

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ  
เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๔,๐๐๐ ANSI Lumens**

**๑. ความเป็นมา**

กรมการพัฒนาชุมชน ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ภายใต้ ๖ แผนงาน ประเภทงบลงทุน รายการเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๔,๐๐๐ ANSI Lumens จำนวน ๖๗๖ เครื่อง

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อให้หน่วยงานภายใต้สังกัดกรมการพัฒนาชุมชน มีเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ สำหรับไว้ใช้ในการปฏิบัติราชการ รองรับการใช้งานของเจ้าหน้าที่สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอ ที่ได้รับการกิจจากรัฐบาล และกระทรวงมหาดไทยเพิ่มมากขึ้น และในการดำเนินงานตามนโยบายของกรมการพัฒนาชุมชน ซึ่งเป็นการสนับสนุน อำนวยความสะดวก และเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

**๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมการพัฒนาชุมชน วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนออยู่นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๔ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่า...

ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือ สัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของ โครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ คำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคล ธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศ ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดา ที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวด ราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ แล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศ ว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว ในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

/จ. กรณีตาม...

ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

๖. กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทยโดยมีเอกสารรับรองแสดงเป็นหลักฐาน

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

##### ๔.๑ รายละเอียดทั่วไป

- ๑) เป็นเครื่องฉายภาพเลนส์เดี่ยว สามารถต่อกับอุปกรณ์เพื่อฉายภาพจากคอมพิวเตอร์ และวิดีโอ
- ๒) เป็นเครื่องฉายที่ใช้เทคโนโลยีการฉาย ๓D DLP หรือ ๓ LCD หรือ LCD Panel หรือ DLP
- ๓) ความละเอียดของภาพระดับ XGA (๑๐๒๔ x ๗๖๘ พิกเซล) หรือดีกว่า
- ๔) ความสว่างของหลอดภาพขนาดไม่ต่ำกว่า ๔,๐๐๐ ANSI Lumens
- ๕) ยี่ห้อ และรุ่น ของเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ที่เสนอต้องเป็นของใหม่ซึ่งมีจำหน่ายในท้องตลาด ยังอยู่ในสายการผลิตไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน หรือไม่เป็นเครื่องที่ถูกปรับสภาพมาใหม่ โดยมีเอกสารรับรองแสดงเป็นหลักฐานจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ พร้อมเอกสารแสดงคุณสมบัติ (จากผู้ผลิต) ให้ชัดเจน

##### ๔.๒ รายละเอียดทางเทคนิค

- ๑) อัตราส่วนความคมชัด (Contrast Ratio) ไม่น้อยกว่า ๑๖,๐๐๐:๑ หรือดีกว่า
- ๒) ความสามารถในการแสดงสี ไม่น้อยกว่า ๑.๐๗ พันล้านสี
- ๓) อายุการใช้งานของหลอดภาพโคมดปกติไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ชั่วโมง และโคมดประหยัด ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ชั่วโมง
- ๔) เลนส์/ซูม: Zoom แบบ Manual อย่างน้อย ๑.๑x
- ๕) มีช่องต่อสัญญาณอย่างน้อย ดังนี้
  - ๕.๑) HDMI ขาเข้าไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง พร้อมสายเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ความยาวไม่น้อยกว่า ๕ เมตร
  - ๕.๒) มีช่องต่อสัญญาณ USB Port ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๖) สามารถใช้งานร่วมกับระบบคอมพิวเตอร์ดังต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย  
IBM PC and Compatibles , Apple iMac/MacBook , and VESA Standards WUXGA (๑,๙๒๐x๑,๒๐๐) , ๑๐๘๐p (๑,๙๒๐x๑,๐๘๐) , WXGA (๑,๒๘๐x๘๐๐ , ๑,๒๘๐x๗๖๘)
- ๗) สามารถปรับแก้สี่เหลี่ยมคางหมูในแนวตั้ง (Keystone) แบบอัตโนมัติหรือด้วยมือได้ ไม่น้อยกว่า +/- ๓๐ องศา

/๘/ มีระบบ...

ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....



๘) มีระบบลำโพงในตัวเครื่องขนาดกำลังขับไม่ต่ำกว่า ๑๐ วัตต์  
๙) ระดับเสียงรบกวนไม่เกิน ๒๙ dB ในการทำงานในโหมดประหยัด (Eco mode)  
๑๐) ควบคุมด้วยรีโมทคอนโทรล พร้อมปุ่มควบคุมบนตัวเครื่อง  
๑๑) น้ำหนักเครื่องไม่เกิน ๓.๕ กิโลกรัม  
๑๒) มีคู่มือการใช้งานเบื้องต้นที่มีภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ๑ ชุด ต่อ ๑ เครื่อง  
๑๓) ส่งมอบผลิตภัณฑ์ พร้อมกระเป๋าหิ้วเดียวกับตัวเครื่อง  
๑๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่าย หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาที่เป็นของเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย โดยมีเอกสารรับรองแสดงเป็นหลักฐาน

๑๕) มีศูนย์บริการภายในประเทศซึ่งเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ครอบคลุมทุกภูมิภาคของประเทศ (ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคใต้ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) (เอกสารผนวก ๒) ภูมิภาคละไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง โดยสามารถซ่อมบำรุงได้ครอบคลุมทุกจังหวัด และสามารถจัดหาอะไหล่ได้ภายในประเทศ

๑๖) มีการรับประกันตัวเครื่อง ไม่น้อยกว่า ๒ ปี และการรับประกันหลอดภาพ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี และมีการให้บริการหลังการขายแบบแก้ไข หรือซ่อมแซมและต้องมีบริการรับส่ง (Pick up service) โดยไม่มีค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลารับประกันสินค้า

๑๗) เป็นเครื่องที่สามารถรองรับการติดตั้งและยึดขาแขวนโปรเจคเตอร์ได้

๑๘) มีการรับรองชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่าง ๆ สำหรับใช้เปลี่ยนหรือซ่อมแซม อย่างน้อย ๕ ปี จากบริษัทของผู้ผลิตประจำประเทศไทยที่ถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีเอกสารรับรองแสดงเป็นหลักฐาน

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งไปยังพื้นที่เป้าหมายตามเอกสารผนวก ๑ ให้แล้วเสร็จ เรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วนตามสัญญา ภายใน ๑๒๐ วัน (หนึ่งร้อยยี่สิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา กรมการพัฒนาชุมชนใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น โดยพิจารณาให้น้ำหนักคะแนนตามปัจจัยหลัก จำนวน ๒ ปัจจัยหลักรวม ๒๐๐ คะแนน คำน้ำหนักร้อยละ ๑๐๐ ได้แก่

๖.๑ พิจารณาตามราคาที่เสนอ เกณฑ์คะแนน ๑๐๐ คะแนน คำน้ำหนักร้อยละ ๕๐

๖.๒ พิจารณาตามข้อเสนอทางเทคนิค เกณฑ์คะแนน ๑๐๐ คะแนน คำน้ำหนักร้อยละ ๖๐ โดยพิจารณาจากเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

๑) ความสว่างของหลอดภาพ วัดเป็น ANSI Lumens ตามข้อ ๔.๑ ข้อ ๔) น้ำหนักร้อยละ ๒๐

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
มีความสว่างของหลอดภาพวัดเป็น ANSI Lumens มากที่สุด อันดับ ๑	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นมาโดยจัดทำเป็น รูปแบบ PDF file โดย พิจารณาจากค่า ANSI Lumens	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจาก เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ เสนอมาและการให้คะแนน คิดจากผู้ที่น่าเสนองานได้ดี ที่สุดเรียงลำดับลงมา
ความสว่างของหลอดภาพวัดเป็น ANSI Lumens มากที่สุด อันดับ ๒	๗๕		
ความสว่างของหลอดภาพวัดเป็น ANSI Lumens มากที่สุด อันดับ ๓	๕๐		
ความสว่างของหลอดภาพวัดเป็น ANSI Lumens มากที่สุด อันดับ ๔ ลงมา	๒๕		

ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....  
/๒) ความละเอียด.....

