

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาะง

เรื่อง ประกวดราคาซื้อจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนสำหรับครูผู้สอน จำนวน ๒ ชุดๆ ละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท
สำหรับศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบางเสาะง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาะง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อจัดซื้อสื่อการเรียนการสอน
สำหรับครูผู้สอน จำนวน ๒ ชุดๆ ละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท สำหรับศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบางเสาะง ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น
๙๙๙,๒๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

จัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์ พัฒนาเด็กเล็ก ของ อบต.บางเสาะง	จำนวน	๒	ชุด
--	-------	---	-----

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วย
งานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วน
ตำบลบางเสาะง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
ขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ obt-bangsaotong.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๙๐๙๖๗๑๑-๓ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ผ่านทางอีเมล www.6110601@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๑ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ obt-bangsaotong.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๑

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

พ

(นายเกษม แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (อ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.บางเสาธง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๙๙๙,๒๐๐.- บาท ราคาต่อหน่วย - บาท

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ บริษัท เมกะ โซลูชั่น คอนซัลแตนท์ จำกัด

๔.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี-ล่อจิก

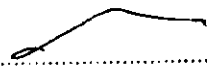
๔.๔ บริษัท เอส สแควร์ ปรินท์ติ้ง จำกัด


๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

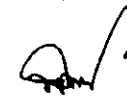
๕.๑ นายกิตติธเนศ ภาณุวัฒน์ระวีศรี ตำแหน่ง รองปลัด อบต.บางเสาธง ประธานกรรมการ

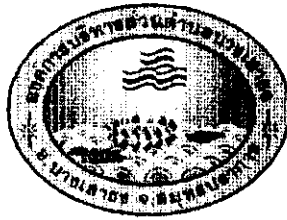
๕.๒ นายบุญชู ประมาตร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา กรรมการ

๕.๓ นายพิเชษฐ์ ช่างโชติ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน กรรมการ/เลขาฯ

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายกิตติธเนศ ภาณุวัฒน์ระวีศรี)

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชู ประมาตร)

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพิเชษฐ์ ช่างโชติ)



รายละเอียดราคากลางและคุณลักษณะการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.บางเสาธง
จำนวน ๒ ชุด ราคากลาง ๙๙๙,๒๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๒	ชุด	๒๒,๐๐๐	๔๔,๐๐๐
๒	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๒	ชุด	๓,๘๐๐	๗,๖๐๐
๓	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๒	ชุด	๒,๘๐๐	๕,๖๐๐
๔	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Inkjet Tank Printer)	๒	ชุด	๔,๓๐๐	๘,๖๐๐
๕	เครื่องโปรเจคเตอร์อินเตอร์แอคทีฟ ULTRA-SHORT THROW อินเตอร์แอคทีฟ	๒	ชุด	๓๔๙,๕๐๐	๖๙๙,๐๐๐
๖	ไม้คทา	๒	ชุด	๖,๘๐๐	๑๓,๖๐๐
๗	โต๊ะควบคุมพร้อมเก้าอี้สำหรับครูผู้สอน	๒	ชุด	๘,๕๐๐	๑๗,๐๐๐
๘	ชุดเครื่องขยายเสียง	๒	ชุด	๓๘,๒๐๐	๗๖,๔๐๐
๙	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะความคิดเสริมเขาวัว ปัญหา ระดับปฐมวัย	๒	ชุด	๑๗,๘๕๐	๓๕,๗๐๐
๑๐	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับปฐมวัย	๒	ชุด	๑๗,๘๕๐	๓๕,๗๐๐
๑๑	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับปฐมวัย	๒	ชุด	๑๗,๘๕๐	๓๕,๗๐๐
๑๒	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะพื้นฐานทางภาษา ระดับปฐมวัย	๒	ชุด	๑๗,๘๕๐	๓๕,๗๐๐
๑๓	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะ ชุด Click ๒ Plearn	๒	ชุด	๒๕,๐๐๐	๕๐,๐๐๐
๑๔	ชุดฉากรับภาพอินเตอร์แอคทีฟ ขนาดกว้าง ๑.๒ เมตร ยาว ๒ เมตร	๒	ชุด	๕๒,๐๐๐	๑๐๔,๐๐๐

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม
๑๕	ชุดการติดตั้งเพื่อเสริมสร้างทักษะและความรู้เกี่ยวกับ AEC	๒	ชุด	๕๔,๘๐๐ -	๑๐๙,๖๐๐ -
๑๖	งานดำเนินการ ระบบไฟ/สัญญาณ งานปรับปรุงหน้างานหรือมงานบริการ รวมถึงการอบรมการใช้งาน	๒	ชุด	๖๐,๕๐๐ -	๑๒๑,๐๐๐ -
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (-เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน-)					๙๙๙,๒๐๐ -

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายกิตติ์เดช ภาณุวัฒน์ระรัมย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายบุญชู ประมาต)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขาฯ
(นายพิเชษฐ์ ช่างโชติ)

คุณลักษณะเฉพาะของสื่อการเรียนการสอน

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผล แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)

คุณลักษณะ

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) จำนวน ๑ หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

๑) ในกรณีที่มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ MB โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๘ GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า ๘ แกน หรือ

๒) ในกรณีที่มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๗ GHz

- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB หรือ

๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB หรือ

๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลัก แบบ Onboard Graphics ที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ไม่น้อยกว่า ๑ GB

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State Disk ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- มีแป้นพิมพ์และเมาส์

- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐:๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

๒. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๓. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA

คุณลักษณะ

- มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts)

- สามารถสำรองไฟฟ้าได้น้อยกว่า ๑๕ นาที

๔. เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Inkjet Tank Printer)

คุณลักษณะ

- เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต
- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ x ๑,๒๐๐ dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำไม่น้อยกว่า ๒๐ หน้าต่อนาที(ppm) หรือ ๘.๘ ภาพต่อนาที (ipm)
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีไม่น้อยกว่า ๑๐ หน้าต่อนาที หรือ ๔.๕ ภาพต่อนาที (ipm)
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- สามารถใช้ได้กับ A๔ Letter, Legal และ Custom โดยถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ แผ่น

๕. เครื่องโปรเจกเตอร์อินเตอร์แอคทีฟ ULTRA-SHORT THROW อินเตอร์แอคทีฟ

คุณลักษณะ

- เป็นเครื่องฉายชนิด ๓LCD Projector มีขนาด LCD Panel ไม่น้อยกว่า ๐.๕๙ นิ้ว with MLA(D๙)
- กำลังส่องสว่างไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ ANSI lumen และแสดงสี (Color Light Output) ไม่น้อยกว่า

๓,๕๐๐ ANSI lumen

- สามารถแสดงผลที่ความละเอียดอย่างน้อย ๑๒๘๐ x ๘๐๐ จุด (True WXGA)
- สามารถเชื่อมต่อได้โดยตรงกับคอมพิวเตอร์ ระดับ VGA, SVGA, XGA, SXGA, WXGA, และ UXGA ได้

เป็นอย่างน้อย

- มีลำโพงในตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๑๖W
- ใช้หลอดภาพชนิด UHE กำลังไฟไม่เกิน ๒๕๐ วัตต์
- สามารถเลือกปรับโหมดความสว่างหลอดภาพได้ ๒ โหมด (Normal/Eco) โดยสามารถเลือกได้จากทั้ง

ตัวเครื่องและรีโมทคอนโทรล

- หลอดภาพมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ชั่วโมงที่การทำงานในโหมดปกติ และมีอายุการใช้งาน

ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ชั่วโมงในโหมดประหยัด

- มีอัตราส่วน Contrast Ratioไม่น้อยกว่า ๑๔,๐๐๐:๑
- มีอัตราส่วนการซูมภาพแบบดิจิทัลได้ไม่น้อยกว่า ๑.๓๕ เท่า
- มีโหมดการฉายภาพไม่น้อยกว่า ๕ โหมด
- สามารถรับข้อมูลภาพจากเครื่องคอมพิวเตอร์ด้วยคลื่นวิทยุ (Wireless LAN) มาตรฐาน ๘๐๒.๑๑(ส่วน

ข้อเพิ่ม)

- สามารถฉายภาพจากคอมพิวเตอร์ ได้พร้อมกันหลายเครื่องโดยผ่านโปรแกรม Easy MP Multi PC

Projection และ ฉายภาพจาก Smart Phone โดยผ่าน โปรแกรม Epson iProjection

- มีช่องต่อสัญญาณดังนี้

- ๑) Computer In (D-sub ๑๕ pin) ๒ ช่อง
- ๒) Composite In (RCA) สำหรับสัญญาณ Video ๑ ช่อง
- ๓) HDMI In ๓ ช่อง
- ๔) Computer Out (D-sub ๑๕ pin) ๑ ช่อง (ร่วมกับ Computer ๒)
- ๕) Audio In (Stereo mini) ๓ ช่อง,
- ๖) Audio Out (Stereo mini) ๑ ช่อง,
- ๗) Microphone in ๑ ช่อง

สามารถเชื่อมต่อ...

