

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)
คำจัดซื้อเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๑. ความเป็นมา

สำนักงานเทศบาลตำบลหนองโน มีความประสงค์ของขออนุมัติซื้อเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อใช้ในการงานเทศบาลตำบลหนองโน ซึ่งปัจจุบัน อุปกรณ์ที่ใช้งานอยู่ มีสภาพเก่า ใช้งานไม่เสถียร และไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน เพื่อให้การปฏิบัติงานของ หน่วยงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยดำเนินการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง จำนวน ๔๗,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ในการนำเสนอข้อมูลในการประชุมของหน่วยงาน

๒.๒ เพื่อใช้ประกอบการอบรม สัมมนา และกิจกรรมต่างๆ

๒.๓ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของบุคลากรให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ที่มีอาชีพรับจ้าง หรือปรากฏได้ว่ามีอาชีพรับจ้างในงานจ้างดังกล่าว

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	เป็นเงิน
๑.	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง รายละเอียด - ความสว่าง : ๕,๒๐๐ ANSI Lumens - ความละเอียด : ๑๙๒๐ x ๑๐๘๐ Pixels (Full HD) - ค่า Contrast : ๑๐,๐๐๐:๑ Dynamic Black - ขนาดภาพ : ๓๐ - ๓๐๐ นิ้ว - รองรับกับเชื่อมต่อไร้สาย (EZCast,Miracast) - รองรับ ๓D , รองรับการใช้งานแบบ ๒๔/๗ Input – HDMI (Video, Audio, HDCP) x ๒ - PC Audio (Stereo mini jack) x ๑ - USB (Wireless dongle, Hidden Type A) x ๑ Output - DC Out (SV/ ๑A, USB Type A) x ๑ - PC Audio (Stereo mini jack) x ๑ รับประกันตัวเครื่อง ๑ ปี ตลอดภาพ ๑ ปี หรือ ๑,๐๐๐ ชม. (Om-Sick Pick Up)	๑	๔๗,๐๐๐	๔๗,๐๐๐

๕. ระยะเวลาดำเนินการ ภายใน ๑๕ วัน

๖. ระยะเวลาดำเนินการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบงานดังกล่าวภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในใบสั่งจ้าง

๗. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงิน ๔๗,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ มีบางรายการที่ไม่ได้ตั้งงบประมาณไว้ เพื่อให้การปฏิบัติราชการเกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล จึงโอนตั้งจ่ายรายการใหม่ตามแผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป รายจ่าย งบลงทุน หมวด ค่าครุภัณฑ์ ประเภท ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง ตั้งงบประมาณไว้จำนวน ๔๘,๖๐๐ บาท (สี่หมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน) จึงมีความจำเป็นต้องขออนุมัติจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ จำนวน ๔๗,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

กำหนดชำระเงิน จำนวน ๑ งวด เมื่อได้ดำเนินการตรวจรับงานครบถ้วนถูกต้อง

๙. ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการและสถานที่ติดต่อ

๑. นางวรลักษณ์ โยวะ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
๒. จำเริญพงษ์ ทองภู ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
๓. นางสาววาสนา กัญคำแหง ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะวิจารณ์เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ ที่ สถานที่ติดต่อ
สำนักปลัด เทศบาลตำบลหนองโน โทร. ๐๔๓ ๙๒๓ ๐๒๒ หรือเว็บไซต์ www.tedsabannongno.go.th

(ลงชื่อ) นางสาววาสนา กัญคำแหง
(นางสาววาสนา กัญคำแหง)
ผู้จัดทำร่างขอบเขต

จำเริญพงษ์ ทองภู
(จำเริญพงษ์ ทองภู)
ผู้จัดทำร่างขอบเขต

(ลงชื่อ) นางวรลักษณ์ โยวะ
(นางวรลักษณ์ โยวะ)
ผู้จัดทำร่างขอบเขต

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง
ที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ค่าจัดซื้อเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานบริหารทั่วไป เทศบาลตำบลหนองโน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน รายละเอียดดังนี้

โดยสังเขป

ค่าจัดซื้อเครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๔๗,๐๐๐ บาท
(สี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

รายละเอียด

- ความสว่าง : ๕,๒๐๐ ANSI Lumens
- ความละเอียด : ๑๙๒๐ x ๑๐๘๐ Pixels (Full HD)
- ค่า Contrast : ๑๐,๐๐๐:๑ Dynamic Black
- ขนาดภาพ : ๓๐ - ๓๐๐ นิ้ว
- รองรับกับเชื่อมต่อไร้สาย (EZCast,Miracast)
- รองรับ ๓D , รองรับการใช้งานแบบ ๒๔/๗

Input – HDMI (Video, Audio, HDCP) x ๒

-PC Audio (Stereo mini jack) x ๑

-USB (Wireless dongle, Hidden Type A) x ๑

Output - DC Out (SV/๑A, USB Type A) x ๑

-PC Audio (Stereo mini jack) x ๑

รับประกันตัวเครื่อง ๑ ปี หลอดภาพ ๑ ปี หรือ ๑,๐๐๐ ชม. (Om – Sick Pick Up)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๙ เป็นเงินจำนวน ๔๗,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบจากท้องตลาด

(๑) ร้านเสียงทองสอง โดย นายสรพงษ์ มโนศิลป์กร

๗. รายชื่อคณะกรรมการ/ผู้ตรวจรับพัสดุ

๗.๑ นางวรลักษณ์ โยวะ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

๗.๒ จำเอนันฐพงษ์ ทองภู ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

๗.๓ นางสาววาสนา กัญคำแหง ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ



(นายเลิศศักดิ์ คำมูล)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองโน