



ประกาศสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงใหม่

เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงใหม่ เขตท้องที่จังหวัดพะเยา  
(รอบที่ ๓) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ แบบแยกยื่น

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงใหม่ มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์  
สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงใหม่ เขตท้องที่จังหวัดพะเยา (รอบที่ ๓) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.  
๒๕๕๘ โดยวิธีแยกยื่น จำนวน ๔ รายการดังนี้

๑. เครื่องเสียงห้องประชุมพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด
๒. เครื่องขยายเสียงพร้อมลำโพงกลางแจ้ง จำนวน ๑ ชุด
๓. เครื่องขยายเสียงพร้อมอุปกรณ์ห้องประชุม จำนวน ๑ ชุด
๔. กล้องวงจรปิด ประกอบด้วยกล้อง ๘ ตัว เครื่องบันทึก ๑ เครื่อง ซอฟต์แวร์บริหารจัดการกล้อง  
หน่วย สวิทช์ Poe ๑ ตัว และเครื่องสำรองไฟ ๑ เครื่อง จำนวน ๑ ชุด

**ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้**

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ  
ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานการท่องเที่ยวและ  
กีฬาจังหวัดเชียงใหม่ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการ  
สอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐  
น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงใหม่ (ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ ชั้น ๓) ต.ริม  
เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้น  
ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาซื้อได้ที่ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงใหม่ (ศาลากลาง  
จังหวัดเชียงใหม่ ชั้น ๓) ต.ริมกก อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ **ในวันที่ ๗-๑๗ เมษายน ๒๕๕๘** ถึงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๘  
ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่ [www.thaigost.go.th](http://www.thaigost.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข  
๐๕๓ - ๕๕๐๑๙๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(นางสาวปราณปรียา พลเยี่ยม)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษรักษาการแทน  
ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงใหม่

เอกสาร สอบราคาซื้อ เลขที่ ๑๑/๒๕๕๘

สอบราคาซื้อครุภัณฑ์สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย เขตท้องที่จังหวัดพะเยา (รอบที่ ๓)

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘

ตามประกาศ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๕๘

.....

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย เขตท้องที่จังหวัดพะเยา (รอบที่ ๓) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘ ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องเสียงห้องประชุมพร้อมอุปกรณ์	จำนวน	๑ ชุด
๒. เครื่องขยายเสียงพร้อมลำโพงกลางแจ้ง	จำนวน	๑ ชุด
๓. เครื่องขยายเสียงพร้อมอุปกรณ์ห้องประชุม	จำนวน	๑ ชุด
๔. กอล์ฟวงจรรปัด	จำนวน	๑ ชุด

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร สอบราคา

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

(๒) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การจัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ สอบราคาซื้อ

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีชื่อสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แล่ตัดาล็อกและหรือแบบรูปราชการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชดเชบหรือแก้ไข หากมีการชดเชบ ตกเติม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย เขตท้องที่จังหวัดพะเยา ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแก้ตด้าล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของทุกรายการ ไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแก้ตด้าล็อกที่แนบมาให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแก้ตด้าล็อกผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นซอง สอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสาร สอบราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซอง สอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาปิดผนึกของเรียบร้อยจำหน่ายซองถึง ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาชื่อครุภัณฑ์สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย เขตท้องที่จังหวัดพะเยา (รอบที่ ๓) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคา เลขที่ ๑๐/๒๕๕๘" ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ ในวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย (ศาลากลางจังหวัดเชียงราย) ๖๓๒ หมู่ ๓ ต.ริมกก อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคา แล้วจะไม่รับซอง สอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะ

กรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นนอกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคาจะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ สำนักงานการทอ่งเทียวมและกีฬาจังหวัดเชียงราย (ศาลากลางจังหวัดเชียงราย) ๖๓๒ ม.๓ ต.ริมกก อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย ในวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรคห้า ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งและในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคา ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคาต่อหน่วย