- สามารถเชื่อมต่อเพื่อควบคุมการทำงานของเครื่องผ่านทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และ RS๒๓๒ โดยใช้ซอฟต์แวร์ EasyMP Monitor
- สามารถฉายภาพพร้อมเสียงโดยการเชื่อมต่อด้วยสาย USB ได้ (USB Display with Audio)
- รองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB Thumb Drive และสามารถนำเสนอไฟล์ภาพจาก USB Thumb Drive ได้
- สามารถปรับแก้สี่เหลี่ยมคางหมูในแนวตั้งและแนวนอน (Keystone Correction) ได้ไม่น้อยกว่า ± 3 องศา
- รองรับการทำงานแบบ Interactive โดยการใช้งานผ่านทาง Interactive Pen ที่มาพร้อมกับตัวเครื่อง โดยใช้พร้อมกันได้ ๒ แห่งและเลือกสีขีดเขียนที่แตกต่างกัน ในเวลาเดียวกัน
- สามารถใช้นิ้วสัมผัสได้โดยไม่ต้องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์โดยได้สูงสุด ๒ นิ้ว และเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์โดยผ่าน Software Easy Interactive Tools ได้สูงสุด ๖ นิ้ว
- สามารถปรับแก้สี่เหลี่ยมคางหมูโดยปรับเป็นมุมได้ทั้ง ๔ มุม (Quick Corner) เพื่อรองรับการวางเครื่องฉายแบบเอียงได้
- มีรีโมทคอนโทรลแบบไร้สายสำหรับควบคุมการทำงานของเครื่องโปรเจคเตอร์ พร้อมทั้งเลือกสัญญาณเข้า, ชุมภาพ, หยุดภาพ, และทำงานแทนเมาส์ได้
- มีระบบในการหยุดค้างสัญญาณภาพ (Freeze) และพักการฉายภาพชั่วคราว (AV Mute)
- มีเมนูการใช้งานเป็นภาษาต่างๆไม่น้อยกว่า ๑๕ ภาษา รวมถึงภาษาอังกฤษและภาษาไทย
- สามารถฉายภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐-๑๐๐ นิ้วอย่างน้อยที่ระยะ ๓๕.๔ - ๖๐.๑ cm
- มีค่า Short Throw Ratio ไม่เกิน ๐.๒๘ และ Long Throw Ratio ไม่น้อยกว่า ๐.๓๗
- มีระบบ Direct Power On สามารถเปิดเครื่องได้ทันที เมื่อมีกระแสไฟจ่ายเข้าตัวเครื่องโปรเจคเตอร์
- ใช้ระยะเวลา Start Up Period ไม่เกิน ๘ วินาที ในการเปิดใช้งานขณะหลอดภาพเย็นตัว
- มีระบบป้องกันการใช้งานและการโจรกรรมไม่น้อยกว่า ๔ ระบบ
 - ๑) ระบบตั้งค่าน์รหัสในการใช้เครื่อง (Password)
 - ๒) ระบบการตั้งรูปภาพ Logo ของหน่วยงาน เพื่อระบุถึงส่วนงานที่เป็นเจ้าของเครื่อง
 - ๓) ระบบการล็อกปุ่มบนตัวเครื่องเพื่อป้องกันการปรับเปลี่ยนค่ากำหนด (Panel Lock)
 - ๔) มีช่องสำหรับสาย Kensington ใช้ต่อสายเคเบิลนิรภัยเพื่อป้องกันการโจรกรรม
- มีระบบ Instant Off เพื่อรองรับการปิดเครื่องและเคลื่อนย้ายได้ทันทีโดยไม่ต้องรอ Cool-Down
- เครื่องมีน้ำหนักไม่เกิน ๕.๘ กิโลกรัม
- มีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้นำเข้า ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรง

๖. ไม้คทา

คุณลักษณะ

- วัสดุทำจากเหล็ก ปลายไม้คทาหุ้มด้วยผ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการสัมผัส และลดปัญหาการเกิดรอยขีดข่วนบนกระดานอัจฉริยะ
- ด้ามจับไม้คทาเป็นยาง ช่วยให้ผู้ใช้สามารถจับไม้คทาได้ถนัด
- ทำหน้าที่เสมือนเมาส์ ได้เป็นอย่างดี
- ตัวด้ามสามารถยืด ได้สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๕๐ เซนติเมตร

๗.โต๊ะควบคุม...

๗. โต๊ะควบคุมพร้อมเก้าอี้สำหรับครูผู้สอน

คุณลักษณะ

- โต๊ะทำงานทำด้วยพาดิเกิลบอร์ดขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ x ๑๒๐ x ๗๕ ซม.
- โต๊ะทำงานทำด้วยพาดิเกิลบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มม.
- มีอย่างน้อยหนึ่งลิ้นชัก พร้อมกุญแจล็อก
- มีถาดคีย์บอร์ด
- เก้าอี้ครู มีขนาดไม่ต่ำกว่า ๕๖ (กว้าง) x ๕๒ (ลึก) x ๘๘ (สูง) ซม.
- เก้าอี้บุด้วยพองน้ำหนาอย่างดี หุ้มด้วยหนัง PVC อย่างหนา
- พนักพิงบุผ้า เพื่อช่วยระบายความร้อน และสามารถปรับเอนได้
- มีไฮดรอลิก ปรับระดับได้เพื่อรองรับสรีระการนั่งที่แตกต่างกัน
- ขาเหล็กเป็นโครเมียม

๘. ชุดเครื่องขยายเสียง

คุณลักษณะ

- เป็นชุดเครื่องขยายเสียงระบบสเตอริโอมีกำลังขับรวมไม่ต่ำกว่า ๓๐๐ วัตต์
- มีขนาดลำโพงวูฟเฟออร์(ลำโพงเสียงทุ้ม) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๘ นิ้ว และ ขนาดลำโพงทวิตเตอร์ (ลำโพงเสียงแหลม) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑ นิ้ว อยู่ในตู้เดียวกัน
- มีช่องต่อสัญญาณอินพุตไม่น้อยกว่า ๖ ช่องสัญญาณ
- สามารถปรับแต่งสัญญาณเสียงไมโครโฟนได้
- สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น ผ่านทางช่องสัญญาณบลูทูธได้
- มีชุดลำโพงไม่น้อยกว่า ๑ คู่ พร้อม ขาตั้งตู้ลำโพงโลหะชุบโครเมียม สามารถปรับระดับความสูงได้ ๑๑๐-๒๒๕ เซนติเมตร ขนาดกระบอก ๓๕ มิลลิเมตร พร้อมตัวทดให้เป็นขนาด ๓๘ มิลลิเมตร
- ไมโครโฟนชนิดไร้สาย ๒ ตัว
- ไมโครโฟนเป็นแบบไร้สายใช้ย่านความถี่ UHF ครอบคลุมตั้งแต่ช่วงความถี่ (UHF:๗๙๓-๘๐๕;๒๑๐-๒๗๐ MHz
- ตอบสนองความถี่ไม่น้อยกว่า ๔๐Kz-๒๐KHz
- ตัวไมโครโฟนทำงานด้วยแบตเตอรี่ ขนาด AA๑.๕V จำนวน ๒ ก้อน
- ระยะเวลารับส่งสัญญาณไม่น้อยกว่า ๕๐ เมตร

