



ประกาศเทศบาลตำบลหนองแวงแก้มหอม
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงาน จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์
จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วยเทศบาลตำบลหนองแวงแก้มหอม มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายและเครื่องสำรองไฟ จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง และเพื่อปฏิบัติตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง (ฉบับแก้ไขปรับปรุง) รายละเอียดตามร่างขอบเขตงานและราคากลาง กำหนด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงาน ที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายและเครื่องสำรองไฟ จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหนองแวงแก้มหอม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑,๔๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
- วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๙ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๑,๔๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามมติประชุม คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุพร้อมราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ ๑๔/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือรูปแบบรายการ พร้อมกำหนดราคากลางโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายและเครื่องสำรองไฟ จำนวน ๒ รายการลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๗

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดร่าง TOR พร้อมกำหนดราคากลาง
นางสาวจินตนา บุญฤทธิวิชัย ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ประธานกรรมการ
นางสาวน้ำฝน เริ่มศรี ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล ข้าราชการ กรรมการ
นางสาวกมลมา เลิศสงคราม ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป กรรมการ/เลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗


(นายโกลล พินิจมนตรี)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองแวงแก้มหอม

ร่างขอบเขตของงาน(Terms of Reference:TOR)

หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือรูปแบบรายการ

กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย และเครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด ๑ KVA พร้อมติดตั้ง

๑. ความเป็นมา

ด้วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักปลัด เทศบาลตำบลหนองแวงแก้มหอม จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ จำนวน ๒ รายการ คือ

๑.กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย ๑ ตัว

๒.เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด ๑ KVA จำนวน ๑ เครื่อง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และใช้เป็นหลักฐานในการตรวจสอบกรณีมีผู้กระทำความผิดกฎหมายในพื้นที่หรือเกิดเหตุอาชญากรรม

๓. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

ที่	รายการวัสดุ/คุณลักษณะของวัสดุ	จำนวน	ราคา หน่วย	รวม
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมอง คงที่สำหรับติดตั้งภายนอกสำนักงาน ราคา ๕,๗๐๐ บาท คุณลักษณะพื้นฐาน - มีความ ละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐x ๑,๐๘๐ pixel หรือไม่น้อยกว่า ๒,๐๗๓,๖๐๐ pixel - มี frame rate ไม่น้อยกว่า ๒๕ ภาพต่อ วินาที (frame per second) - ใช้เทคโนโลยี Infrared (IR) สำหรับการแสดงภาพในกรณีที่มีค่า ความเข้มของแสง 0 LUX ได้ - มีขนาดตัวรับภาพ (Image Sensor) ไม่น้อยกว่า ๑/๓ นิ้ว - สามารถ ตรวจจับความเคลื่อนไหวอัตโนมัติ (Motion Detection) ได้ - สามารถแสดงรายละเอียดของ ภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range หรือ Super Dynamic Range หรือ Digital Wide Dynamic Range) ได้ - สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้ อย่างน้อย ๒ แหล่ง - สามารถส่งสัญญาณภาพได้ ตามมาตรฐาน H.๒๖๔ เป็นอย่างน้อย - สามารถ ใช้งานตามโปรโตคอล (Protocol) IPv๔ ได้เป็น อย่างน้อย - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย		๕,๗๐๐	๕,๗๐๐

	(Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า และ สามารถ ทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE๘๒๐.๓ af หรือ IEEE ๘๒๐.๓ at (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้ - ตัวกล่องได้มาตรฐาน IP66 หรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับ หุ้มกล่อง (Housing) ที่ได้มาตรฐาน IP๖๖ - สามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -๑๐ °C ถึง ๕๐ °C เป็นอย่างน้อย - สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, "NTP หรือ SNTP", RTSP ได้เป็นอย่างดี น้อย			
๒	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA คุณลักษณะพื้นฐาน - มีกำลังไฟฟ้าขาออก(Output) ไม่น้อยกว่า ๑ KVA (๖๐๐ Watts)c]และสามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที		๕,๗๐๐	๕,๗๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๔๐๐ (หนึ่งหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)				

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ที่มีอาชีพขายพัสดุตาม(ข้อ๓)ที่ต้องการจัดซื้อหรือจ้างในครั้งนี หรือ ถ้าหากเป็นผู้ประกอบการ(SMEs) ต้องขึ้นทะเบียน และลงบัญชีรายการสินค้าในเว็บไซต์สำนักงานวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม(สสว)ด้วย พร้อมให้แนบหลักฐาน

๕. ระยะเวลาดำเนินการส่งมอบพัสดุ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการส่งมอบพัสดุภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๖. เงื่อนไขการชำระเงิน

กำหนดชำระเงิน จำนวน ๑ งวด เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับว่าครบถ้วนถูกต้องและใช้งานได้ ตามปกติเรียบร้อยแล้ว

๗. วงเงินในการจัดซื้อ

งบประมาณตามเทศบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โอนงบประมาณ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ แผนรักษาความสงบภายใน งบลงทุน ประเภทรายจ่าย ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตั้ง งบประมาณไว้ ๑๑,๔๐๐ บาท

๘. ราคาากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง

ในการกำหนดราคากลางหรือสืบราคาในครั้งนี้ ได้จากการสืบราคาจากท้องตลาด ซึ่งเป็นราคาต่ำสุด โดยใช้โดยใช้เป็นราคาอ้างอิงในการกำหนดราคากลาง งบประมาณเป็นเงิน ๑๑,๔๐๐ (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๙. ผู้ตรวจรับพัสดุ

ขออนุมัติ/มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ที่มีรายชื่อและตำแหน่งต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| (1) นายเกียรติศักดิ์ ผิวบาง | ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด |
| (2) จำอากาศเอกวิษณุ นารินรักษ์ | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ |
| (3) นางสาวน้ำฝน เริ่มศรี | ตำแหน่ง นักทรัพยากรและบุคคลชำนาญการ |

๑๐. หลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์การพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ โดยคำนึงถึง เกณฑ์ราคาที่ต่ำสุด

ผู้สนใจสามารถเสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่สำนักงานเทศบาลตำบลหนอง แวงแก้วหอม หมายเลขโทรศัพท์ ๐๔๒-๒๑๙-๒๑๒ หรือทางเว็บไซต์ของเทศบาลตำบลหนองแวงแก้วหอม

<https://www.nongwaeng-kaemhom.go.th>

จำอากาศเอก.....ผู้รับผิดชอบในการกำหนดรายละเอียดฯ

(วิษณุ นารินรักษ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน