

บันทึกการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง
รวมถึงกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ
ของสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

วันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๘

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดกระบี่

ตามคำสั่งจังหวัดกระบี่ ที่ ๑๒๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๘ แต่งตั้งให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างล่างนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง รวมถึงกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ วงเงินงบประมาณที่รับจัดสรร ๗๙๐,๑๐๐.- บาท คณะกรรมการได้ร่วมกันพิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ ดังนี้

๑. กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ พร้อมหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยใช้เกณฑ์ราคา ปรากฏตามเอกสารแนบ

๒. ราคากลางโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ เป็นเงิน ๗๙๐,๑๐๐.- บาท ซึ่งเป็นราคากลางตามคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๖ ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ โดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ปรากฏตามแบบ บก.๐๖ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

เห็นควรให้นำไปใช้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง รวมถึงหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางณัฐจร สุตดวง)

ตำแหน่ง นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวตติกร แจกไว้น)

ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวพนิดา บัวโท)

ตำแหน่ง นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง
รวมถึงกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
จำนวน ๘ รายการ
ของสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ด้วยสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ ผลผลิตส่งเสริมและสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ โครงการจัดซื้อ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๕.๓/ว ๔๓๑๕ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๗

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดหาทดแทนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

๒.๒ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน มีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะพร้อมชุดโปรแกรมจัดการ สำนักงานที่มีประสิทธิภาพ รวมถึงครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์อื่นที่จำเป็น เพื่อเพิ่มศักยภาพให้สามารถนำเทคโนโลยี สารสนเทศเข้ามาช่วยในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของ กรมบัญชีกลาง


๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย


๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมในการซื้อหรือจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น


.....
(นางฉะจิตร สุดดวง)


.....
(นางสาวรัตติกร แจกไว้น)


.....
(นางสาวพินิตา บัวโท)

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปีต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ สำหรับมูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง ไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา


(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

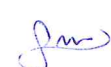
(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑


.....
(นางญะจิตร สุตตวง)


.....
(นางสาวจิตรกร เจือใจวัน)


.....
(นางสาวพนิดา บัวโท)

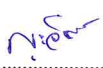

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงเอกสารเพื่อยืนยันหรือแสดงให้เห็นถึงคุณสมบัติต่าง ๆ ที่จะต้องเป็นไปตามข้อกำหนด หรือมีคุณลักษณะที่ดีกว่าข้อกำหนด โดยรายละเอียดหรือเอกสารที่นำมาแสดงจะต้องเชื่อถือได้ และเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงตารางเปรียบเทียบรายละเอียดและเงื่อนไขเฉพาะของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นกำหนด กับรายละเอียดที่ผู้เสนอราคาได้นำเสนอตามตัวอย่างตารางในการเปรียบเทียบ โดยระบุเอกสารอ้างอิงหรือแคตตาล็อกให้ถูกต้อง (รับพิจารณาเฉพาะเอกสารอ้างอิงที่ระบุเท่านั้น) และในเอกสารอ้างอิงหรือแคตตาล็อกต้องขีดเส้นใต้ด้วยปากกาหรือใช้ปากกาเน้นข้อความระบุหมายเลขข้อที่อ้างอิงให้ชัดเจน ทั้งนี้ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาผู้เสนอราคาที่จัดทำเอกสารเปรียบเทียบดังกล่าวไม่สมบูรณ์ โดยมีรูปแบบตารางเปรียบเทียบอย่างน้อย ดังนี้

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะที่กำหนด	คุณสมบัติจากผู้ยื่นข้อเสนอ	ผลการเปรียบเทียบ	เอกสารอ้างอิง/แคตตาล็อก
๑.			
๒.			
๓.			