๙. โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะความคิดเสริมเชาว์ปัญญา ระดับปฐมวัย

คุณลักษณะ

- เป็นสื่อที่ออกแบบมาให้ครูผู้สอนใช้พัฒนากระบวนการคิด และเสริมเชาว์ปัญญาของเด็กระดับปฐมวัย โดยทำกิจกรรมผ่านการโต้ตอบโดยตรงผ่านฉากรับภาพอินเตอร์ แอคทีฟ
- มีรูปแบบเป็นสื่อมัลติมีเดียใช้งานง่าย มีคำแนะนำการใช้งานทุกหน้าจอ
- เนื้อหา และกิจกรรมต่าง ๆ จะต้องมีเนื้อหาที่สอดคล้องกับสาระการเรียนรู้ เกี่ยวกับ เรื่องราว เกี่ยวกับบุคคลและสถานที่แวดล้อมเด็ก ธรรมชาติรอบตัว และสิ่งต่างๆ รอบตัวเด็ก
- เป็นสื่อที่เน้นการพัฒนาทักษะด้านความจำ การสังเกต การจำแนก การจัดกลุ่ม การเรียงลำดับ การหาความสัมพันธ์กัน และมีติสัมพันธ์

- มีกิจกรรมที่หลากหลายเพื่อพัฒนาทักษะด้านกระบวนการคิด
- กิจกรรมใบงานต่าง ๆ สามารถพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ได้
- มีฟังก์ชันปรับลดเพิ่มระดับเสียงทุกหน้าจอ
- มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย

๑๐. โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับปฐมวัย

คุณลักษณะ

- เป็นสื่อที่ออกแบบมาให้ครูผู้สอนใช้สอนวิชาคณิตศาสตร์สำหรับเด็กระดับปฐมวัยผ่านการโต้ตอบ

โดยตรงผ่านฉากรับภาพอินเตอร์แอคทีฟ

- มีรูปแบบเป็นสื่อมัลติมีเดียใช้งานง่าย มีคำแนะนำการใช้งานทุกหน้าจอ
- เนื้อหา และกิจกรรมต่าง ๆ จะต้องมีเนื้อหาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทางคณิตศาสตร์ การนับจำนวน และการคิดคำนวณ เรขาคณิต ๒ มิติ และ ๓ มิติ พื้นฐานการวัด การชั่ง การตวง เงิน และเวลา ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับแผนภูมิ รวมถึงการใช้กระบวนการเรียนรู้คณิตศาสตร์ทางด้านการคิดอย่างมีเหตุผล และการใช้กระบวนการในการคิดแก้ไขปัญหาต่างๆ

- เป็นสื่อที่เน้นการสอนทักษะด้านการเปรียบเทียบ จำแนก จัดกลุ่ม หาความสัมพันธ์ คำนวณ เป็นต้น
- มีกิจกรรมที่หลากหลายเพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางคณิตศาสตร์
- กิจกรรมใบงานต่าง ๆ สามารถพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ได้
- มีฟังก์ชันปรับลดเพิ่มระดับเสียงทุกหน้าจอ
- มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย

๑๑. โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับปฐมวัย

คุณลักษณะ

- เป็นสื่อที่ออกแบบมาให้ครูผู้สอนใช้สอนวิชาวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กระดับปฐมวัยผ่านการโต้ตอบ

โดยตรงผ่านฉากรับภาพอินเตอร์แอคทีฟ

- มีรูปแบบเป็นสื่อมัลติมีเดียใช้งานง่าย มีคำแนะนำการใช้งานทุกหน้าจอ
- เนื้อหา และกิจกรรมต่าง ๆ จะต้องมีเนื้อหาที่สอดคล้องกับสาระการเรียนรู้ เกี่ยวกับ เรื่องราว เกี่ยวกับบุคคลและสถานที่แวดล้อมเด็ก ธรรมชาติรอบตัว และสิ่งต่างๆ รอบตัวเด็ก

เป็นสื่อที่เน้นการพัฒนาทักษะด้านการสังเกต การจำแนก การจัดกลุ่ม การคิดอย่างมีเหตุผล และ การหาความสัมพันธ์กัน

- มีกิจกรรมที่หลากหลายเพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์
- กิจกรรมใบงานต่าง ๆ สามารถพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ได้
- มีฟังก์ชันปรับลดเพิ่มระดับเสียงทุกหน้าจอ
- มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย

๑๒. โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะพื้นฐานทางภาษา ระดับปฐมวัย

คุณลักษณะ

- เป็นสื่อที่ออกแบบมาสำหรับให้ครูผู้สอนใช้สอนเด็กระดับปฐมวัยผ่านการโต้ตอบโดยตรงผ่าน ฉากรับ

ภาพอินเตอร์แอคทีฟ

- มีรูปแบบเป็นสื่อมัลติมีเดียใช้งานง่าย มีคำแนะนำการใช้งานทุกหน้าจอ

เนื้อหา...

