

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง  
ที่มีช่างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ค่าจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๒ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานวางแผนสถิติและวิชาการ สำนักปลัด เทศบาลตำบลหนองโน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕,๐๐๐ บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน รายละเอียดดังนี้

โดยสังเขป

เทศบาลตำบลหนองโน มีความประสงค์จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๒ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อทดแทนอุปกรณ์เดิมที่เสื่อมสภาพ ลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุง และเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการประชาชนและการดำเนินงานภายในของบุคลากรให้รวดเร็วและคล่องตัวยิ่งขึ้น รายละเอียดดังนี้

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๔,๐๐๐ บาท
๒. เครื่องพิมพ์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๑๑,๐๐๐ บาท

เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๓๕,๐๐๐ บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๙ เป็นเงินจำนวน ๓๕,๐๐๐ บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบจากท้องตลาด

- (๑) ร้านไอเดียคอมพิวเตอร์ โดยนายนพต ลีวงศ์รุ่งเรือง
- (๒) ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขอนแก่น ไอที โปรเฟสชันนอล

๗. รายชื่อคณะกรรมการ/ผู้ตรวจรับพัสดุ

นางสาวจันทร์รัตน์ ลาบัวใหญ่ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ผู้ตรวจรับพัสดุ

( นายเลิศศักดิ์ คำมูล )

นายกเทศมนตรีตำบลหนองโน

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference :TOR)  
คำจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๒ รายการ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙  
เทศบาลตำบลหนองโน อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น  
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

**๑.ความเป็นมา**

งานวางแผนสถิติและวิชาการ มีความประสงค์จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ เพื่อทดแทนอุปกรณ์เดิมที่เสื่อมสภาพ ลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุง และเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการ ประชาชนและการดำเนินงานภายในของบุคลากรให้รวดเร็วและคล่องตัวยิ่งขึ้น ตามแผนงานบริหารงานทั่วไป งานวางแผนสถิติและวิชาการ งบลงทุน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๔,๐๐๐ บาท และเครื่องพิมพ์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๘,๐๐๐ บาท โอนเพิ่ม ๓,๐๐๐ บาท โอนครั้งที่ ๑๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ รวมเป็นเครื่องๆละ ๑๑,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๓๕,๐๐๐ บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

**๒.วัตถุประสงค์**

เพื่อทดแทนอุปกรณ์เดิมที่เสื่อมสภาพ ลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุง และเพิ่มประสิทธิภาพในการ ให้บริการประชาชนและการดำเนินงานภายในของบุคลากรให้รวดเร็วและคล่องตัวยิ่งขึ้น

**๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

มีคุณสมบัติทั่วไปและไม่มีลักษณะต้องห้ามดังต่อไปนี้

๑.มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐตาม

มาตรา ๑๐๖ วรรคสาม

๕.ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๙

๖.คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗.เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายวัสดุสำนักงาน

**๔.แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ**

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๔,๐๐๐ บาท

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ที่มีแกนหลักรวมกันไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) และ แกนเสมือนรวมกันไม่น้อยกว่า ๘ แกนเสมือน (๘ Thread)

- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ MB

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๕ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ GB

- มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

## ๒. เครื่องพิมพ์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๑๑,๐๐๐ บาท

- เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier และ Scanner ภายในเครื่องเดียวกัน
  - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi
  - มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๘ หน้าต่อนาที (ppm)
  - มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed) - สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้
  - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
  - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย(Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า
- จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้

## ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๗ วัน

## ๖. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบงานภายใน ๗ วัน นับจากวันลงนามในใบสั่งจ้าง

## ๗. วงเงินงบประมาณ

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานวางแผนสถิติและวิชาการ งบลงทุน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๔,๐๐๐ บาท และเครื่องพิมพ์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๘,๐๐๐ บาท โอนเพิ่ม ๓,๐๐๐ บาท โอนครั้งที่ ๑๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ รวมเป็นเครื่องๆละ ๑๑,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๓๕,๐๐๐ บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

## ๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายชำระเงินให้กับผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานให้กับเทศบาลตำบลหนองโนครบถ้วน ถูกต้อง

## ๙. ราคาากลาง

จำนวน ๓๕,๐๐๐ บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

## ๑๐. หลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์การพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ โดยคำนึงถึงเกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ)

ผู้กำหนดขอบเขตและรายละเอียดคุณลักษณะ

(นางสาวจันทรรัตน์ ลาบัวใหญ่)