๒) ความละเอียดของภาพ (Resolution) ตามข้อ ๔.๑ ข้อ ๓) **น้ำหนักร้อยละ ๒๐**

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
มีความละเอียดของภาพ (Resolution) สูงสุด อันดับ ๑	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนออื่น มาโดยจัดทำ เป็นรูปแบบ PDF file โดยพิจารณา จากความละเอียดของภาพ (Resolution)	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจาก เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ เสนอมา และการให้ คะแนน คิด จาก ผู้ที่ นำเสนองานได้ดีที่สุด เรียงลำดับลงมา
มีความละเอียดของภาพ (Resolution) สูงสุด อันดับ ๒	๗๕		
มีความละเอียดของภาพ (Resolution) สูงสุด อันดับ ๓	๕๐		
มีความละเอียดของภาพ (Resolution) สูงสุด อันดับ ๔ ลงมา	๒๕		

๓) อายุการใช้งานของหลอดภาพ ตามข้อ ๔.๒ ข้อ ๓) **น้ำหนักร้อยละ ๑๕**

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
หลอดภาพมีอายุการใช้งานในโหมดปกติ สูงสุด อันดับ ๑	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนออื่น มาโดยจัดทำ เป็นรูปแบบ PDF file โดยพิจารณา จากอายุการใช้งานของ หลอดภาพในโหมดการใช้ งานปกติ	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจาก เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ เสนอมา และการให้ คะแนน คิด จาก ผู้ที่ นำเสนองานได้ดีที่สุด เรียงลำดับลงมา
หลอดภาพมีอายุการใช้งานในโหมดปกติ สูงสุด อันดับ ๒	๗๕		
หลอดภาพมีอายุการใช้งานในโหมดปกติ สูงสุด อันดับ ๓	๕๐		
หลอดภาพมีอายุการใช้งานในโหมดปกติ สูงสุด อันดับ ๔ ลงมา	๒๕		

๔) ระบบเลนส์และการซูมภาพ โดยต้องเป็นระบบซูมแบบ Manual ซึ่งสามารถ ปรับภาพได้อย่างเหมาะสมต่อการใช้งาน และเอื้อต่อการติดตั้งในสถานที่ต่าง ๆ ตามข้อ ๔.๒ ข้อ ๔) **น้ำหนักร้อยละ ๑๐**

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
มีระบบซูมแบบ Manual ที่มีกำลังขยายมากที่สุด อันดับ ๑	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนออื่น มาโดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF file โดยพิจารณา จากความสามารถในการซูม ของเลนส์ ซึ่งต้องเป็น ระบบซูมแบบ Manual โดยให้คะแนนตามอัตรา กำลังขยายที่เสนอ	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจาก เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้เสนอมาและการให้ คะแนน คิด จาก ผู้ที่ นำเสนองานได้ดีที่สุด เรียงลำดับลงมา
มีระบบซูมแบบ Manual ที่มีกำลังขยาย มากที่สุด อันดับ ๒	๗๕		
มีระบบซูมแบบ Manual ที่มีกำลังขยาย มากที่สุด อันดับ ๓	๕๐		
มีระบบซูมแบบ Manual ที่มีกำลังขยายมากที่สุด อันดับ ๔ ลงมา	๒๕		



ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

๕) จำนวนศูนย์บริการภายในประเทศซึ่งเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ครอบคลุมทุกภูมิภาคของประเทศ (ภาคเหนือ, ภาคกลาง, ภาคใต้ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) ภูมิภาคละไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง โดยสามารถซ่อมบำรุงได้ครอบคลุมทุกจังหวัด และสามารถจัดหาอะไหล่ได้ภายในประเทศ ตามข้อ ๔.๒ ข้อ ๑๕) **น้ำหนักร้อยละ ๑๐**