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอนี้ โดยมีหนังสือแต่งตั้งจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของผู้ผลิต พร้อมแสดงหลักฐานเอกสารภาษาไทย โดยแสดงเป็นหนังสือระบุข้อโครงการอย่างชัดเจนในวันยื่นเอกสารประกวดราคา และหนังสือนั้นต้องมีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน เพื่อรับการสนับสนุนในการให้บริการหลังการขายและการไม่ละเมิดลิขสิทธิ์อันเป็นเหตุให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ได้รับความเสียหายในภายหลัง

๔. ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุในครั้งนี้

ที่	รายการ / รายละเอียดคุณลักษณะ	จำนวน	ราคากลางต่อหน่วย (บาท)	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
1	<p>เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <p>1) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 8 แกนหลัก (8 core) และ 16 แกนเสมือน (16 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า 4.4 GHz จำนวน 1 หน่วย</p> <p>2) หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB</p> <p>3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมียุคคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้</p> <p>(3.1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ</p> <p>(3.2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ</p> <p>(3.3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB</p>	9 เครื่อง	32,000.-	288,000.-
	<p>..... (นางณัฐจร สุตดวง)</p>	<p>..... (นางสาวดิกร เจือไว้น)</p>	<p>..... (นางสาวพนิดา บัวโท)</p>	

ที่	รายการ / รายละเอียดคุณลักษณะ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
	<p>4) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8GB</p> <p>5) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 500 GB จำนวน 1 หน่วย</p> <p>6) มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง</p> <p>7) มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง</p> <p>8) มีแป้นพิมพ์และเมาส์</p> <p>9) มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย</p> <p>10) ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์, จอภาพ, แป้นพิมพ์ (Keyboard), และอุปกรณ์ชี้ตำแหน่ง (Mouse) ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน</p> <p>11) เป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต (Product line) ณ วันที่ยื่นเอกสาร ต้องเป็นเครื่องใหม่ มีวัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งานมาก่อน</p> <p>ข้อเสนอเกี่ยวกับการรับประกันและการบำรุงรักษา</p> <p>1) รับประกันอย่างน้อย 2 ปี (แบบ Onsite Service 2 ปี) โดยไม่คิดค่าอะไหล่และค่าบริการ นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยอะไหล่ที่นำมาเปลี่ยนต้องเป็นอะไหล่ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน</p> <p>2) กรณีเกิดปัญหาการใช้งาน ผู้ขายจะต้องส่งบุคลากรที่มีประสบการณ์และความชำนาญ เข้ามาดูแลแก้ไขหรือซ่อมแซมภายใน 3 วันทำการ</p> <p>หลังจากได้รับแจ้ง โดยจะต้องปรับปรุงหรือซ่อมแซมให้ใช้งานได้เป็นปกติ ภายใน 3 วันทำการ</p> <p>ข้อกำหนดเงื่อนไขทั่วไป</p> <p>1) ผู้เสนอราคาจะต้องติดป้ายฉลากประจำเครื่องคอมพิวเตอร์บนตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ ด้วยวัสดุที่คงทนถาวร ในตำแหน่งที่เหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้</p> <p>(12.1) หมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number)</p> <p>(12.2) วันที่เริ่มการรับประกัน</p> <p>(12.3) วันที่สิ้นสุดการรับประกัน</p> <p>(12.4) ชื่อบริษัท/ห้างร้าน และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ขายในการติดต่อบริการหลังการขาย</p> <p>2) ราคาที่เสนอให้รวมค่า Hardware Software ค่าจัดส่ง และภาษีต่างๆ (ถ้ามี) เป็นต้น เพื่อให้ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ตามกำหนด โดยหน่วยงานไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น</p> <p>สถานที่ส่งมอบและติดตั้ง</p> <p>สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ เลขที่ 9/10 ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น 2 ถนนอุตรกิจ อำเภอเมืองกระบี่</p>			
	<p style="text-align: center;">.....  (นางณัชจิตร สุดดวง)</p>			<p style="text-align: center;">.....  (นางสาวพนิดา บัวโท)</p>

(นางณัชจิตร สุดดวง)

(นางสาววรรดิกร แจกวัน)

(นางสาวพนิดา บัวโท)

ที่	รายการ / รายละเอียดคุณลักษณะ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
2	<p>เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <p>1) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า 4 GHz จำนวน 1 หน่วย</p> <p>2) หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB</p> <p>3) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8GB</p> <p>4) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย</p> <p>5) มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366 x 768 pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว</p> <p>6) มีกล้องความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,280 x 720 pixel หรือ 720 p</p> <p>7) มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง</p> <p>8) มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง</p> <p>9) มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง</p> <p>10) สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE 802.11 ax) และ Bluetooth</p> <p>11) ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก อุปกรณ์ ชีตําแหน่ง (Mouse) หัวชาร์จ (Adapter) และต้องเป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน</p> <p>12) เป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต (Product line) ณ วันที่ยื่นเอกสาร ต้องเป็นเครื่องใหม่ มีวัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งานมาก่อน</p> <p>ข้อเสนอเกี่ยวกับการรับประกันและการบำรุงรักษา</p> <p>1) รับประกันอย่างน้อย 2 ปี (แบบ Onsite Service 2 ปี) โดยไม่คิดค่าอะไหล่และค่าบริการ นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยอะไหล่ที่นำมาเปลี่ยนต้องเป็นอะไหล่ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน</p> <p>2) กรณีเกิดปัญหาการใช้งาน ผู้ขายจะต้องส่งบุคลากรที่มีประสบการณ์และความชำนาญ เข้ามาดูแลแก้ไขหรือซ่อมแซมภายใน 3 วันทำการ หลังจากได้รับแจ้ง โดยจะต้องปรับปรุงหรือซ่อมแซมให้ใช้งานได้เป็นปกติ ภายใน 3 วันทำการ</p> <p>ข้อกำหนดเงื่อนไขทั่วไป</p> <p>1) ผู้เสนอราคาจะต้องติดป้ายฉลากประจำเครื่องคอมพิวเตอร์บนตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ ด้วยวัสดุที่คงทนถาวรในตำแหน่งที่เหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้</p> <p>(12.1) หมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number)</p> <p>(12.2) วันที่เริ่มการรับประกัน</p> <p>(12.3) วันที่สิ้นสุดการรับประกัน</p> <p>(12.4) ชื่อบริษัท/ห้างร้าน และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ขายในการติดต่อบริการหลังการขาย</p>	4 เครื่อง	24,000.-	96,000.-

(นางณัฐจร สุตดวง)

(นางสาวดิกร เจือโว้น)

(นางสาวพนิดา บัวโท)

ที่	รายการ / รายละเอียดคุณลักษณะ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
	<p>2) ราคาที่เสนอให้รวมค่า Hardware Software ค่าจัดส่ง และภาษีต่างๆ (ถ้ามี) เป็นต้น เพื่อให้ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ตามกำหนด โดยหน่วยงานไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น</p> <p>สถานที่ส่งมอบและติดตั้ง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ เลขที่ 9/10 ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น 2 ถนนอุตรกิจ อำเภอเมืองกระบี่</p>			
3	<p>ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบลิขสิทธิ์การใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <p>1) เป็นระบบปฏิบัติการ (Operating System) Windows เวอร์ชัน 11 (Professional) หรือเวอร์ชันล่าสุดที่สนับสนุนการใช้งานภาษาไทย ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย โดยต้องติดตั้งมาพร้อมกับเครื่องคอมพิวเตอร์รายการที่ 1 พร้อมมีแผ่น CD หรือ DVD เพื่อกู้คืนระบบปฏิบัติการได้ (Recovery) และทำการกำหนด Partition สำหรับติดตั้งระบบปฏิบัติการ และสำหรับจัดเก็บข้อมูล อย่างละ 1 Partition เป็นอย่างน้อย</p> <p>ข้อเสนอเกี่ยวกับการรับประกันและการบำรุงรักษา</p> <p>1) รับประกันอย่างน้อย 2 ปี (แบบ Onsite Service 2 ปี) โดยไม่คิดค่าค่าบริการ นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว</p> <p>2) โปรแกรมคอมพิวเตอร์เกิดการชำรุดบกพร่อง หรือไม่สามารถทำงานได้ครบถ้วนสมบูรณ์ตามที่กำหนดในสัญญา ผู้ขายจะต้องส่งบุคลากรที่มีประสบการณ์และความชำนาญ ให้คำปรึกษาหรือเข้ามาดูแลแก้ไขหรือ ซ่อมแซมแก้ไขโปรแกรมคอมพิวเตอร์ดังกล่าวให้ทำงานได้อย่างสมบูรณ์ หรือติดตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์อันใหม่ที่ได้มาตรฐานและมีคุณสมบัติเท่ากับหรือดีกว่า โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายและอนุญาตให้ใช้สิทธิตามสัญญา โดยไม่ชักช้า ทั้งนี้ ไม่เกิน 3 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากหน่วยงานผู้ซื้อ</p> <p>ข้อกำหนดเงื่อนไขทั่วไป</p> <p>1) ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะเฉพาะไม่ต่ำกว่าคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้</p> <p>2) ราคาที่เสนอให้รวมค่าติดตั้งและภาษีต่างๆ (ถ้ามี) เป็นต้น เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ตามกำหนด โดยหน่วยงานไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น</p> <p>สถานที่ส่งมอบและติดตั้ง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ เลขที่ 9/10 ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น 2</p>	13 ชุด	4,200.-	54,600.-