- เนื้อหาและกิจกรรมต่าง ๆ สอดคล้องกับหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. ๒๕๕๖ ถ่ายทอดองค์ ความรู้ต่างๆ ที่เกี่ยวกับตัวเด็ก บุคคลและสถานที่ ธรรมชาติรอบตัว สิ่งต่าง ๆ รอบตัวเด็ก เป็นต้น
- เป็นสื่อที่เน้นการสอนทักษะด้านการฟัง พูด อ่านและเขียน
- กิจกรรมใบงานต่าง ๆ สามารถพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ได้
- มีกิจกรรมภาพระบายสี เสริมสร้างจินตนาการและความคิดสร้างสรรค์ให้กับเด็กปฐมวัย
- พื้นฐานทางภาษาไทย อย่างน้อยจะต้องมี เนื้อหาเกี่ยวกับ พยัญชนะไทย สระ การประสมคำ ด้วยสระอา สระอี สระอุ มาตราตัวสะกด
- พื้นฐานทางภาษาอังกฤษ อย่างน้อยจะต้องมีเนื้อหาเกี่ยวกับ พยัญชนะภาษาอังกฤษ ทั้งตัว เล็กและตัวใหญ่ วัน เดือน ตัวเลข สี รูปทรง การสนทนา การทักทาย ประโยคคำถามอย่างง่าย
- มีฟังก์ชันปรับลดเพิ่มระดับเสียงทุกหน้าจอ
- มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย

๑๓. โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะ ชุด Click ๒ Plearn

คุณลักษณะ

- เนื้อหาบทเรียนสอดคล้องกับหลักสูตรปฐมวัย ของกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. ๒๕๕๖
- สารการเรียนรู้มีโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) เป็นสื่อกลางถ่ายทอดด้านองค์ความรู้ต่างๆ ที่เกี่ยวกับตัวเด็ก บุคคลและสถานที่ ธรรมชาติรอบตัว สิ่งต่าง ๆ รอบตัวเด็ก เป็นต้น
- เป็นสื่อที่ส่งเสริมทักษะด้านการอ่าน ฟัง พูด และเขียน สำหรับการเขียนจะต้องแสดงให้เห็นถึง วิธีการเขียนอย่างถูกต้องทั้งพยัญชนะไทยและพยัญชนะภาษาอังกฤษนำเสนอเป็นภาพกราฟิกแอนิเมชัน
- มีนิทานเสริม EQ รูปแบบเป็นการ์ตูนแอนิเมชันเล่าเป็นเรื่องราว ในแต่ละเรื่องมีกิจกรรมภาพ ระบายสี และกิจกรรมต่อภาพ และมีไม่น้อยกว่า ๕ เรื่อง
- มีโปรแกรมเสริมเขาวัวปัญญา เป็นคำถามประกอบภาพ โดยค่าเฉลยเป็นการ์ตูนแอนิเมชัน
- มีสารบัญ หรือเมนูหลัก (Main Menu) ที่มีการจัดกลุ่มหัวข้อของโปรแกรมอย่างเป็นระบบชัดเจนซึ่งจะต้องแยกส่วนเมนูหลักออกจากตัวบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนอย่างเป็นอิสระ ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนรู้ได้ตามความสนใจ
- ผู้เรียนสามารถมีปฏิสัมพันธ์ (Interactive) กับตัวบทเรียนได้โดยตรง
- ภายในตัวบทเรียน มีปุ่มปรับลดระดับเสียงให้ดังหรือเบาได้
- มีแบบทดสอบเตรียมความพร้อมด้านต่าง ๆ (คณิตศาสตร์, ภาษาไทย, ภาษาอังกฤษ, ความจำ, การจัดกลุ่ม, การสังเกต, การเรียงลำดับ, การเปรียบเทียบ, การจำแนก, มิติสัมพันธ์) โดยแบ่งการทดสอบออกเป็น ๓ ระดับ
- กิจกรรมใบงานต่าง ๆ สามารถพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ได้
- มีโปรแกรม กิจกรรมเสริมทักษะ เกมฝึกทักษะ และแบบทดสอบเตรียมความพร้อมแล้วไม่น้อยกว่า ๑๐๐ โปรแกรม
- มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย และโปรแกรมที่เสนอราคาจะต้องมีบันทึกข้อตกลงจากผู้มีสิทธิ์ในการจัดจำหน่ายอย่างถูกต้อง

๑๔. ชุดฉากรับภาพอินเตอร์แอคทีฟ ขนาดกว้าง ๑.๒ เมตร ยาว ๒ เมตร

คุณลักษณะ

- มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๒ เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า ๒ เมตร จำนวน ๑ ชุด
- มีแผ่นไม้กระดานบอร์ด ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า ๕ มิลลิเมตร ทำเป็นฉากรับภาพ พร้อมติดตั้งฟิล์ม ทำจากวัสดุสังเคราะห์ สีขาวด้าน บนผิวหน้าแผ่นไม้กระดาน เพื่อความสามารถในการรับภาพฉายจากเครื่องโปรเจคเตอร์อินเตอร์แอคทีฟ ULTRA-SHORT THROW

- ผิวหน้าฉากรับภาพ มีคุณสมบัติเป็นเสมือนจอภาพ Touch Screen และใช้งานแบบระบบสัมผัส เมื่อติดตั้งร่วมกับ เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ULTRA-SHORT THROW อินเตอร์แอคทีฟ

- ดำเนินการปิดขอบของชุดฉากรับภาพอินเตอร์แอคทีฟทั้ง ๔ ด้าน ด้วยขอบอลูมิเนียม หรือพลาสติก เพื่อความสวยงามและเรียบร้อย

๑๕. ชุดการติดตั้งเพื่อเสริมสร้างทักษะและความรู้เกี่ยวกับ AEC

คุณลักษณะ

- ชุดภาพการติดตั้งเพื่อเสริมสร้างทักษะและความรู้เกี่ยวกับ AEC พิมพ์ และรีดติดตั้งบนแผ่นไม้กระดานบอร์ด ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า ๕ มิลลิเมตร

