

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์

1. รายละเอียดทั่วไป

- 1.1 เป็นเครื่องฉายภาพจากเครื่องเล่นวิดีโอและคอมพิวเตอร์
- 1.2 เป็นเครื่องที่ใช้เทคโนโลยีฉายภาพ (Projector Technology) แบบ DLP
- 1.3 เป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยผ่านการนำไปสาธิต จัดแสดงนิทรรศการ หรือนำไปใช้งานมาก่อน
- 1.4 ตัวแทนจำหน่าย / ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์
- 1.5 ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC
- 1.6 บริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001

2. รายละเอียดทางเทคนิค

- 2.1 ความสว่าง (Brightness) ไม่น้อยกว่า 3,600 Ansi Lumen
- 2.2 ความละเอียดในการแสดงภาพ (True Resolution) XGA (1024 x 768) หรือดีกว่า
- 2.3 มีความสามารถแสดงสีของภาพได้สูงสุด 1.07 พันล้านสี
- 2.4 อัตราความคมชัด (Contrast ration) ไม่น้อยกว่า 20,000 : 1
- 2.5 สามารถฉายภาพที่มีความชัดเจนได้ตั้งแต่ (Display size) 30 -300 นิ้วขึ้นไปและสามารถรองรับการแสดงผลได้ตั้งแต่ VGA (640 x 480) ถึง WUXGA_RB (1920 x 1200)
- 2.6 มีอัตราส่วนการขยายภาพที่ (Throw Ration) 1.96 - 2.15
- 2.7 สามารถแก้ความผิดเพี้ยนของภาพ (keystone) แนวตั้งได้ไม่น้อยกว่า ± 40 องศา
- 2.8 หลอดภาพที่ใช้งานมีคุณลักษณะดังนี้
 - 2.8.1 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 5,000 ชั่วโมง ในระบบการทำงานปกติ (STD mode) ,
ไม่น้อยกว่า 10,000 ชั่วโมง ในระบบการทำงานแบบประหยัดพลังงาน (ECO mode)
, 10,000 ชั่วโมง ในระบบประหยัดไฟ (SmartEco Technology) และ 15,000 ชั่วโมง
ในระบบถนอมหลอดภาพ (Lamp Save)
- 2.9 สามารถรับสัญญาณวิดีโอ (Video Signals) ได้ทั้งระบบ NTSC , PAL , SECAM , HDTV (480i , 480p, 576i, 720p, 1080i, 1080p)

(นายณัฐพล ละอองศรี)

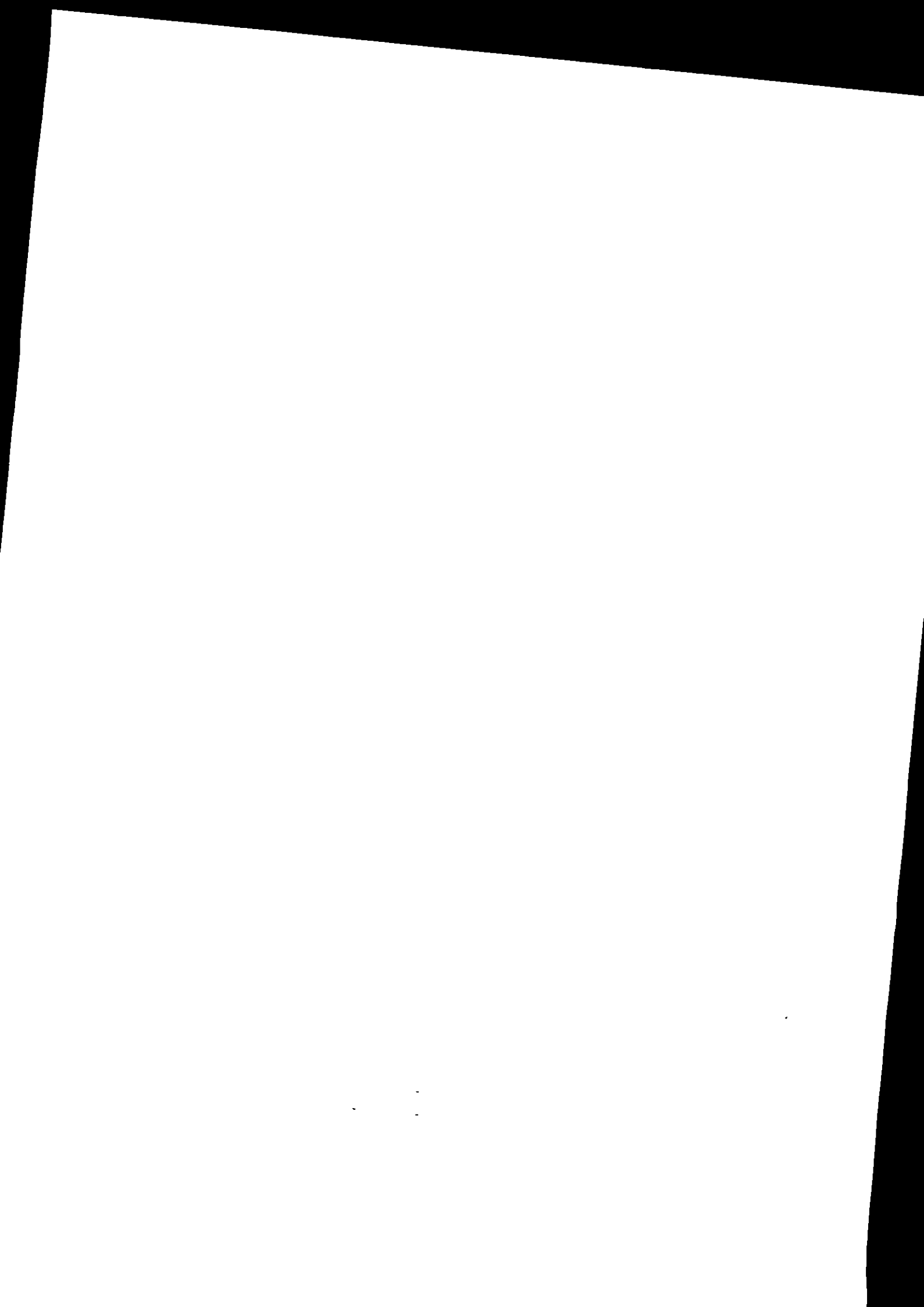
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
ประธานกรรมการ