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๕.๓ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสาร สอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคา ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคา ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เดิม แก้ไขเปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินใจการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือกรมมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่ยกเลิกการได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการสอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการเปิดซอง สอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๖ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๖ และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ดังกล่าวได้

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคา ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการ สอบราคา จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่ สอบราคาได้ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น

ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน  
ข้อ ๑.๔ (๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัท  
เงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ  
ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดย  
อนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย)  
พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

### ๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒ ต่อวัน

### ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ สอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุใน  
ข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา  
ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม  
ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

### ๙. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจาก เงินงบประมาณ  
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตามสอบราคา  
ซื้อ แล้วถ้าผู้ขายจะต้องตั้งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือ  
ในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ  
กำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการตั้งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า  
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายตั้งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย  
จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะ ได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือ

ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชย์

๕.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการ กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๖ กรมอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็น ผู้ที่ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๕.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็น ของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

๑ เมษายน ๒๕๕๘



## คุณลักษณะเฉพาะเครื่องเสียงห้องประชุมพร้อมอุปกรณ์ (พร้อมติดตั้ง) ๕๐,๐๐๐ บาท

ประกอบด้วย

๑. ชุดประชุมสำหรับประธาน ก้านยาว ๔๕cm จำนวน ๑ ชุด

คุณสมบัติทั่วไป

- ก้านไมโครโฟนแบบคอห่านยาว ๔๕ ซม.
- ไมโครโฟนแสดงสัญญาณไฟสีแดงขณะทำงานโดยลำโพงจะถูกตัดเมื่อปิดไมโครโฟน
- มีช่องต่อสัญญาณ ( Rec. ) ไปยังเครื่องบันทึกเสียง
- มีช่องสำหรับต่อหูฟังได้ ๑ ช่อง ที่ฐานไมโครโฟน และมีปุ่มปรับระดับความดังของสัญญาณเสียง
- มีปุ่ม สวิตช์ กดในกรณีที่จะ พูด ( TALK )
- มีไฟ LED สว่างในขณะพูด
- มี สวิตช์ กดตัวการทำงานของไมโครโฟนตัวอื่น โดยไม่ตัดไมโครโฟนของตัวเอง ( Priority )
- มีสายแยกจากตัวเครื่อง สำหรับพ่วงต่อกับชุดผู้เข้าร่วมประชุมชุดอื่น ยาว ๒ เมตร
- มีฟองน้ำสวมหัวไมค์

คุณสมบัติทางเทคนิค

ส่วนไมโครโฟน

- เป็นไมโครโฟนชนิด Condenser
- มุมการรับสัญญาณทางด้านหน้า
- ความยาวของไมโครโฟนไม่น้อยกว่า ๔๕ เซนติเมตร
- ความถี่ตอบสนองไม่น้อยกว่า ๓๐ Hz – ๑,๘๐๐ Hz.
- มีความไวในการรับสัญญาณ ๕.๕ m Vrms. หรือดีกว่า

ส่วนลำโพง

- ความถี่ตอบสนองไม่น้อยกว่า ๑๐๐ – ๑,๕๐๐ Hz.
- กำลังขยายเสียง ๘๐๐ mW. หรือดีกว่า
- มีสำนักงานขายของผู้ผลิตตั้งอยู่ในประเทศไทยเพื่อรับรองเรื่องการสำรองอะไหล่และบริการหลังการขาย
- มีหนังสือการสำรองอะไหล่เวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี ออกจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย เพื่อประโยชน์ในการบริการหลังการขาย

๒. ชุดประชุมสำหรับประธาน ก้านยาว ๔๕cm จำนวน ๘ ชุด

คุณสมบัติทั่วไป

- ก้านไมโครโฟนแบบคอห่านยาว ๔๕ ซม.
- ไมโครโฟนแสดงสัญญาณไฟสีแดงขณะทำงานโดยลำโพงจะถูกตัดเมื่อปิดไมโครโฟน
- มีช่องต่อสัญญาณ ( Rec. ) ไปยังเครื่องบันทึกเสียง
- มีช่องสำหรับต่อหูฟังได้ ๑ ช่อง ที่ฐานไมโครโฟน และมีปุ่มปรับระดับความดังของสัญญาณเสียง

