสายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาค้างนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๖๙๓,๐๖๒.๒๖ บาท (สี่ล้านหกแสนเก้าหมื่นสามพันหกสิบสองบาทยี่สิบหกสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทรัพยากรน้ำ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.dwr.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๒๗๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๖๘๔๗,๖๐๐๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายกิตติ จันทรส่อง)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

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



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบเสียงตามสายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

ตามประกาศ กรมทรัพยากรน้ำ

ลงวันที่ ตุลาคม ๒๕๖๓

กรมทรัพยากรน้ำ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบเสียงตามสายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ กรมทรัพยากรน้ำ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (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 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(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 ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรมผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

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

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากเกณฑ์ราคา

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอด้กล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วม

กัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมทรัพยากรน้ำจะจ่ายค่าจ้างหลังจากที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมระบบเสียงตามสาย ฯ แล้วเสร็จพร้อมส่งมอบงานเรียบร้อยตามรายละเอียดและข้อกำหนดการว่าจ้าง อีกทั้งจะต้องผ่านการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อย

กว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ จากงบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท ปรับปรุงซ่อมแซมระบบเสียงตามสายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ จากงบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าปรับปรุงที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท ปรับปรุงซ่อมแซมระบบเสียงตามสายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



ข้อกำหนดและขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบเสียงตามสายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

.....

๑. หลักการและเหตุผล (ที่มาของความต้อ้งการ)

กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ก่อสร้างอาคารกรมทรัพยากรน้ำแล้วเสร็จและได้ย้ายสำนักงานพร้อมเจ้าหน้าที่ของกรมทรัพยากรน้ำจากอาคารกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมและอาคารของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยมาปฏิบัติงาน ณ อาคารกรมทรัพยากรน้ำเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๘ ทั้งนี้การประชาสัมพันธ์ภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำได้ดำเนินการผ่านระบบเสียงตามสายภายในอาคารเป็นส่วนใหญ่โดยเฉพาะการฝึกซ้อมในการอพยพเจ้าหน้าที่ภายในอาคารซึ่งต้องมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้กับเจ้าหน้าที่เมื่อต้องเผชิญกับเหตุฉุกเฉิน นอกจากนี้ยังใช้ระบบเสียงตามสายในการประกาศเพื่อประชาสัมพันธ์ภารกิจต่างๆ ของหน่วยงาน

เมื่อเวลาผ่านไปจนถึงปัจจุบันนี้อาคารกรมทรัพยากรน้ำได้ผ่านการใช้งานไปกว่า ๑๐ ปี ระบบต่างๆ ภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำเกิดการชำรุดเสียหายไปตามกาลเวลา ระบบเสียงตามสายของกรมทรัพยากรน้ำในปัจจุบันเกิดการชำรุดเสียหายหลายจุดจนไม่สามารถใช้งานได้ อีกทั้งในปัจจุบันได้มีการสร้างอาคารริมชลซึ่งใช้เป็นอาคารสำหรับการประชุมและฝึกอบรม อีกทั้งยังไม่มีมีการเชื่อมโยงระบบเสียงตามสายภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำไปยังอาคารริมชลทำให้การประชาสัมพันธ์ภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำไม่มีประสิทธิภาพไม่สามารถติดต่อหรือแจ้งเตือนเจ้าหน้าที่ได้อย่างทันเหตุการณ์ ดังนั้นจึงควรมีการปรับปรุงและซ่อมแซมระบบเสียงตามสายภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำให้มีระบบที่ทันสมัยและสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพพร้อมเชื่อมโยงระบบเสียงตามสายไปยังอาคารริมชลและห้องประชุมสายชลอีกด้วย

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้มีระบบเสียงตามสายภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ มีคุณภาพ และได้มาตรฐาน อีกทั้งมีการเชื่อมโยงระบบเสียงตามสายไปยังอาคารริมชลและห้องประชุมสายชลอีกด้วย

๒. เพื่อให้การประชาสัมพันธ์ภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำมีประสิทธิภาพสามารถประกาศ/แจ้งเตือนเจ้าหน้าที่ได้อย่างทันเหตุการณ์

๓. เพื่อสนับสนุนการฝึกซ้อมการอพยพหนีภัยเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินประจำปีของเจ้าหน้าที่ของกรมทรัพยากรน้ำ

๔. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาบุคลากรด้านการเผยแพร่สร้างภาพลักษณ์ของกรมทรัพยากรน้ำ

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ
ประชาชนที่เข้ามาติดต่อประสานงานกับกรมทรัพยากรน้ำ

/๔. ผลที่คาด ...

ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ.....

๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. อาคารกรมทรัพยากรน้ำมีระบบเสียงตามสายที่มีประสิทธิภาพสามารถใช้งานได้ตามปกติสามารถกระจายเสียงได้ทุกชั้นและกระจายเสียงไปยังอาคารริมชลได้อีกด้วย
๒. มีการประชาสัมพันธ์ภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ
๓. มีระบบเสียงตามสายที่สมบูรณ์เพื่อสนับสนุนการซ่อมอพยพหากเกิดภาวะฉุกเฉิน เช่นเพลิงไหม้ เป็นต้น ให้กับเจ้าหน้าที่ภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำซึ่งต้องมีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี
๔. ประชาชนที่เข้ามาติดต่อราชการภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำได้รับการแจ้งเตือน/ประกาศผ่านระบบเสียงตามสายได้อย่างทั่วถึง

๕. แผนการดำเนินงาน/วิธีการดำเนินงาน/กิจกรรม (โดยละเอียด)

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน และเครื่องมือต่างๆ เพื่อทำการปรับปรุงซ่อมแซม โดยติดตั้งระบบเสียงตามสาย รวมทั้งระบบพิเศษอื่นๆ ตามแบบแปลนและรายการประกอบแบบให้เสร็จสมบูรณ์เรียบร้อย และใช้งานได้ดี วัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในงานระบบเสียงตามสายจะต้องเป็นของใหม่ อยู่ในสภาพดีและเป็นแบบล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต ซึ่งวัสดุอุปกรณ์จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นที่ยอมรับในประเทศ

ทั้งนี้ผู้รับจ้างจะต้องปรับปรุงซ่อมแซม/ติดตั้งระบบเสียงตามสายภายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ จำนวน ๑๑ ชั้น และเชื่อมโยงระบบไปยังอาคารริมชล โดยดำเนินการดังนี้