(นายจิรานุวัฒน์ ดีสนิท)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
กรรมการ

(นายสุจิน โสพัง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
กรรมการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ชื่อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่/รายการเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์, จำนวน ๔ เครื่อง /		
๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดสุรินทร์ ..ร.พ.รัตนบุรี.		
๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑๑,๖๐๐.-บาท		
๔.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ / เป็นเงิน ๑๑๑,๖๐๐/- บาท ราคา/ หน่วย (ถ้ามี) ๑๑๑,๖๐๐.- บาท		
๕.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยราคากลางได้มาจากการ บัญชีครุภัณฑ์สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ณ พฤษภาคม ๒๕๖๕		
๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
๖.๑ นายณัฐพล ละอองศรี/ ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ		ประธานกรรมการ
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอรัตนบุรี สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดสุรินทร์		
๖.๒ นายจิรานุวัฒน์ ดีสนิท/ ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ		กรรมการ
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอรัตนบุรี สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดสุรินทร์		
๖.๓ นายสุจิน โสพิง / ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ		กรรมการ
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านบึง อำเภอรัตนบุรี สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดสุรินทร์		

หมายเหตุ : กรณีการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง สามารถหาแหล่งที่มาของราคากลางได้ดังนี้

๑. ครุภัณฑ์ ให้ใช้ราคากลางมาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณกำหนดหากไม่มีให้ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ หรือหากไม่มีราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปี งบประมาณ ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ เป็นราคาอ้างอิง
๒. ถ้าเป็นยาและเวชภัณฑ์ที่มีขาย แบ่งเป็น
 - ๒.๑ ยาในบัญชียาหลักให้ใช้ราคาตามประกาศของกระทรวงสาธารณสุข หากไม่มีให้ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปี งบประมาณ หากไม่มีราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ เป็นราคาอ้างอิง
 - ๒.๒ ยานอกบัญชียาหลัก ให้ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ หากไม่มีราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ เป็นราคาอ้างอิง
 - ๒.๓ เวชภัณฑ์ที่มีขาย ให้ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปี งบประมาณ หากไม่มีราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ เป็นราคาอ้างอิง
๓. ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
 - ๓.๑ ฮาร์ดแวร์ ให้ใช้ราคามาตรฐานตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกำหนดเป็นราคาอ้างอิง
 - ๓.๒ การพัฒนาซอฟต์แวร์ประเภทโปรแกรมประยุกต์รวมทั้งรายการอื่น ๆ ที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารไม่ได้กำหนด ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ เป็นราคาอ้างอิง