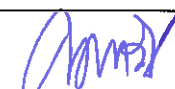
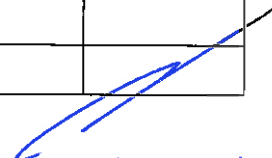


## รายละเอียดคุณลักษณะ

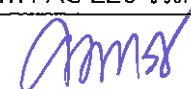
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา/ หน่วย	เป็นเงิน	พัสดุ ในประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
1	จอโปรเจคเตอร์ 70 นิ้ว ชนิดแขวนมีขาตั้ง	2	2,200	4,400	-	4,400
	-จอโปรเจคเตอร์รับภาพชนิดมือดึง	เครื่อง				
	-ขนาด 70x70 นิ้ว จอรับภาพแบบขาตั้ง					
	3 ขา และม้วนเก็บในกล่องจอได้ ทำด้วย					
	โลหะแข็ง					
	-เนื้อจอสีขาวด้านหลังเคลือบสีดำ ทำจาก					
	วัสดุ Fiber Glass					
2	เครื่องฉายภาพ 3 มิติ	47	19,900	935,300	-	935,300
	-เป็นเครื่องถ่ายทอดสัญญาณภาพจากวัตถุ	เครื่อง				
	เช่น วัตถุ 3 มิติ फिल्म สไลด์ แผ่นใส หนังสือ					
	เป็นต้น					
	-มีอุปกรณ์สร้างสัญญาณภาพแบบ CCD					
	หรือ CMOS ขนาดไม่ต่ำกว่า 1/3 นิ้ว					
	-สามารถใช้งานร่วมกับโทรทัศน์ วีดีโอ					
	โปรเจคเตอร์ คอมพิวเตอร์					
	-ให้ความละเอียด (Resolution) ไม่ต่ำกว่า					
	850,000 พิกเซล					
	-มีระบบการซูมภาพไม่น้อยกว่า 16x (2x					
	Optical, 8 x Digital)					
	-มีเซนไฟส่องสว่างสองข้างชนิด LED					
	-มีช่องต่อสัญญาณ Input : RGB(VGA)x2					
	RS-232x1 USBx1					
	-มีช่องต่อสัญญาณ Output : RGB(VGA)x2					
	RS-232x1					
	-สินค้ามีการรับประกันคุณภาพ อะไหล่					
	และบริการเป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี					
3	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart	10	27,700	277,000	277,000	-
	TV ขนาด 65 นิ้ว	เครื่อง				
	-มีความละเอียดจอภาพ(Resolution) ที่					
	3840x2160 พิกเซล					
	-มีขนาดจอ(Display Screen Size) 65"					
	-แสดงภาพด้วยหลอดแบบ LED Backlight					
	-สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้					

  
(นายคมกริช นีราพันธ์)  
หัวหน้าฝ่ายกิจกรรมเล็กและเยาวชน

  
นายสุระเดช ทะเวจรัมย์  
นักวิชาการศึกษา

  
(นางวารุณ จิตธีรวง)  
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	พัสดุ ใน ประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
	-เป็นระบบปฏิบัติการ Android Tizen VIDAA U webOS หรืออื่นๆ					
	-ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง เพื่อการ เชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง					
	-ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง รองรับ ไฟล์ภาพ เพลง และภาพยนตร์					
	-มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital)ในตัว					
4	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,500 ANSI Lumens	2 เครื่อง	27,900	55,800	-	55,800
	-เป็นเครื่องฉายภาพเลนส์เดี่ยว สามารถต่อ กับอุปกรณ์เพื่อฉายภาพจากคอมพิวเตอร์ และวีดีโอ					
	-ใช้ 3D DLPหรือ 3 LCD หรือ LCD Panel หรือระบบ DLP					
	-ระดับ XGA เป็นระดับความละเอียด ของภาพ					
	-ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดค่าความส่องสว่าง ขั้นต่ำ (ANSI Lumens)					
5	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 5,000 ANSI Lumens	1 เครื่อง	49,900	49,900		49,900
	-เป็นเครื่องฉายภาพเลนส์เดี่ยว สามารถต่อ กับอุปกรณ์เพื่อฉายภาพจากคอมพิวเตอร์ และวีดีโอ					
	-ใช้ 3D DLPหรือ 3 LCD หรือ LCD Panel หรือระบบ DLP					
	-ระดับ XGA เป็นระดับความละเอียด ของภาพ					
	-ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดค่าความส่องสว่าง ขั้นต่ำ (ANSI Lumens)					
6	จอร์รับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้น ทแยงมุม 120 นิ้ว	2 จอ	14,900	29,800	-	29,800
	-ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว					
	-จอหมุนเก็บในกล่องได้ บังคับจอ ขึ้น ลง หยุดด้วยสวิตช์ หรือรีโมทคอนโทรล					
	ใช้ไฟฟ้า AC 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์					

  
(นายคมกริช นิราพันธ์)  
หัวหน้าฝ่ายกิจกรรมและเผยแพร่

  
นายสุรเดช ทะเรงรัมย์  
นักวิชาการศึกษา

  
(นางวารารัตน์ จิตธีรระณี)  
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	พัสดุ ใน ประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
7	จอร์รับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้น ทแยงมุม 200 นิ้ว	1	45,000	45,000	-	45,000
	-ขนาดเส้นทแยงมุม 200 นิ้ว					
	-จอม้วนเก็บในกล่องได้ บังคับจอ ขึ้น ลง					
	หยุดด้วยสวิตช์ หรือรีโมทคอนโทรล					
	ใช้ไฟฟ้า AC 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์					
	เป็นราคาโดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)				277,000	1,120,200
				รวม รวมทั้งสิ้น		
					1,397,200	

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอจะพิจารณาจากเกณฑ์ด้านราคา



(นายสมชาย นีระพันธ์)  
หัวหน้าฝ่ายกิจการแม่เหล็กและเสถียรภาพ



นายสุรเดช ทะเวริงรัมย์  
นักวิชาการศึกษา



(นางวารกรณ์ จิตชีरण)  
เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี

## ใบจัดสรร

ลำดับ	รายการ	หน่วยงาน
1	จอโปรเจคเตอร์ 70 นิ้ว ชนิดแขวนมีขาตั้ง	มพย.9 = 2 เครื่อง
2	เครื่องฉายภาพ 3 มิติ	มพย.1 = 7 เครื่อง มพย.2 = 10 เครื่อง มพย.5 = 2 เครื่อง มพย.7 = 10 เครื่อง มพย.8 = 11 เครื่อง มพย.11 = 7 เครื่อง
3	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 65 นิ้ว	มพย.7 = 10 เครื่อง
4	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,500 ANSI Lumens	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดชัยมงคล = 2 เครื่อง
5	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 5,000 ANSI Lumens	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดชัยมงคล = 1 เครื่อง
6	จอร์ับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดชัยมงคล = 2 เครื่อง
7	จอร์ับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 200 นิ้ว	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดชัยมงคล = 1 เครื่อง