- มีปุ่ม สวิตช์ กดในกรณีที่จะ พูด ( TALK )
- มีไฟ LED สว่างในขณะที่พูด
- มี สวิตช์ กดตัวการทำงานของไมโครโฟน ตัวอื่น โดยไม่ตัดไมโครโฟนของตัวเอง(Priority)
- มีสายแยกจากตัวเครื่อง สำหรับพ่วงต่อกับชุดผู้เข้าร่วมประชุมชุดอื่น ยาว ๒ เมตร
- มีฟองน้ำสวมหัวไมค์

#### คุณสมบัติทางเทคนิค

##### ส่วนไมโครโฟน

- เป็นไมโครโฟนชนิด Condenser
- มุมการรับสัญญาณทางด้านหน้า
- ความยาวของไมโครโฟนไม่น้อยกว่า ๔๕ เซนติเมตร
- ความถี่ตอบสนองไม่น้อยกว่า ๓๐ Hz – ๑,๘๐๐ Hz.
- มีความไวในการรับสัญญาณ ๕.๕ m Vrms. หรือดีกว่า

##### ส่วนลำโพง

- ความถี่ตอบสนองไม่น้อยกว่า ๑๐๐ – ๑,๕๐๐ Hz.
- กำลังขยายเสียง ๘๐๐ mW. หรือดีกว่า
- มีสำนักงานขายของผู้ผลิตตั้งอยู่ในประเทศไทยเพื่อรับรองเรื่องการสำรองอะไหล่และบริการหลังการขาย
- มีหนังสือการสำรองอะไหล่เวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี ออกจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย เพื่อประโยชน์ในการบริการหลังการขาย

#### ๓. เครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าและควบคุมการสนทนา จำนวน ๑ เครื่อง

##### คุณสมบัติทั่วไป

- มีสวิตช์เปิด-ปิดพร้อมสัญญาณไฟแสดงการทำงาน
- มีสายพร้อมปลั๊กสำหรับต่อไปยังชุดประชุม
- มีวอลลุ่มควบคุมการต่อใช้งานจากไมโครโฟนภายนอกได้ ๒ ตัวแบบอิสระ
- ได้รับมาตรฐานอุปกรณ์การประชุม
- ใช้ควบคุมการประชุมและจ่ายไฟให้กับไมโครโฟนประชุม
- สามารถต่อชุดร่วมประชุมได้มากถึง ๕๐ ชุด
- มีหน้าจอบริการแสดงผล LED เพื่อแสดงสถานการณ์ทำงานของเครื่อง

#### คุณสมบัติทางเทคนิค

- ตอบสนองความถี่ไม่น้อยกว่า ๕๐Hz – ๑๖ kHz
- ค่าความเพี้ยน THD น้อยกว่า ๐.๑ %
- มีอัตราส่วนสัญญาณต่อเสียงรบกวน ๑๑๕ dBu

## คุณลักษณะเฉพาะเครื่องขยายเสียงพร้อมลำโพงกลางแจ้ง(๓๕,๐๐๐ บาท)

### ๑. ตู้ลำโพงซับเบสขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๕ นิ้ว จำนวน ๑ คู่

#### คุณลักษณะ

- ดอกลำโพงขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๕ นิ้ว เป็นดอกอย่างดี
- ตู้ลำโพงมีลักษณะแข็งแรง ทนทาน เป็นลำโพงกลางแจ้ง
- การตอบสนองความถี่ ๔๕Hz-๑๘KHz
- รองรับกำลังขับ ๓๐๐ W(rms)
- มีหนังสือรับรองการมีอะไหล่สำรองจากบริษัทฯ เพื่อรับประกันคุณภาพสินค้า และบริการหลังการขายที่ดี