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
มีจำนวนศูนย์บริการภายในประเทศซึ่งเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ครอบคลุมทุกภูมิภาคของประเทศ (ภูมิภาคละไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง) ที่สามารถซ่อมบำรุงได้ ครอบคลุมทุกจังหวัด และสามารถจัดหาอะไหล่ได้ภายในประเทศ มากที่สุด อันดับ ๑	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมาโดยจัดทำ เป็นรูปแบบ PDF file โดยพิจารณาจากจำนวนศูนย์บริการภายในประเทศซึ่งเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ครอบคลุมทุกภูมิภาคของประเทศ (ภูมิภาคละไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง) ที่สามารถซ่อมบำรุงได้ครอบคลุมทุกจังหวัด และสามารถจัดหาอะไหล่ได้ภายในประเทศได้	คณะกรรมการจะพิจารณาโดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมา และการให้คะแนนคิดจากผู้ที่น่าเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
มีจำนวนศูนย์บริการภายในประเทศซึ่งเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ครอบคลุมทุกภูมิภาคของประเทศ (ภูมิภาคละไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง) ที่สามารถซ่อมบำรุงได้ ครอบคลุมทุกจังหวัด และสามารถจัดหาอะไหล่ได้ภายในประเทศ มากที่สุด อันดับ ๒	๗๕		
มีจำนวนศูนย์บริการภายในประเทศซึ่งเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ครอบคลุมทุกภูมิภาคของประเทศ (ภูมิภาคละไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง) ที่สามารถซ่อมบำรุงได้ ครอบคลุมทุกจังหวัด และสามารถจัดหาอะไหล่ได้ภายในประเทศ มากที่สุด อันดับ ๓	๕๐		
มีจำนวนศูนย์บริการภายในประเทศซึ่งเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ครอบคลุมทุกภูมิภาคของประเทศ (ภูมิภาคละไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง) ที่สามารถซ่อมบำรุงได้ ครอบคลุมทุกจังหวัด และสามารถจัดหาอะไหล่ได้ภายในประเทศ มากที่สุด อันดับ ๔ ลงมา	๒๕		



/๑) ระยะเวลา...

ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

๖) ระยะเวลาการรับประกันของตัวเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ และการให้บริการหลังการขายแบบแก้ไข หรือซ่อมแซม และต้องมีบริการรับส่ง (Pick up service) โดยไม่มีค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาประกันสินค้า (หน่วยเป็นจำนวนปี) ตามข้อ ๔.๒ ข้อ ๑๖) **น้ำหนักร้อยละ ๑๐**

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
มีระยะเวลาการรับประกันของเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์มากที่สุด อันดับ ๑	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมาโดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF file โดยพิจารณาจาก	คณะกรรมการจะพิจารณาโดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมา และการให้คะแนนคิดจากผู้ที่น่าเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
มีระยะเวลาการรับประกันของเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์มากที่สุด อันดับ ๒	๗๕	ระยะเวลาการรับประกัน	
มีระยะเวลาการรับประกันของเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์มากที่สุด อันดับ ๓	๕๐	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ และการให้บริการหลังการขายแบบแก้ไข หรือซ่อมแซม และ	
มีระยะเวลาการรับประกันของเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์มากที่สุด อันดับ ๔ ลงมา	๒๕	ต้องมีบริการรับส่ง (Pick up service) โดยไม่มีค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาประกันสินค้า (หน่วยเป็นจำนวนปี)	

๗) ระยะเวลาการรับประกันของหลอดภาพ และการให้บริการหลังการขายแบบแก้ไข หรือซ่อมแซม และต้องมีบริการรับส่ง (Pick up service) โดยไม่มีค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาประกันสินค้า ตามข้อ ๔.๒ ข้อ ๑๖) (หน่วยเป็นจำนวนปี) **น้ำหนักร้อยละ ๑๕**

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
มีระยะเวลาการรับประกันของหลอดภาพมากที่สุด อันดับ ๑	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมาโดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF file โดยพิจารณาจาก	คณะกรรมการจะพิจารณาโดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมา และการให้คะแนนคิดจากผู้ที่น่าเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
มีระยะเวลาการรับประกันของหลอดภาพมากที่สุด อันดับ ๒	๗๕	ระยะเวลาการรับประกันของหลอดภาพ และการให้บริการ	
มีระยะเวลาการรับประกันของหลอดภาพมากที่สุด อันดับ ๓	๕๐	หลังการขายแบบแก้ไข หรือซ่อมแซม และต้องมีบริการรับส่ง (Pick up service)	
มีระยะเวลาการรับประกันของหลอดภาพมากที่สุด อันดับ ๔ ลงมา	๒๕	โดยไม่มีค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาประกันสินค้า (หน่วยเป็นจำนวนปี)	

#### ๗. งบประมาณ

วงเงินงบประมาณ ๒๐,๒๑๒,๔๐๐ บาท (ยี่สิบล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ทั้งนี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่นแล้ว



ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....



## ๘. การส่งมอบ

๘.๑ ผู้ขายต้องแจ้งรายละเอียดการส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อทำการตรวจสอบพัสดุ และทดสอบการทำงานของพัสดุให้เป็นไปตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ และตามข้อกำหนดของกรมการพัฒนาชุมชน

๘.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ที่ผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ให้กับสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด ตามเอกสารผนวก ๑ โดยจะต้องจัดทำเอกสารการรับมอบครุภัณฑ์เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จากสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด พร้อมสำเนาเอกสารดังกล่าวให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

## ๙. การชำระเงิน

ชำระงวดเดียว ภายหลังจากผู้ขายได้ส่งมอบครุภัณฑ์ตามข้อ ๘. เรียบร้อยแล้ว พร้อมแสดงหลักฐานการส่งมอบครุภัณฑ์ ถูกต้องครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับครบถ้วน ถูกต้องแล้ว

## ๑๐. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากสิ่งของเกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

## ๑๑. อัตราค่าปรับ

กรณีไม่สามารถส่งมอบพัสดุ ภายในกำหนดระยะเวลาตามสัญญา กรมการพัฒนาชุมชน คิดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## ๑๒. การยื่นเอกสารเสนอราคา

๑๒.๑ การยื่นเอกสารเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดข้อกำหนดที่เสนอเป็นรายข้อของข้อ ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โดยใช้ตัวอย่างแบบฟอร์มการเปรียบเทียบตามตารางที่ ๑ ในกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงถึงข้อความอื่นในเอกสารที่เสนอมา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องระบุให้ชัดเจน พร้อมทั้งให้หมายเหตุ หรือขีดเส้นใต้ หรือระบายสี พร้อมเขียนข้อกำกับไว้ให้ตรงกัน เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบ ซึ่งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ถือเป็นสาระสำคัญในการพิจารณาการประกวดราคา

### ตารางที่ ๑ ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

อ้างอิงข้อ	ข้อกำหนดที่ต้องการ	ข้อกำหนดที่นำเสนอ	เปรียบเทียบ	เอกสารอ้างอิง
ให้ระบุหัวข้อตรงกับที่กรมการพัฒนาชุมชนกำหนด	ให้คัดลอกคุณสมบัติ ขอบเขตการดำเนินงาน คุณลักษณะเฉพาะที่ กรมการพัฒนาชุมชน กำหนด	ให้ระบุคุณสมบัติ ขอบเขตการดำเนินงาน คุณลักษณะเฉพาะที่ ยื่นข้อเสนอ	ให้ระบุตรงตามข้อกำหนดหรือดีกว่าข้อกำหนด	ให้ระบุหรืออ้างอิงเอกสารในข้อเสนอมที่อ้างอิง

๑๒.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งแค็ตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของทุกรายการที่เสนอเพื่อใช้ประกอบการพิจารณา โดยกรมการพัฒนาชุมชน จะเก็บไว้เป็นเอกสารของทางราชการ ทั้งนี้ เอกสารที่ยื่นเสนอมา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากกรมการพัฒนาชุมชน มีความประสงค์จะขอคืนฉบับ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลฯ ตรวจสอบ นับจากที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้รับแจ้งจากกรมการพัฒนาชุมชน

/๑๒.๓ ผู้ยื่น...

ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษา/ตรวจดูและทำความเข้าใจขอบเขตการดำเนินงาน รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ เงื่อนไขและข้อกำหนดทั้งหมดของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์อย่างละเอียดถี่ถ้วน และไม่ว่ากรณีใด ๆ ผู้ยื่นข้อเสนอจะยกขึ้นมาเป็นข้ออ้างโดยอาศัยเหตุจากการละเลยไม่ทำความเข้าใจในเอกสารดังกล่าว หรืออ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อมูลความในขอบเขตการดำเนินงานและข้อกำหนดนั้นไม่ได้

๑๒.๔ การยื่นเสนอราคาในครั้งนี้ กรมการพัฒนาชุมชนทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะพิจารณาว่า ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีข้อเสนอถูกต้องตรงตามความต้องการที่ระบุไว้ในเอกสารขอบเขตการดำเนินงาน และข้อกำหนด โดยคณะกรรมการพิจารณาผลฯ สามารถยกเลิกการเสนอราคา โดยผู้ยื่นข้อเสนอยินยอมที่จะไม่ร้องเรียนและเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ กับกรมการพัฒนาชุมชน

### ๑๓. การยื่นราคา

กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

### ๑๔. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม เสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผย

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานชื่อดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร โดยขอให้ท่านผู้เสนอแนะกรณารับรู้ ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ ส่งไปรษณีย์ด่วนพิเศษ (EMS) ตามรายละเอียดที่อยู่มาที่ กลุ่มงานพัสดุ กองคลัง กรมการพัฒนาชุมชน ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๕ ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐-๒๑๔๑-๖๓๔๒ โทรสาร ๐-๒๑๔๓-๘๕๒๗ E-mail : finance@cdd.mail.go.th



ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

## ทะเบียนจัดสรรเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๔,๐๐๐ ANSI Lumens

ที่	จังหวัด	จำนวน (เครื่อง)	ที่	จังหวัด	จำนวน (เครื่อง)	ที่	จังหวัด	จำนวน (เครื่อง)
๑	กระบี่	๖	๓๑	ปัตตานี	๙	๖๑	สมุทรสาคร	๓
๒	กาญจนบุรี	๑๐	๓๒	พระนครศรีอยุธยา	๑๒	๖๒	สระแก้ว	๗
๓	กาฬสินธุ์	๑๓	๓๓	พะเยา	๗	๖๓	สระบุรี	๑๐
๔	กำแพงเพชร	๙	๓๔	พังงา	๖	๖๔	สิงห์บุรี	๕
๕	ขอนแก่น	๑๙	๓๕	พัทลุง	๙	๖๕	สุโขทัย	๗
๖	จันทบุรี	๘	๓๖	พิจิตร	๙	๖๖	สุพรรณบุรี	๘
๗	ฉะเชิงเทรา	๙	๓๗	พิษณุโลก	๗	๖๗	สุราษฎร์ธานี	๑๔
๘	ชลบุรี	๙	๓๘	เพชรบุรี	๖	๖๘	สุรินทร์	๑๓
๙	ชัยนาท	๖	๓๙	เพชรบูรณ์	๙	๖๙	หนองคาย	๗
๑๐	ชัยภูมิ	๑๒	๔๐	แพร่	๖	๗๐	หนองบัวลำภู	๕
๑๑	ชุมพร	๖	๔๑	ภูเก็ต	๓	๗๑	อ่างทอง	๖
๑๒	เชียงราย	๑๓	๔๒	มหาสารคาม	๑๐	๗๒	อำนาจเจริญ	๖
๑๓	เชียงใหม่	๑๘	๔๓	มุกดาหาร	๖	๗๓	อุดรธานี	๑๕
๑๔	ตรัง	๘	๔๔	แม่ฮ่องสอน	๖	๗๔	อุตรดิตถ์	๗
๑๕	ตราด	๖	๔๕	ยโสธร	๗	๗๕	อุทัยธานี	๖
๑๖	ตาก	๗	๔๖	ยะลา	๖	๗๖	อุบลราชธานี	๑๙
๑๗	นครนายก	๔	๔๗	ร้อยเอ็ด	๑๕			
๑๘	นครปฐม	๖	๔๘	ระนอง	๔			
๑๙	นครพนม	๙	๔๙	ระยอง	๖			
๒๐	นครราชสีมา	๒๓	๕๐	ราชบุรี	๘			
๒๑	นครศรีธรรมราช	๑๗	๕๑	ลพบุรี	๙			
๒๒	นครสวรรค์	๑๑	๕๒	ลำปาง	๑๐			
๒๓	นนทบุรี	๕	๕๓	ลำพูน	๖			
๒๔	นราธิวาส	๑๐	๕๔	เลย	๑๑			
๒๕	น่าน	๑๑	๕๕	ศรีสะเกษ	๑๖			
๒๖	บึงกาฬ	๖	๕๖	สกลนคร	๑๓			
๒๗	บุรีรัมย์	๑๗	๕๗	สงขลา	๑๒			
๒๘	ปทุมธานี	๖	๕๘	สตูล	๖			
๒๙	ประจวบคีรีขันธ์	๖	๕๙	สมุทรปราการ	๕			
๓๐	ปราจีนบุรี	๖	๖๐	สมุทรสงคราม	๓			