การจัดหาวัสดุอุปกรณ์

๑. Desktop Microphon, Remote Microphone Zone 1-5 จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ตัว
๒. Remote Microphon Extension Unite จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ตัว
๓. Management Amp 240 W 5 Zone จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ตัว
๔. Booster Amplifiers 240 W จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ตัว
๕. 100 v in put to Signal จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ตัว
๖. Attenuator 60 W (volume control) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๑ ตัว
๗. Ceiling Speaker 15 W จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๕๖ ดอก
๘. Paging Horn Speaker 15 W จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๓ ดอก
๙. Power Amplifier 1200 W 100 V line จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด
๑๐. Audio source CD/DVD/CD-R/CD R/W/USB/SD/MMC card/FM/AM radio จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ตัว
๑๑. สายสัญญาณ สายไฟฟ้า อุปกรณ์เชื่อมโยง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๔,๔๐๐ เมตร

การดำเนินการติดตั้ง เข้าระบบ และควบคุมงาน

๑. ดำเนินการติดตั้งระบบควบคุม เครื่องรับสัญญาณวิทยุกระจายเสียง (AM/FM) เครื่องอ่านข้อมูลจาก CD/DVD/CD-R/CD-RW/USB/SD/MMC card และระบบกระจายเสียงภายในห้องควบคุมระบบเสียงตามสายที่ตั้งอยู่บริเวณ ชั้นที่ ๑ ของอาคารกรมทรัพยากรน้ำ ตามที่กรมทรัพยากรน้ำเห็นชอบ

/ทั้งนี้ ...

ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ.....

ทั้งนี้รูปแบบการใช้งานของระบบเสียงตามสายที่ปรับปรุงจะต้องสามารถกระจายเสียงครอบคลุมพื้นที่จำเป็นที่กรมทรัพยากรน้ำได้กำหนดไว้โดยควบคุมระบบที่ห้องควบคุมระบบกระจายเสียงที่บริเวณชั้นที่ ๑ ของอาคารกรมทรัพยากรน้ำ การกระจายเสียงจะต้องสามารถทำได้จาก ๓ ช่องทาง ดังนี้

๑) กระจายเสียงผ่านไมโครโฟนโดยผ่านเครื่องกระจายเสียงจากห้องควบคุมระบบกระจายเสียง
๒) กระจายเสียงผ่านไมโครโฟนโดยผ่านเครื่องกระจายเสียงของห้องประชุมสายชล ชั้น ๙ อาคารกรมทรัพยากรน้ำและห้องประชุมริมชล ชั้น ๒ อาคารริมชล

๓) กระจายเสียงผ่านโทรศัพท์มือถือ (SMART PHONE) โดยสามารถกระจายเสียงได้โดยตรงผ่านสัญญาณโทรศัพท์มือถือที่เชื่อมต่อเข้ากับระบบกระจายเสียงของห้องควบคุมระบบกระจายเสียง

นอกจากนี้การกระจายเสียงจะกระจายเสียงพร้อมกันทุกพื้นที่ในอาคารหรือสามารถเลือกเฉพาะพื้นที่ที่ต้องการกระจายเสียงได้ สำหรับการรับฟังในแต่ละพื้นที่สามารถเลือกเปิดหรือปิดเสียงได้ ตลอดจนสามารถควบคุมความดังของเสียงได้โดยอิสระในแต่ละพื้นที่ที่มีการติดตั้งปุ่มควบคุมเสียงเอาไว้

๒. ดำเนินการติดตั้งสายสัญญาณและลำโพงของระบบเสียงตามสายของอาคารกรมทรัพยากรน้ำ ตั้งแต่ชั้นที่ ๑ - ๑๑ และอาคารริมชล ให้สามารถใช้งานในทุกๆ จุดโดยจะต้องใช้สินค้า/อุปกรณ์ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและเป็นสินค้าที่มีคุณภาพและมีมาตรฐานสากล อาทิ Amplifier Microphone Audio source ลำโพง สายสัญญาณเสียง ปุ่มหรือสวิตช์เปิด/ปิด/ปรับความดังของเสียง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๘๙ จุด

๓. ดำเนินการเชื่อมโยงระบบเสียงตามสายไปยังอาคารริมชล ชั้น ๑ และห้องประชุมริมชลชั้น ๒ โดยจะต้องเชื่อมโยงระบบฯ เข้ากับระบบกระจายเสียงของห้องประชุมริมชลอีกด้วย

๔. ดำเนินการเชื่อมโยงระบบเสียงตามสายเข้าไปยังห้องประชุมสายชล ชั้น ๙ อาคารกรมทรัพยากรน้ำ โดยจะต้องเชื่อมโยงระบบฯ เข้ากับระบบกระจายเสียงของห้องประชุมสายชลอีกด้วย

๕. ดำเนินการติดตั้งระบบกระจายเสียงตามสายตามผังกำหนดตำแหน่งของลำโพงพร้อมปุ่มหรือสวิตช์ปรับความดังของเสียง/ปิดเสียงที่กรมทรัพยากรน้ำได้กำหนดไว้ โดยมีรายละเอียดของอุปกรณ์ต่างๆ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๑ จุด

๖. ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์สำรองไฟฟ้าฉุกเฉินเพื่อป้องกันความเสียหายของระบบเสียงตามสาย หากเกิดกระแสไฟฟ้าตกหรือไฟฟ้าดับ

๖. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินหลังจากที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมระบบเสียงตามสายฯ แล้วเสร็จพร้อมส่งมอบงานเรียบร้อยตามรายละเอียดและข้อกำหนดการว่าจ้าง อีกทั้งจะต้องผ่านการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๗. ระยะเวลาการดำเนินงาน

๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

/๘. งบประมาณ ...

ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ.....

๘. งบประมาณ

โดยใช้งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จากงบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท ปรับปรุงซ่อมแซม ระบบเสียงตามสายในอาคารกรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑ แห่ง วงเงิน ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๙. เงื่อนไขการปรับ

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก กรมทรัพยากรน้ำจะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินราคาค่าจ้าง

๑๐. กำหนดยื่นราคา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายใน กำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๑๑. คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอราคา

๑๑.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๑.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๑๑.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๑.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๑๑.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๑๑.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๑๑.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๑๑.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ทรัพยากรน้ำ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันอย่าง เป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๑๑.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๑.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

/๑๒. การส่งมอบ ...

ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ.....

๑๒. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องทดสอบการทำงานของระบบเสียงตามสายและระบบโสตทัศนูปกรณ์ทุกระบบให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และข้อกำหนดต่างๆ ตามที่ออกแบบ หากผลการทดสอบการทำงานไม่ถูกต้องตรงกัน ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบแก้ไขให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ มิเช่นนั้นทางผู้ว่าจ้างจะไม่พิจารณารับมอบงานโดยเด็ดขาด โดยผู้รับจ้างต้องมีเอกสารประกอบการส่งงานดังนี้

๑. System Operation Manual
๒. System Diagram
๓. As-Built Drawing
๔. Equipment Operation Manual

โดยรายงานผลการทดสอบเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานสากล ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งแบบสถานที่ติดตั้งจริง (As-Built Drawing) และรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ใช้ ประกอบด้วย วิธีใช้ วิธีบำรุงรักษารายการอะไหล่และอื่นๆ เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สำหรับอุปกรณ์ทุกชิ้นที่ผู้รับจ้างนำมาใช้ จำนวน ๓ ชุด มอบให้แก่ผู้ว่าจ้างก่อนวันตรวจสอบเพื่อรับมอบงานงวดสุดท้าย

๑๓. การฝึกอบรม

ผู้รับจ้างต้องทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ว่าจ้างให้เป็นผู้ควบคุม และดูแลระบบโสตทัศนูปกรณ์ให้สามารถใช้งานและดูแลระบบเสียงตามสายได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพภายหลังที่ส่งมอบงานให้กับทางผู้ว่าจ้าง

๑๔. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันเปลี่ยนและ/หรือแก้ไขงาน และ/หรือวัสดุอุปกรณ์ที่เสีย และ/หรือเสื่อมคุณภาพ รวมทั้งการทำงานการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานปกติของระบบเสียงตามสายตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้นำเสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๑ ปี ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้ระบบเสียงตามสายสามารถใช้งานได้ตามปกติ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ว่าจ้างได้แจ้งให้ผู้รับจ้างดำเนินการปรับปรุงแก้ไขในแต่ละครั้ง โดยผู้รับจ้างต้องเสนอรายละเอียดขอบเขต การรับประกันมาด้วยในของข้อเสนอทางด้านเทคนิค นับแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงาน หรือนับแต่วันที่ผู้รับจ้าง เริ่มใช้งานเป็นประจำ โดยถือวันที่ถึงกำหนดก่อนเป็นเกณฑ์ หากผู้รับจ้างไม่เริ่มแก้ไขหรือดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็วแล้ว ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ที่จะดำเนินการเองแล้วคิดค่าใช้จ่ายจากผู้รับจ้างทั้งสิ้น ในระหว่างระยะเวลารับประกันผู้รับจ้างต้องมีหลักทรัพย์ค้ำประกันไว้ตามจำนวนวงเงินค้ำประกันสัญญา โดยผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์นำมาจ่าย ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขการประกัน

๑๕. เกณฑ์การพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอการคัดเลือกครั้งนี้ ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

/๑๖. ข้อเสนอ ...

ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ.....

๑๖. ข้อสงวนสิทธิ์อื่นๆ

- กรมทรัพยากรน้ำขอสงวนสิทธิ์ในการจ้างหาकुสัญญาทำงานไม่เป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญาและไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในสัญญาขอสงวนสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาในการจ้างครั้งนี้
- กรรมสิทธิ์ในภาพและคำบรรยายของผลงานที่จัดทำขึ้นมาและออกอากาศแล้วถือเป็นกรรมสิทธิ์ของกรมทรัพยากรน้ำ

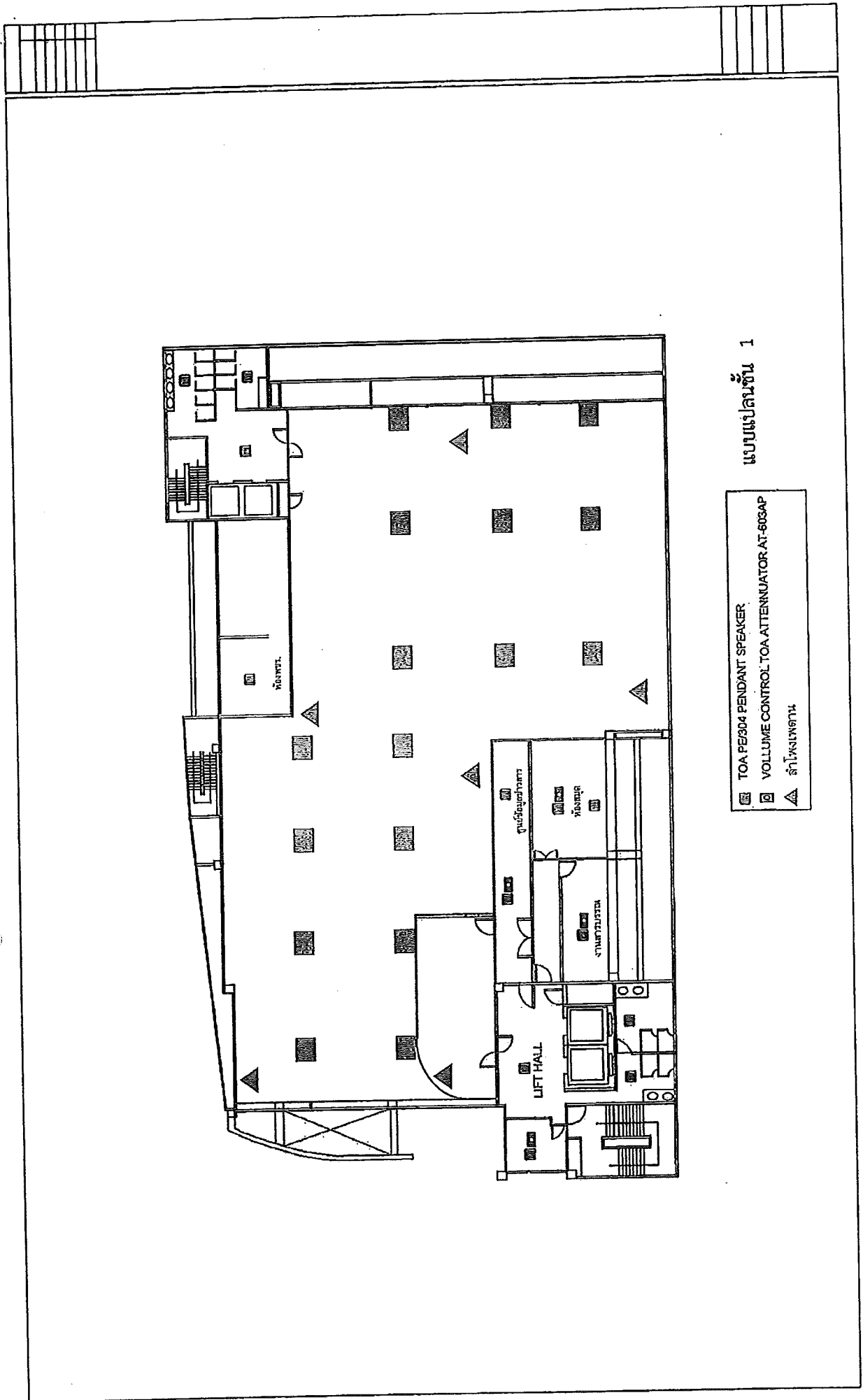
๑๗. การสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับโครงการ โปรดสอบถามมายังกรมทรัพยากรน้ำผ่านทางอีเมล thepparat.w@dwr.mail.go.th หรือโทร ๐๘๕-๑๘๘-๘๐๑๗/ ๐๒-๒๗๑-๖๐๐๒ หรือไปรษณีย์ด่วนพิเศษ EMS ถึงนายเทพรัตน์ วิริโยธิน ส่วนประชาสัมพันธ์ ชั้น ๕ กรมทรัพยากรน้ำ ๑๘๐/๓ ซอย ๓๔ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ.....