### ๒. ตู้ลำโพงขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๒ นิ้ว จำนวน ๑ คู่

#### คุณลักษณะ

- ดอกลำโพงขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๕ นิ้ว เป็นดอกอย่างดี
- ตู้ลำโพงมีลักษณะแข็งแรง ทนทาน เป็นลำโพงกลางแจ้ง
- การตอบสนองความถี่ ๔๕Hz-๑๘KHz
- รองรับกำลังขับ ๓๐๐ W(rms)
- มีหนังสือรับรองการมีอะไหล่สำรองจากบริษัทฯ เพื่อรับประกันคุณภาพสินค้า และบริการหลังการขายที่ดี

### ๓. เครื่องเล่น DVD จำนวน ๑ เครื่อง

#### คุณลักษณะ

- ใช้เล่นได้ทั้ง CD และ VCD และ DVD
- มีช่องสัญญาณเข้าและออก อย่างละ ๑ ช่อง
- ใช้ไฟฟ้า ๒๒๐ VAC ๕๐ Hz.
- เล่นต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ นาที
- มีหนังสือรับรองการมีอะไหล่สำรองจากบริษัทฯ เพื่อรับประกันคุณภาพสินค้า และบริการหลังการขายที่ดี

### ๔. เพาเวอร์แอมป์ (เครื่องขยายสัญญาณเสียง) จำนวน ๑ ตัว

#### คุณลักษณะ

- เพาเวอร์แอมป์ไม่ต่ำกว่า ๕๐๐ วัตต์ต่อข้างที่ ๘ โอห์ม และไม่ต่ำกว่า ๗๕๐ วัตต์ ต่อข้างที่ ๔ โอห์ม
- ตอบสนองความถี่ในระหว่าง ๒๐Hz-๒๐KHz+๐/-๐.๕dB
- ค่า THD+N น้อยกว่า ๐.๐๕% ที่ ๘Ω๑KHz
- อัตรา S/N ไม่ต่ำกว่า ๙๕dB
- ค่า DAMPING FACTOR มากกว่า ๒๐๐ ที่ ๘Ω

๕. มิกเซอร์ (เครื่องผสมสัญญาณเสียง) จำนวน ๑ ตัว

คุณลักษณะ

- เป็นเครื่องผสมสัญญาณเสียงขนาดไม่น้อยกว่า ๔ ช่องสัญญาณ
- มีช่องต่อ Stereo out ๒ ช่องสัญญาณ

๖. ตู้เก็บเครื่องเสียง จำนวน ๑ ใบ

คุณลักษณะ

- เป็นตู้ใส่อุปกรณ์ขนาดมาตรฐานหน้ากว้าง ๑๙ นิ้ว สูงไม่น้อยกว่า ๘๐ ซม.
- ทำด้วยแผ่นโลหะหนาไม่น้อยกว่า ๑ มม. ที่แข็งแรงทนทาน
- มีประตูปิด-เปิดที่สามารถล็อกและถอดออกได้เมื่อต้องการซ่อมบำรุง

๗. ชุดไมค์ลอย จำนวน ๑ ชุด

คุณลักษณะ

- มีไมโครโฟนแบบมือถือจำนวน ๒ ตัวต่อ ๑ ชุด
- สามารถตอบสนองความถี่ ๕๐Hz-๑๓KHz ได้ หรือดีกว่า
- ใช้แบตเตอรี่ขนาด AA จำนวน ๒ ก้อน