(นางญะจิตร สุดดวง)

(นางสาวดิศกร เจือแก้ว)

(นางสาวพนิดา บัวโ)

ที่	รายการ / รายละเอียดคุณลักษณะ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
4	<p>ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ 3 ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) มีโปรแกรมสำหรับประมวลคำหรือระบบจัดเตรียมเอกสาร 2) มีโปรแกรมสำหรับประเภทตารางคำนวณ 3) มีโปรแกรมสำหรับประเภทการนำเสนอข้อมูล <p>คุณลักษณะเพิ่มเติม</p> <p>มีโปรแกรมจัดการสำนักงาน อย่างน้อยดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) Microsoft Word (2) Microsoft Excel (3) Microsoft Power Point (4) สามารถรองรับการใช้งานทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ได้เป็นอย่างน้อย (5) สามารถทำงานติดตั้งบนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ Windows 11 แบบ 64 บิตได้เป็นอย่างน้อย <p>ข้อเสนอเกี่ยวกับการรับประกันและการบำรุงรักษา</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) รับประกันอย่างน้อย 2 ปี (แบบ Onsite Service 2 ปี) โดยไม่คิดค่าค่าบริการ นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว 2) โปรแกรมคอมพิวเตอร์เกิดการชำรุดบกพร่อง หรือไม่สามารถทำงานได้ครบถ้วนสมบูรณ์ตามที่กำหนดในสัญญา ผู้ขายจะต้องส่งบุคลากรที่มีประสบการณ์และความชำนาญ ให้คำปรึกษาหรือเข้ามาดูแลแก้ไขหรือ ซ่อมแซมแก้ไขโปรแกรมคอมพิวเตอร์ดังกล่าวให้ทำงานได้อย่างสมบูรณ์ หรือติดตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์อันใหม่ที่ได้มาตรฐานและมีคุณสมบัติเท่ากับหรือดีกว่า โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายและอนุญาตให้ใช้สิทธิตามสัญญา โดยไม่ชักช้า ทั้งนี้ ไม่เกิน 3 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากหน่วยงานผู้ซื้อ <p>ข้อกำหนดเงื่อนไขทั่วไป</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะเฉพาะไม่ต่ำกว่าคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้ 2) ราคาที่เสนอให้รวมค่าติดตั้งและภาษีต่างๆ (ถ้ามี) เป็นต้น เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ตามกำหนด โดยหน่วยงานไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น <p>สถานที่ส่งมอบและติดตั้ง</p> <p>สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ เลขที่ 9/10 ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น 2</p>	13 ชุด	4,500.-	58,500.-

.....
(นางญะจิตร สุดดวง)

.....
(นางสาวตติกร เจือกวี้น)

.....
(นางสาวพนิดา บัวโท)

