

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)
จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๑ เครื่อง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
กองการศึกษา เทศบาลตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

๑. ความเป็นมา

กองการศึกษา เทศบาลตำบลหนองซาก มีความประสงค์จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๑ เครื่อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เนื่องจากครุภัณฑ์ดังกล่าวไม่เพียงพอกับการใช้งาน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองเขิน

๒. เพื่อให้มีครุภัณฑ์เพียงพอสำหรับการใช้งาน

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลหนองซากกำหนด

๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลหนองซาก ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของเทศบาลตำบลหนองซาก

๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีอาชีพจำหน่ายวัสดุต่าง ๆ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๘. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๑ เครื่อง คุณลักษณะดังต่อไปนี้

-มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread)

และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง

(Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔ GHz

-หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level)

เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB

-มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาด ๘ GB

-มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุ ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐Base-T จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย
- รับประกัน ๑ ปี

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในเดือนธันวาคม ๒๕๖๗ - มกราคม ๒๕๖๘

๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (อ้างอิง)

ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

๑. บริษัท คอมมิวนิเคชั่น มีเดีย จำกัด	เสนอราคา	จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท
๒. ห้างหุ้นส่วนสามัญพิวเจอร์เทค	เสนอราคา	จำนวน ๒๑,๕๐๐ บาท
๓. โทเทิล มีเดีย แอนด์ ซัพพลาย	เสนอราคา	จำนวน ๒๒,๐๐๐ บาท

๗. ระยะเวลาในการส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในใบสั่งซื้อ

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงานการศึกษา
งานระดับก่อนวัยเรียนและประถมศึกษา งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
หรืออิเล็กทรอนิกส์ (เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน) งบประมาณที่ตั้งไว้ ๒๐,๐๐๐ บาท
(-สองหมื่นบาทถ้วน-)

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายชำระเงินให้กับผู้ขายเป็นงวดเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบครุภัณฑ์ดังกล่าวให้กับเทศบาลตำบลหนอง
ซาก ครบถ้วน ถูกต้องตามใบสั่งซื้อเรียบร้อยแล้ว

๑๐. ราคากลาง

จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท (-สองหมื่นบาทถ้วน-)

๑๑. หลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์การพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ
โดยคำนึงถึงเกณฑ์ราคา

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางปิยะนุช หิรัญญากร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวเยาวเรศ ศรีสุข)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวศิริวรรณ สงค์คุ้ม)