๘. ชุดสายลำโพง จำนวน ๑ ชุด

คุณลักษณะ

- สายลำโพงยาวไม่ต่ำกว่า ๕๐ เมตร

๙. ชุดไมค์สาย จำนวน ๒ ชุด

คุณลักษณะ

- ตอบสนองความถี่ในระหว่าง ๕๐ Hz – ๑๕ KHz พร้อมสายยาวไม่ต่ำกว่า ๑๐ เมตร

๑๐. ชุดสายสัญญาณพร้อมปลั๊ก จำนวน ๑ ชุด

คุณลักษณะ

- เป็นสายสัญญาณอย่างดี พร้อมปลั๊ก

๑๑. ปลั๊กสเปคคอนต่อพ่วง จำนวน ๑ ชุด

คุณลักษณะ

- ปลั๊กที่เมื่อไฟลวดวงจรหรือเกินเบรกเกอร์จะตัดอัตโนมัติ
- - มีมิเตอร์แสดงแรงดันไฟ
- - มีรูปลั๊กมากกว่าปลั๊กธรรมดาสามารถติดตั้งในแร็คได้

**คุณลักษณะเฉพาะเครื่องขยายเสียงพร้อมอุปกรณ์ห้องประชุม (พร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย**

**๑. เครื่องผสมสัญญาณเสียงและขยายเสียง จำนวน ๑ เครื่อง**

**คุณสมบัติทั่วไป**

- เป็นเครื่องขยายเสียงและผสมสัญญาณเสียงกำลังขยายไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัตต์
- ตอบสนองความถี่ไม่น้อยกว่า ๕๐ - ๑๖๐๐ เฮิรท์
- มีวอลุ่มปรับระดับเสียง
- มีไฟแสดงสถานะการทำงาน
- มีจุดต่อลำโพงแบบ ๗๐, ๑๐๐ โวลท์ เอซี และ ๔-๑๖ โอห์ม

**๒. ลำโพงสำหรับการประชุม จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ตัว**

**คุณสมบัติทั่วไป**

- เป็นลำโพงติดเพดานมีกล่องปิดท้ายลำโพงพร้อมหน้ากาก
- มีความไว ๘๕ db
- รองรับกำลังขยายไม่น้อยกว่า ๓๐ วัตต์
- มีค่าการตอบสนองความถี่ระหว่าง ๘๐-๒๐,๐๐๐ Hz หรือดีกว่า
- ติดตั้งพร้อมขายึดให้เรียบร้อย

**๓. ตู้เก็บอุปกรณ์ จำนวน ๑ ตู้**

**คุณสมบัติทั่วไป**

- เป็นตู้ Rack ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ U ความลึกไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม.
- มีพัดลมระบายความร้อน
- มีกุญแจล็อก
- มีล้อหมุนได้ ๓๖๐ องศา

# ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

## ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

### สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

๑. ชื่อโครงการ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย เขตท้องที่จังหวัดพะเยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ (รอบที่ ๓) โดยวิธีแยกยื่น  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๐,๐๐๐ .- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๗ เมษายน ๒๕๕๘ เป็นเงินรวม ๑๖๐,๐๐๐ .- บาท
  - ๓.๑ เครื่องเสียงห้องประชุมพร้อมอุปกรณ์ เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท/ชุด
  - ๓.๒ เครื่องขยายเสียงพร้อมลำโพงกลางแจ้ง เป็นเงิน ๓๕,๐๐๐ บาท/ชุด
  - ๓.๓ เครื่องขยายเสียงพร้อมอุปกรณ์ห้องประชุม เป็นเงิน ๓๕,๐๐๐ บาท/ชุด
  - ๓.๔ กล้องวงจรปิด ประกอบด้วยกล้อง ๘ ตัว เครื่องบันทึก ๑ เครื่อง ซอฟต์แวร์บริหารจัดการกล้อง ๑ หน่วย สวิตช์ Poe ๑ตัว และเครื่องสำรองไฟ ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท/ชุด
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๔.๑ สำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ
  - ๔.๒ เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
  - ๔.๓ บริษัททวิยนต์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๕.๑ นายสัมพันธ์ราช นามเหลา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ประธานกรรมการ
  - ๕.๒ ว่าที่ร้อยตรีหญิงจันทร์หอม แสงผล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กรรมการ
  - ๕.๓ นางสาวสมิตรา เสี่ยงกอง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ กรรมการ