/ การแบ่งภูมิภาค...

ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

## การแบ่งภูมิภาคของประเทศเป็น ๔ ภาค (ภาคเหนือ, ภาคกลาง, ภาคใต้และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)

ภาคเหนือ	ภาคกลาง	ภาคใต้	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
จังหวัดกำแพงเพชร	กรุงเทพมหานคร	จังหวัดกระบี่	จังหวัดกาฬสินธุ์
จังหวัดเชียงราย	จังหวัดกาญจนบุรี	จังหวัดชุมพร	จังหวัดขอนแก่น
จังหวัดเชียงใหม่	จังหวัดจันทบุรี	จังหวัดตรัง	จังหวัดชัยภูมิ
จังหวัดตาก	จังหวัดฉะเชิงเทรา	จังหวัดนครศรีธรรมราช	จังหวัดนครพนม
จังหวัดนครสวรรค์	จังหวัดชลบุรี	จังหวัดนราธิวาส	จังหวัดนครราชสีมา
จังหวัดน่าน	จังหวัดชัยนาท	จังหวัดปัตตานี	จังหวัดบึงกาฬ
จังหวัดพะเยา	จังหวัดตราด	จังหวัดพังงา	จังหวัดบุรีรัมย์
จังหวัดพิจิตร	จังหวัดนครนายก	จังหวัดพัทลุง	จังหวัดมหาสารคาม
จังหวัดพิษณุโลก	จังหวัดนครปฐม	จังหวัดภูเก็ต	จังหวัดมุกดาหาร
จังหวัดเพชรบูรณ์	จังหวัดนนทบุรี	จังหวัดยะลา	จังหวัดยโสธร
จังหวัดแพร่	จังหวัดปทุมธานี	จังหวัดระนอง	จังหวัดร้อยเอ็ด
จังหวัดแม่ฮ่องสอน	จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	จังหวัดสงขลา	จังหวัดเลย
จังหวัดลำปาง	จังหวัดปราจีนบุรี	จังหวัดสตูล	จังหวัดศรีสะเกษ
จังหวัดลำพูน	จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	จังหวัดสกลนคร
จังหวัดสุโขทัย	จังหวัดเพชรบุรี		จังหวัดสุรินทร์
จังหวัดอุตรดิตถ์	จังหวัดระยอง		จังหวัดหนองคาย
จังหวัดอุทัยธานี	จังหวัดราชบุรี		จังหวัดหนองบัวลำภู
	จังหวัดลพบุรี		จังหวัดอำนาจเจริญ
	จังหวัดสมุทรปราการ		จังหวัดอุดรธานี
	จังหวัดสมุทรสงคราม		จังหวัดอุบลราชธานี
	จังหวัดสมุทรสาคร		
	จังหวัดสระแก้ว		
	จังหวัดสระบุรี		
	จังหวัดสิงห์บุรี		
	จังหวัดสุพรรณบุรี		
	จังหวัดอ่างทอง		



ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....