- ชุดภาพการติดตั้งเพื่อเสริมสร้างทักษะและความรู้เกี่ยวกับ AEC ต้องมีความสูงไม่น้อยกว่า ๑.๒ เมตร

- ติดตั้งที่ด้านข้างของฉากรับภาพอินเตอร์แอคทีฟ

- ดำเนินการปิดขอบของชุดภาพการติดตั้งเพื่อเสริมสร้างทักษะและความรู้เกี่ยวกับ AEC ทั้ง ๔ ด้าน ด้วยขอบอลูมิเนียม หรือพลาสติก เพื่อความสวยงามและเรียบร้อย

- มีชุดภาพการติดตั้งเพื่อเสริมสร้างทักษะและความรู้เกี่ยวกับ AEC ไม่น้อยกว่า ๒ ชุด

๑๖. งานดำเนินการ ระบบไฟ/สัญญาณ งานปรับปรุงหน้างาน หรืองานบริการ รวมถึงการอบรมการใช้งาน

คุณลักษณะ

- ต้องติดตั้งระบบไฟฟ้า สวิตซ์ สายไฟ สายสัญญาณ ฯลฯ เดินสาย และเก็บสายโดยร้อยสายเข้าท่อหรือรางที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่เหมาะสมกับชนิดของสายนั้นๆ

- อุปกรณ์สายไฟฟ้าจะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานงานไฟฟ้า

- ติดตั้งอุปกรณ์เบรกเกอร์ไฟฟ้า เพื่อปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน

- มีสายสัญญาณ HDMI เชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กับเครื่องโปรเจคเตอร์อินเตอร์แอคทีฟ ULTRA-SHORT THROW มีความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร

- งานปรับปรุงหน้างาน ให้สามารถติดตั้งอุปกรณ์ตามโครงการฯ ปรับโครงสร้าง และพื้นฉากรับภาพอินเตอร์แอคทีฟ รวมถึงอุปกรณ์ที่เกิดขบวนการติดตั้ง

- งานตั้งระบบการใช้งาน ระหว่าง เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ULTRA-SHORT THROW อินเตอร์แอคทีฟ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์การติดตั้ง

- การติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดต้องคำนึงถึงน้ำหนัก และความแข็งแรงของจุดติดตั้งการเชื่อมต่ออุปกรณ์ทั้งหมดจะต้องดำเนินการให้เรียบร้อยและใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- การดำเนินการ การตรวจสอบและทดสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และงานบริการหลังการขาย
 - มีการอบรมการใช้งาน การแนะนำอุปกรณ์ การดูแลรักษาและการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น ให้กับผู้ใช้งาน
- เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายกิตติธเนศ ภาณุวัฒนะรัมย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายบุญชู ประมาตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขาฯ
(นายพิเชษฐ์ ช่วงโชติ)

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของอบต.บางเสาธง จำนวน 2 ชุด
ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ

๑.ความเป็นมา

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๐ ได้อนุมัติขยายเวลาเบิกจ่ายเงินรายจ่าย ค้างจ่าย (กรณียังไม่ได้ก่อนนี้ผูกพัน) ที่กันจากปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ไว้เบิกจ่ายในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ที่ยังมีได้ ดำเนินการก่อนนี้ผูกพัน ในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ไว้เบิกจ่ายในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ รายการจัดซื้อสื่อการเรียน การสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.บางเสาธง ตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐ บาท สำหรับครูผู้สอน ประจำศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บางเสาธง และอนุมัติกันเงิน (เบิกตัดปี) จากปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ ไว้เบิกจ่ายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ (กรณีไม่ได้ก่อนนี้ผูกพัน) รายการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.บางเสาธง ตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐ บาท สำหรับครูผู้สอน ประจำศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบางเสาธง รวมจำนวนที่จัดซื้อ ๒ ชุด วงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านบาทถ้วน-)

ประกอบกับโครงการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กได้ผ่านความเห็นชอบจาก คณะทำงานกลั่นกรองฯและคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ฯ พร้อมได้รับการลงนามรับรองจากรอง ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ (CIO) เรียบร้อยแล้ว

๒. วัตถุประสงค์

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะดำเนินการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ของ อบต.บางเสาธง จำนวน ๒ ชุด สำหรับครูผู้สอน ประจำศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบางเสาธง เนื่องจากทางศูนย์ฯ มีสื่อการเรียนการสอนที่เป็นเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์สำหรับเด็กปฐมวัยไม่เพียงพอต่อการเรียนการสอน

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคล...

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์กับผู้ยื่นข้อเสนอราคาอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอื่นเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามคณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามคุณลักษณะแนบท้าย

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. ระยะเวลาส่งมอบของ

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๑ งวด เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบและติดตั้งสื่อการเรียนการสอน จำนวน ๒ ชุด ประจำศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบางเสาธง ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับพัสดุไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว

๗. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งล้านบาทถ้วน-)

ราคากลางการจัดซื้อ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๒	ชุด	๒๒,๐๐๐	๔๔,๐๐๐
๒	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๒	ชุด	๓,๘๐๐	๗,๖๐๐