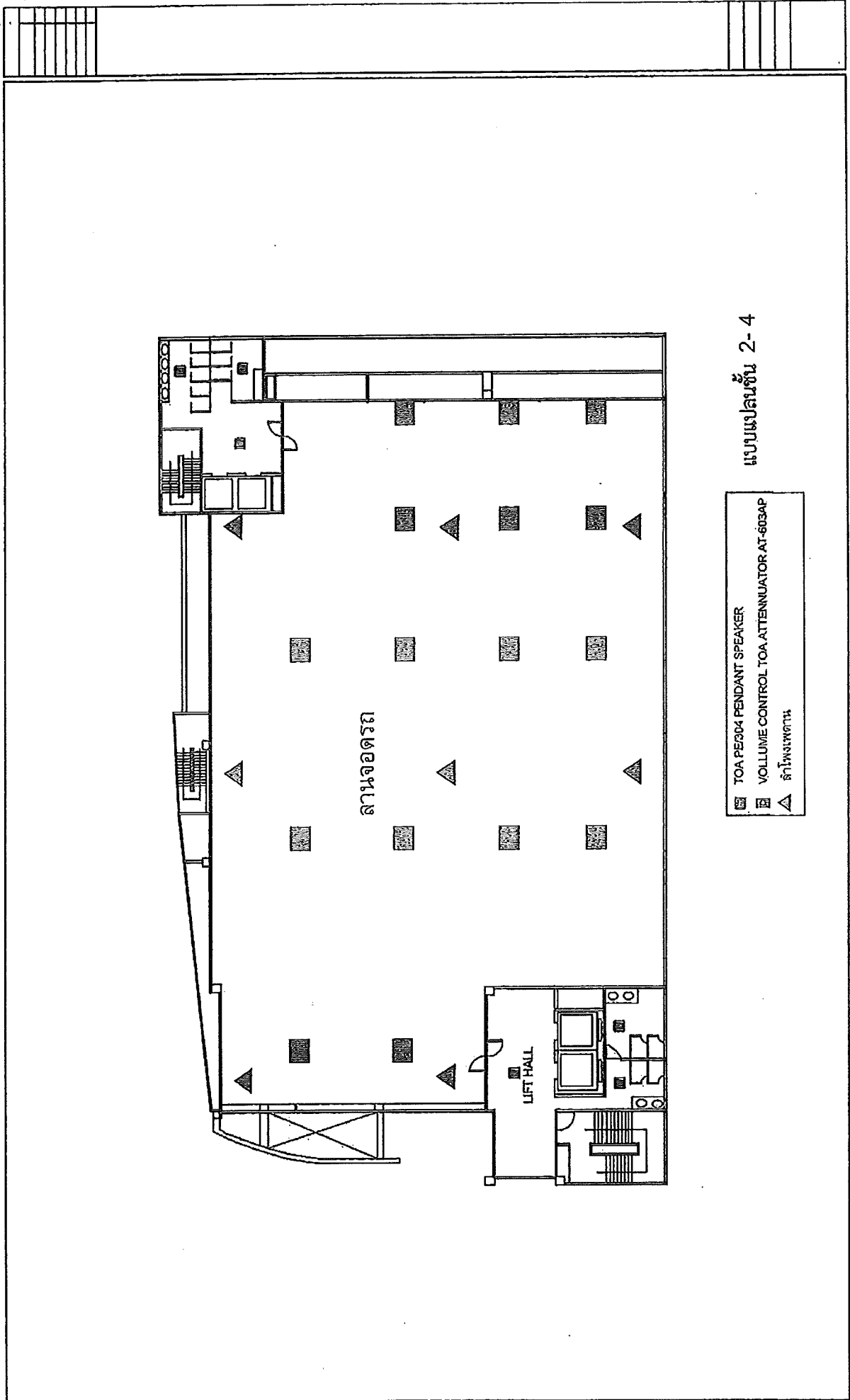
ตารางแสดงจำนวนอุปกรณ์ลำโพงเสียงตามสาย

area	speaker	total	volume control	zone
ชั้นที่ 1	celling horn	16 6	5	ลานจอดรถ
ชั้นที่ 2	celling horn	6 9	0	ลานจอดรถ
ชั้นที่ 3	celling horn	6 9	0	ลานจอดรถ
ชั้นที่ 4	celling horn	6 9	0	ลานจอดรถ
ชั้นที่ 5	celling horn	36 0	18	
ชั้นที่ 6	celling horn	28 0	13	
ชั้นที่ 7	celling horn	31 0	9	
ชั้นที่ 8	celling horn	34 0	15	
ชั้นที่ 9	celling horn	33 0	20	
ชั้นที่ 10	celling horn	29 0	12	
ชั้นที่ 11	celling horn	23 0	8	
อาคารริมชล	celling horn	8 0	1	
total	celling horn	256 33 289	101	