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม
๓	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๒	ชุด	๒,๘๐๐	๕,๖๐๐
๔	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Inkjet Tank Printer)	๒	ชุด	๔,๓๐๐	๘,๖๐๐
๕	เครื่องโปรเจคเตอร์อินเตอร์แอคทีฟ ULTRA-SHORT THROW อินเตอร์แอคทีฟ	๒	ชุด	๑๔๙,๕๐๐	๒๙๙,๐๐๐
๖	ไม้คทา	๒	ชุด	๖,๘๐๐	๑๓,๖๐๐
๗	โต๊ะควบคุมพร้อมเก้าอี้สำหรับครูผู้สอน	๒	ชุด	๘,๕๐๐	๑๗,๐๐๐
๘	ชุดเครื่องขยายเสียง	๒	ชุด	๓๘,๒๐๐	๗๖,๔๐๐
๙	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะความคิดเสริมเชาว์ ปัญญา ระดับปฐมวัย	๒	ชุด	๑๗,๘๕๐	๓๕,๗๐๐
๑๐	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ระดับปฐมวัย	๒	ชุด	๑๗,๘๕๐	๓๕,๗๐๐
๑๑	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์ ระดับปฐมวัย	๒	ชุด	๑๗,๘๕๐	๓๕,๗๐๐
๑๒	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะพื้นฐานทางภาษา ระดับปฐมวัย	๒	ชุด	๑๗,๘๕๐	๓๕,๗๐๐
๑๓	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะ ชุด Click ๒ Plearn	๒	ชุด	๒๕,๐๐๐	๕๐,๐๐๐
๑๔	ชุดฉากรับภาพอินเตอร์แอคทีฟ ขนาดกว้าง ๑.๒ เมตร ยาว ๒ เมตร	๒	ชุด	๕๒,๐๐๐	๑๐๔,๐๐๐
๑๕	ชุดการตุ้ดตงแต่งเพื่อเสริมสร้างทักษะและความรู้ เกี่ยวกับ AEC	๒	ชุด	๕๔,๘๐๐	๑๐๙,๖๐๐
๑๖	งานดำเนินการ ระบบไฟ/สัญญาณ งานปรับปรุงหน้างาน พร้อมงานบริการ รวมถึงการอบรมการใช้งาน	๒	ชุด	๖๐,๕๐๐	๑๒๑,๐๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (-เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน-)					๙๙๙,๒๐๐

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๙๙๙,๒๐๐ บาท (-เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน-)

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ ที่
สถานที่ติดต่อ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง
โทรศัพท์ ๐๒-๗๐๗๑๖๗๑-๓ ต่อ ๑๐๕
โทรสาร ๐๒-๗๐๗๑๖๗๔ เว็บไซต์ <http://www.obt-bangsaotong.go.th>

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้
ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วยภายในวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ เท่านั้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายกิตติธเนศ ภาณุวัฒน์รัตม์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายบุญชู ประมาทร)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิเชษฐ์ ช่างโชติ)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
ส่วนราชการ
เจ้าของอาคาร
สถานที่ติดตั้ง
หน่วยงานออกแปลนและรายการ
แบบเลขที่
ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔
ประมาณราคา

โครงการจัดซื้อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.บางเสาธง จำนวน ๒ ชุด
องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง
องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบางเสาธง
-
-
จำนวน ๓ แผ่น
เมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๙๙๙,๒๐๐.๐๐	-	๙๙๙,๒๐๐.๐๐	
๒	ประเภทงานทาง				
๓	ประเภทงานชลประทาน				
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....%				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๙๙๙,๒๐๐.๐๐	
	งานครุภัณฑ์				
	ค่างานรวมครุภัณฑ์				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว				
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๙๙๙,๒๐๐.๐๐	
(-เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน-)					
ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.					
เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.					

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายกิตติธเนศ ภาณุวัฒน์ศรีคม)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายบุญชู ชีระมาตร)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิเชษฐ์ ช่างโชติ)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ

รายการประมาณราคา : โครงการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.บางเสาธง จำนวน ๒ ชุด

สถานที่ก่อสร้าง/โครงการ : ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบางเสาธง

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ประมาณการโดย

แบบเลขที่

ประมาณการวันที่

ตำแหน่ง

: -

: วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

: กองการศึกษาฯ

ลำดับ ที่	รายการ	คำวัสดุ				ค่าแรง				รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน		หมายเหตุ	
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน			
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.		
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	ชุด	๒	๒๒,๐๐๐	-	๔๔,๐๐๐					๔๔,๐๐๐	-	มาตรฐานตามกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
๒	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบปฏิบัติการใช้งานประเภทติดตั้ง มาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	ชุด	๒	๓,๘๐๐	-	๗,๖๐๐					๗,๖๐๐	-	มาตรฐานตามกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
๓	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	ชุด	๒	๒,๘๐๐	-	๕,๖๐๐					๕,๖๐๐	-	มาตรฐานตามกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
๔	เครื่องพิมพ์แบบอิงค์ทอนพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Inkjet Tank Printer)	ชุด	๒	๔,๓๐๐	-	๘,๖๐๐					๘,๖๐๐	-	มาตรฐานตามกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
๕	เครื่องโปรเจคเตอร์อินเตอร์แอคทีฟ ULTRA-SHORT THROW อินเตอร์แอคทีฟ	ชุด	๒	๑๔๙,๕๐๐	-	๒๙๙,๐๐๐					๒๙๙,๐๐๐	-	สืบราคาจากห้องตลาดเว็บไซต์
๖	ไม้คทา	ชุด	๒	๖,๘๐๐	-	๑๓,๖๐๐					๑๓,๖๐๐	-	สืบราคาจากห้องตลาดเว็บไซต์
๗	โต๊ะควบคุมพร้อมเก้าอี้สำหรับครูผู้สอน	ชุด	๒	๘,๕๐๐	-	๑๗,๐๐๐					๑๗,๐๐๐	-	สืบราคาจากห้องตลาดเว็บไซต์
๘	ชุดเครื่องขยายเสียง	ชุด	๒	๓๘,๒๐๐	-	๗๖,๔๐๐					๗๖,๔๐๐	-	สืบราคาจากห้องตลาดเว็บไซต์
	รวม					๕๗๑,๘๐๐					๕๗๑,๘๐๐	-	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ

รายการประมาณราคา : โครงการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.บางเสาธง จำนวน ๒ ชุด

สถานที่ก่อสร้าง/โครงการ : ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบางเสาธง

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ประมาณการโดย

แบบเลขที่

ประมาณการวันที่

คำแนบ

:

: วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

: กองการศึกษา

ลำดับ ที่	รายการ	คำวัสดุ				ค่าแรง				รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ราคาหน่วยละ		บาท	สต.	
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.			
๙	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะความคิดเสริมเชาว์ปัญญา ระดับปฐมวัย	ชุด	๒	๑๗,๕๕๐	-	๓๕,๑๐๐				๓๕,๑๐๐		- - ค่าความเห็นชอบของคณะกรรมการ บริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จ.สป.
๑๐	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับปฐมวัย	ชุด	๒	๑๗,๕๕๐	-	๓๕,๑๐๐				๓๕,๑๐๐		- - ค่าความเห็นชอบของคณะกรรมการ บริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จ.สป.
๑๑	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับปฐมวัย	ชุด	๒	๑๗,๕๕๐	-	๓๕,๑๐๐				๓๕,๑๐๐		- - ค่าความเห็นชอบของคณะกรรมการ บริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จ.สป.
๑๒	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะพื้นฐานทางภาษา ระดับปฐมวัย	ชุด	๒	๑๗,๕๕๐	-	๓๕,๑๐๐				๓๕,๑๐๐		- - ค่าความเห็นชอบของคณะกรรมการ บริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จ.สป.
๑๓	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียพัฒนาทักษะ Click ๒ Plearn	ชุด	๒	๒๕,๐๐๐	-	๕๐,๐๐๐				๕๐,๐๐๐		- - ค่าความเห็นชอบของคณะกรรมการ บริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จ.สป.
๑๔	ชุดอุปกรณ์ภาพอินเตอร์แอคทีฟ ขนาดกว้าง ๑.๒ เมตร ยาว ๒ เมตร	ชุด	๒	๕๒,๐๐๐	-	๑๐๔,๐๐๐				๑๐๔,๐๐๐		- - ค่าความเห็นชอบของคณะกรรมการ บริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จ.สป.
๑๕	ชุดการ์ตูนตกแต่งสื่อเสริมสร้างทักษะและความรู้เกี่ยวกับ AEC	ชุด	๒	๕๔,๕๐๐	-	๑๐๙,๐๐๐				๑๐๙,๐๐๐		- - สืบราคาจากท้องตลาดเว็บไซต์
๑๖	งานค่านินทา ระบายสี/สัณฐาน งานปรับปรุงผนังงาน พร้อมงานบริการ รวมถึงการอบรมการใช้งาน	ชุด	๒	๖๐,๕๐๐	-	๑๒๑,๐๐๐				๑๒๑,๐๐๐		- - สืบราคาจากท้องตลาดเว็บไซต์
	รวม					๕๒๗,๕๐๐				๕๒๗,๕๐๐		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ
 รายการประมาณราคา : โครงการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.บางเสาธง จำนวน ๒ ชุด
 สถานที่ก่อสร้าง/โครงการ : ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบางเสาธง
 ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง
 ประมาณการโดย

แบบเลขที่ :
 ประมาณการวันที่ : วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐
 ตำแหน่ง : กองการศึกษา

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน		หน่วย เทศ
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	บาท	สต.	
	แผนที่ ๑											๕๓๖,๕๐๐		
	แผนที่ ๒											๕๒๓,๕๐๐		
	ยอดรวมทั้ง ๒ แผนที่ ภาษี (VAT ๗%) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว											๑,๐๖๐,๐๐๐		
	รวม													
	ปรับ-ลด													
	ยอดรวมทั้งหมด											๑,๐๖๐,๐๐๐		
(=จำนวนเงินที่เบิกจ่ายหรือชำระเงิน)														

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑/๒๕๖๑

การจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนสำหรับครูผู้สอน จำนวน ๒ ชุดๆ ละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท สำหรับศูนย์
พัฒนาเด็กเล็กบางเสาธง

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๐

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วย
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

จัดซื้อสื่อการเรียนการสอนศูนย์	จำนวน	๒	ชุด
พัฒนาเด็กเล็ก ของ อบต.บางเสาธง			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที
และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับ
นี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ๓ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาลักษณะการลงทะเบียนในระบบ e-gp (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะ

ต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดย
ไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา
เดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูก
ต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัว
หนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่า
ใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดเป็นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายใน
ในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สื่อการ
เรียนการสอนตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฯ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง
โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความ
ประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ
ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน
เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้
ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ
เสนอราคาให้แก่ กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ

๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรม

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณามลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก ราคา รวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่แจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อกรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่า

สิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรม ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ กรม ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุลำสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีสัญชาติไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร่องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร่องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๐