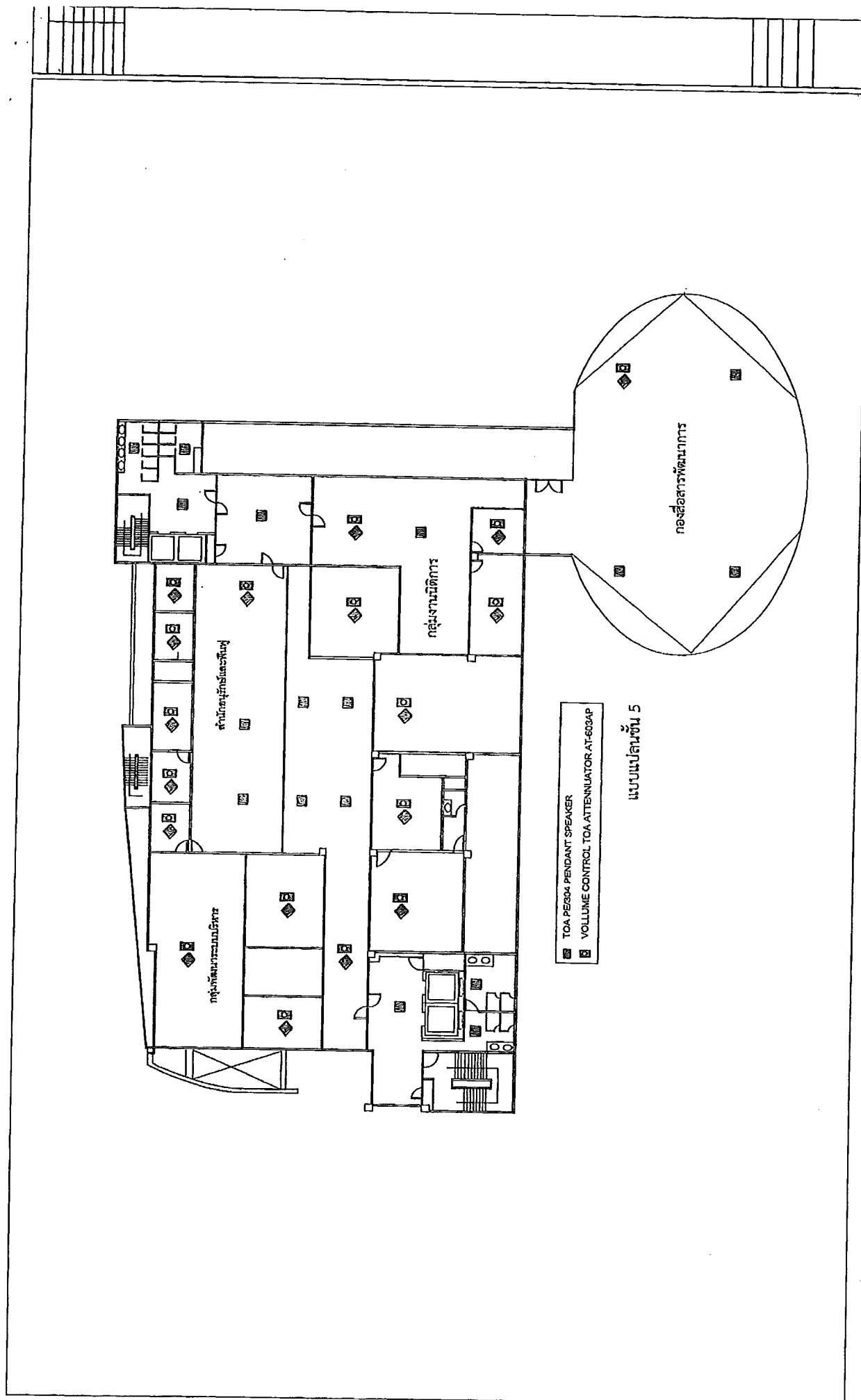


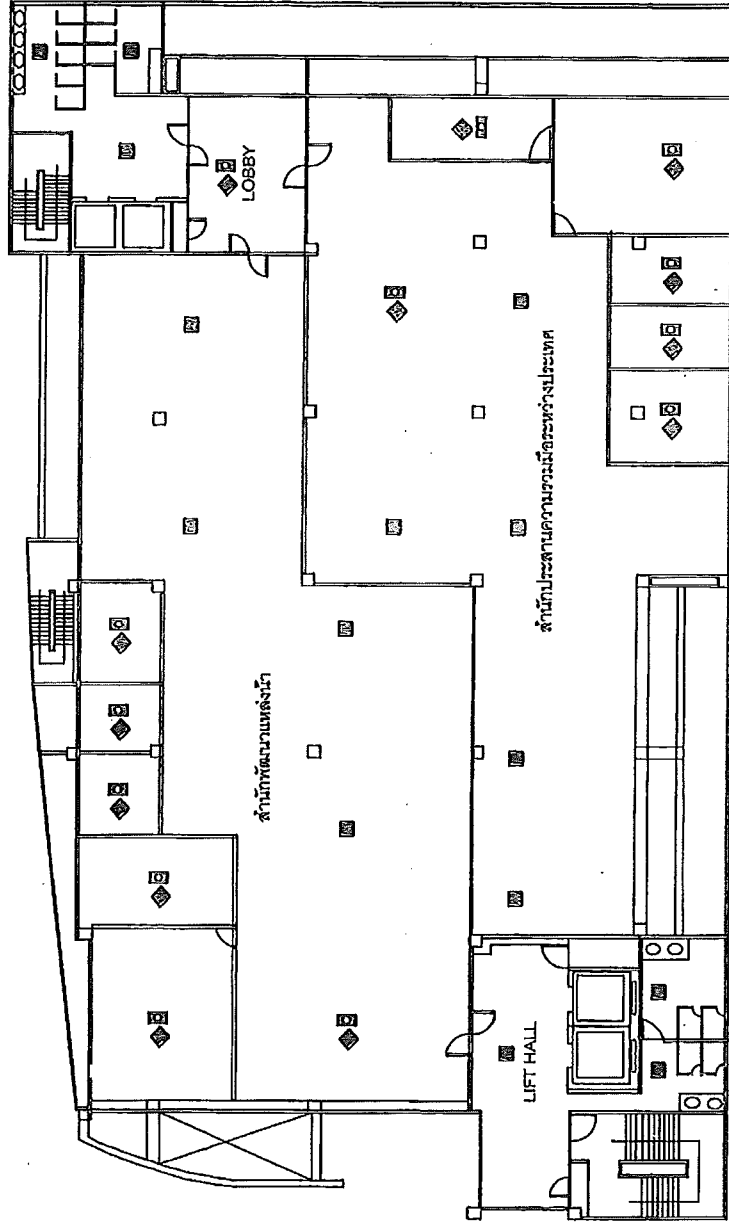
แบบแปลนชั้น 1

- TOA PE804 PENDANT SPEAKER
- VOLUME CONTROL TOA ATTENUATOR AT-503AP
- ลำโพงเตือน



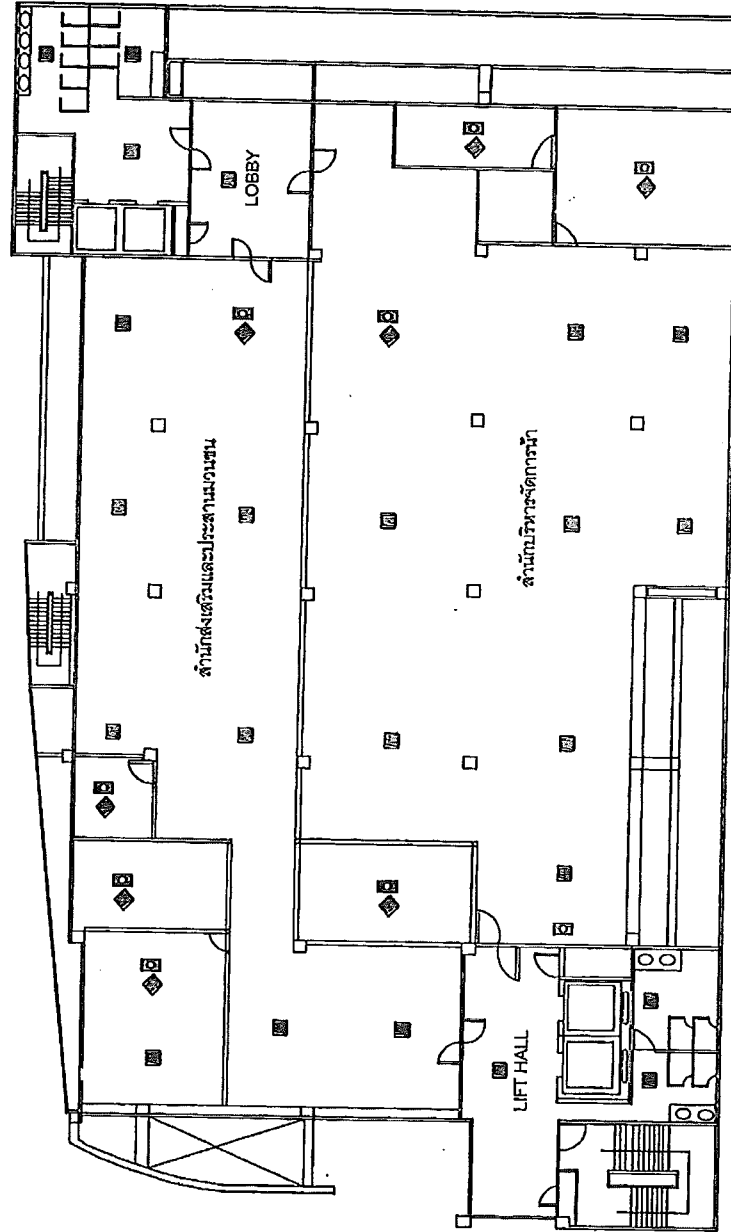
แบบแปลนชั้น 2-4



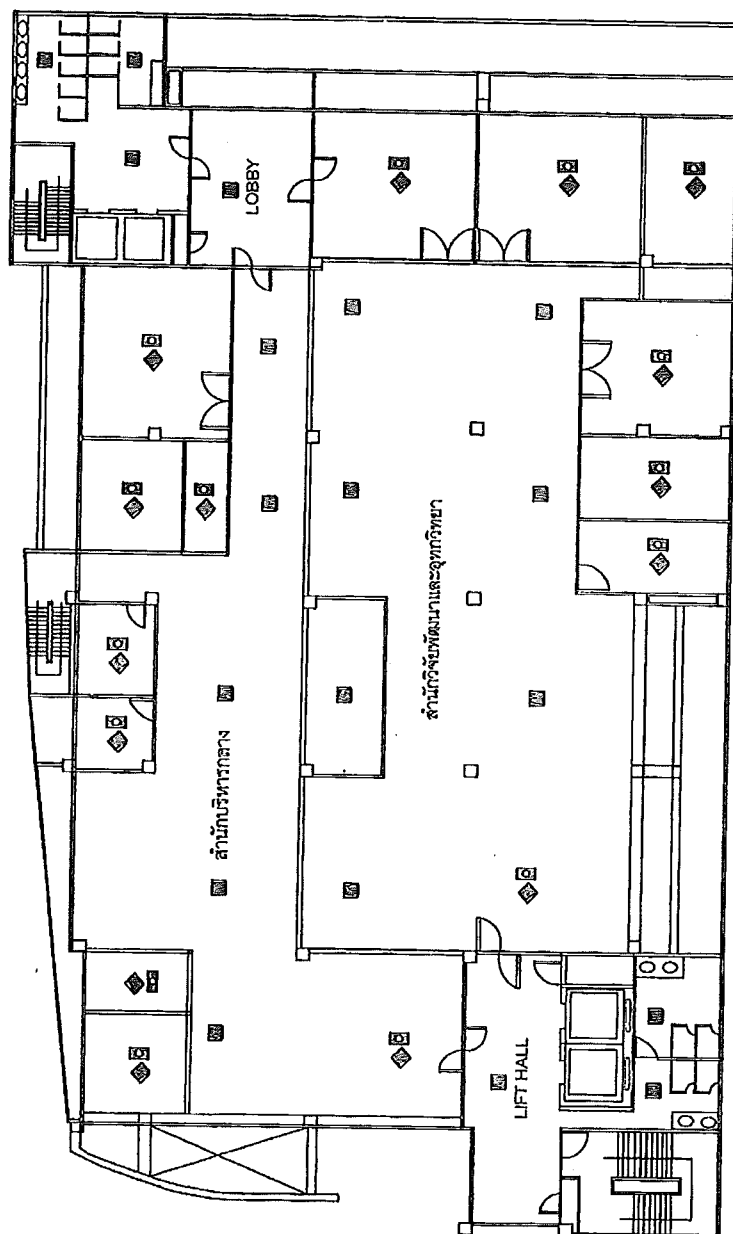


- TOA PE304 PENDANT SPEAKER
- VOLUME CONTROL TOA ATTENUATOR AT-603AP

แบบแปลนชั้น 6

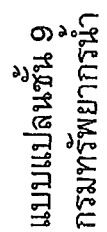


แบบแปลนชั้น 7



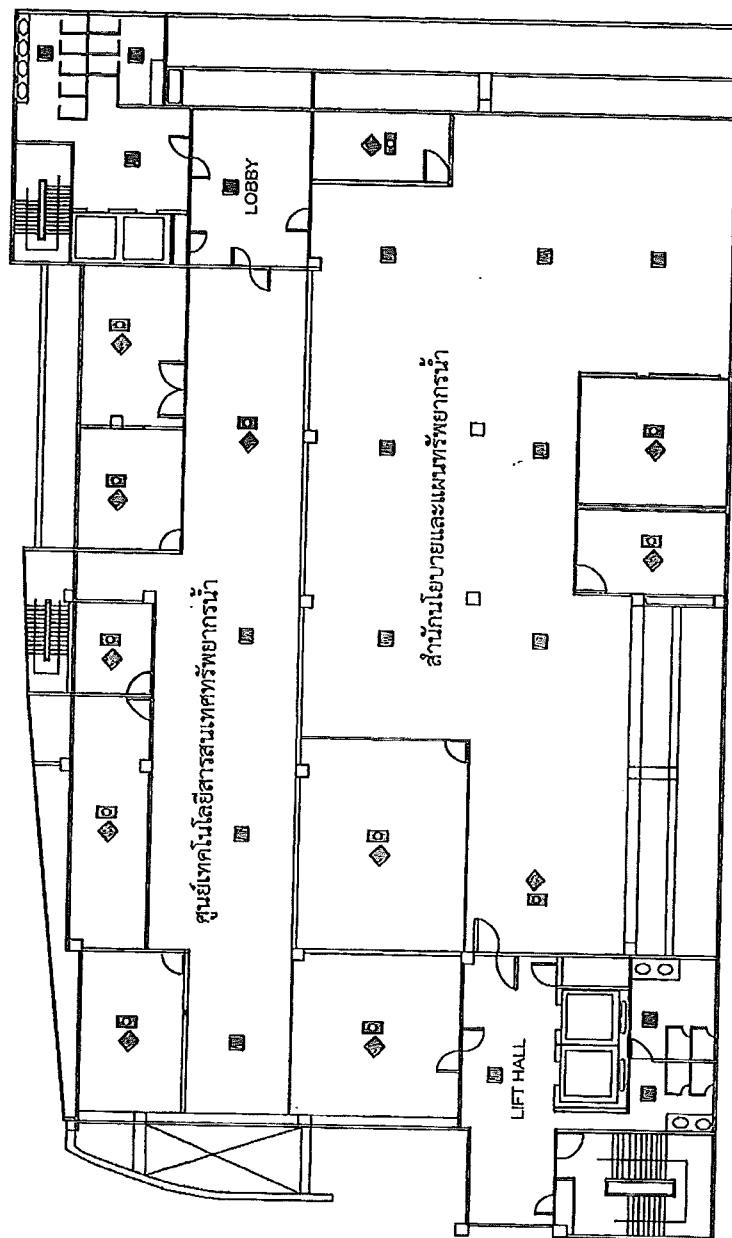
 TOA PE304 PENDANT SPEAKER
 VOLUME CONTROL TOA ATTENUATOR AT-503AP

แบบแปลนชั้น 8



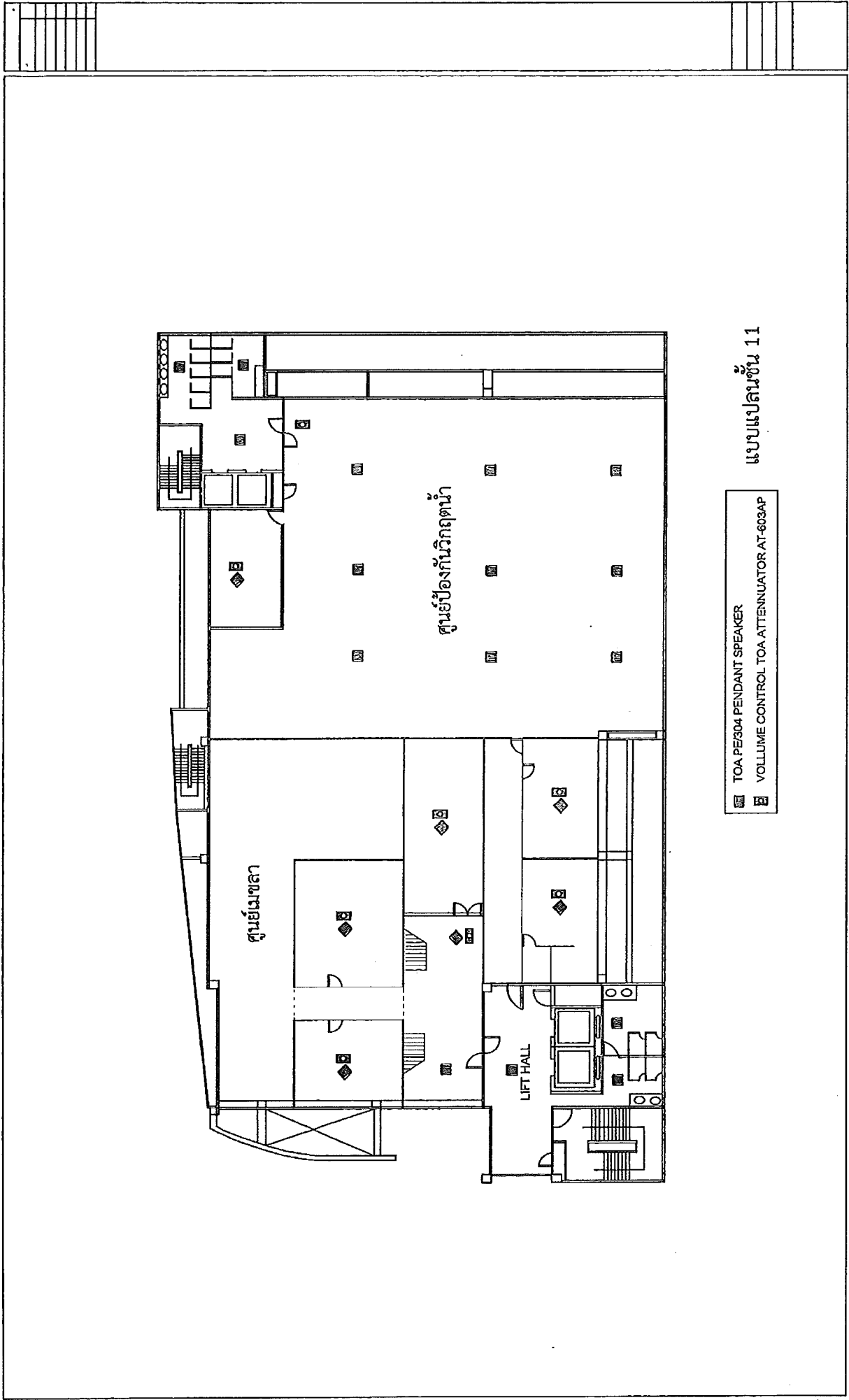
13 TOA PE304 PENDANT SPEAKER

15 VOLUME CONTROL TOA ATTENUATOR AT-603AP



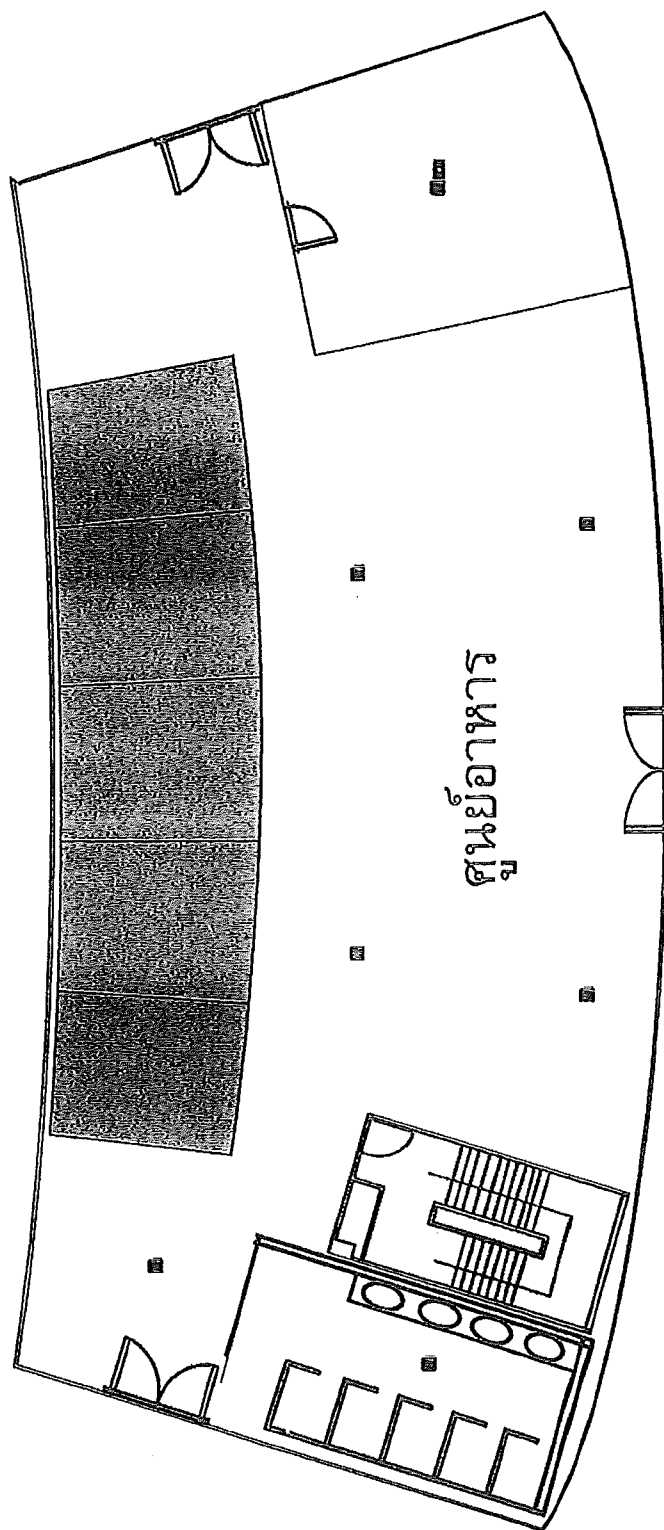
- PE304 TOA PE304 PENDANT SPEAKER
- AT-603AP VOLUME CONTROL TOA ATTENUATOR AT-603AP

แบบแปลนชั้น 10



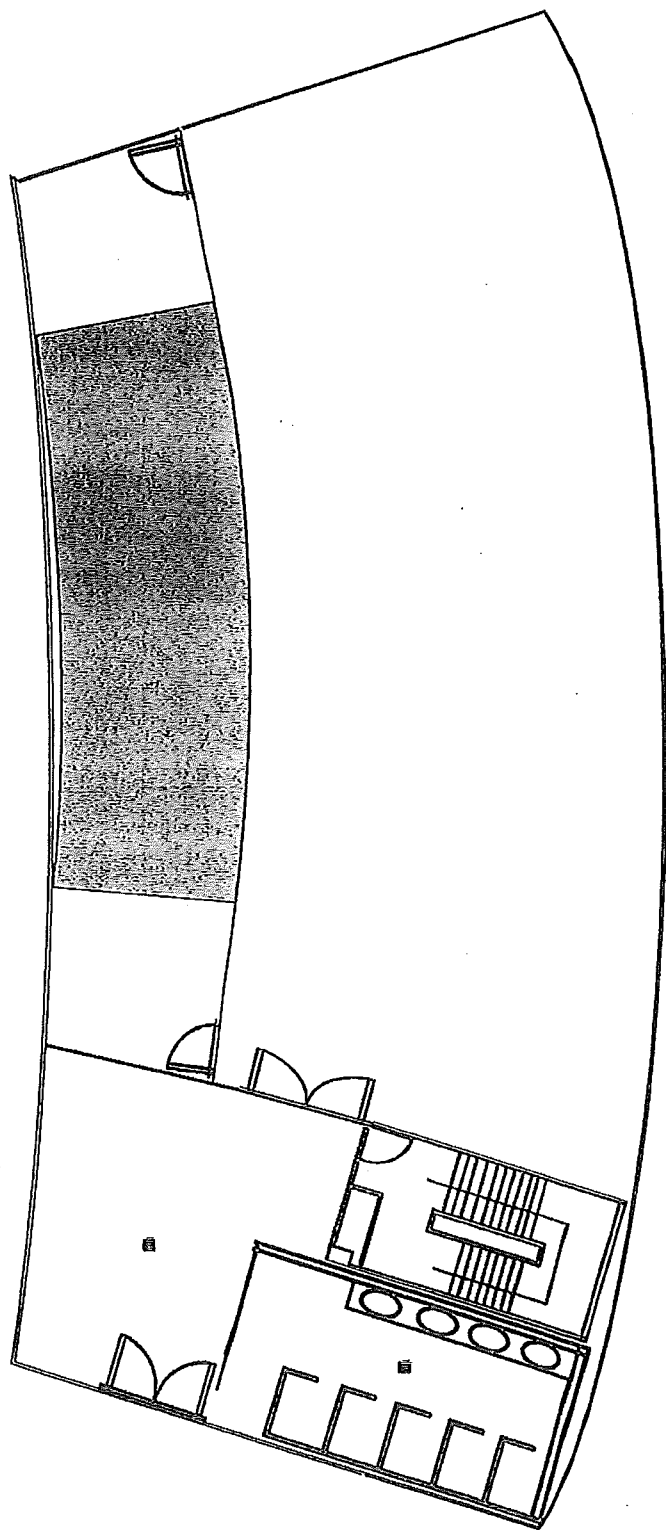
แบบแปลนชั้น 11

- TOA PE304 PENDANT SPEAKER
- VOLUME CONTROL TOA ATTENUATOR AT-603AP



-  TOA PE/304 PENDANT SPEAKER
-  VOLUME CONTROL TOA ATTENUATOR AT-603AP

อาคารริมชล ชั้น 1



- TOA PE/304 PENDANT SPEAKER
- VOLUME CONTROL TOA ATTENUATOR AT-603AP

อาคาริมชล ชั้น 2