ที่	รายการ / รายละเอียดคุณลักษณะ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
5	<p>เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 2 (38 หน้า/นาที)</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi 2) มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 38 หน้าต่อนาที (ppm) 3) สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้ 4) มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB 5) มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง 6) มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n) ได้ 7) มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 250 แผ่น 8) สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้ <p>ข้อเสนอเกี่ยวกับการรับประกันและการบำรุงรักษา</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) รับประกันอย่างน้อย 2 ปี (แบบ Onsite Service 2 ปี) โดยไม่คิดค่าอะไหล่และค่าบริการ นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยอะไหล่ที่นำมาเปลี่ยนต้องเป็นอะไหล่ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน 2) กรณีเกิดปัญหาการใช้งาน ผู้ขายจะต้องส่งบุคลากรที่มีประสบการณ์และความชำนาญ เข้ามาดูแลแก้ไขหรือซ่อมแซมภายใน 3 วันทำการ หลังจากได้รับแจ้ง โดยจะต้องปรับปรุงหรือซ่อมแซมให้ใช้งานได้เป็นปกติ ภายใน 3 วันทำการ <p>ข้อกำหนดเงื่อนไขทั่วไป</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ผู้เสนอราคาจะต้องติดป้ายฉลากประจำเครื่องพิมพ์บนตัวเครื่องพิมพ์ ด้วยวัสดุที่คงทนถาวรในตำแหน่งที่เหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> (12.1) หมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) (12.2) วันที่เริ่มการรับประกัน (12.3) วันที่สิ้นสุดการรับประกัน (12.4) ชื่อบริษัท/ห้างร้าน และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ขายในการติดต่อบริการหลังการขาย 2) ราคาที่เสนอให้รวมค่า Hardware Software ค่าจัดส่ง และภาษีต่างๆ (ถ้ามี) เป็นต้น เพื่อให้ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ตามกำหนด โดยหน่วยงานไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น <p>สถานที่ส่งมอบและติดตั้ง</p> <p>สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ เลขที่ 9/10 ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น 2</p>	9 เครื่อง	15,000.-	135,000.-

.....
(นางญะจิตร สุดดวง)

.....
(นางสาวตติกร แจกวัน)

.....
(นางสาวพนิดา บัวโท)

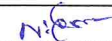
ที่	รายการ / รายละเอียดคุณลักษณะ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
6	<p>เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ 2 (27 หน้า/นาที) <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600x600 dpi 2) มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 27 หน้าต่อนาที (ppm) 3) มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 27 หน้าต่อนาที (ppm) 4) สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้ 5) มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 512 MB 6) มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง 7) มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง และสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n) ได้ 7) มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 250 แผ่น 8) สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้ <p><u>ข้อเสนอเกี่ยวกับการรับประกันและการบำรุงรักษา</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) รับประกันอย่างน้อย 2 ปี (แบบ Onsite Service 2 ปี) โดยไม่คิดค่าอะไหล่และค่าบริการ นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยอะไหล่ที่นำมาเปลี่ยนต้องเป็นอะไหล่ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน 2) กรณีเกิดปัญหาการใช้งาน ผู้ขายจะต้องส่งบุคลากรที่มีประสบการณ์และความชำนาญ เข้ามาดูแลแก้ไขหรือซ่อมแซมภายใน 3 วันทำการ หลังจากได้รับแจ้ง โดยจะต้องปรับปรุงหรือซ่อมแซมให้ใช้งานได้เป็นปกติ ภายใน 3 วันทำการ <p><u>ข้อกำหนดเงื่อนไขทั่วไป</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ผู้เสนอราคาจะต้องติดป้ายฉลากประจำเครื่องพิมพ์บนตัวเครื่องพิมพ์ ด้วยวัสดุที่คงทนถาวรในตำแหน่งที่เหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> (12.1) หมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) (12.2) วันที่เริ่มการรับประกัน (12.3) วันที่สิ้นสุดการรับประกัน (12.4) ชื่อบริษัท/ห้างร้าน และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ขายในการติดต่อบริการหลังการขาย 2) ราคาที่เสนอให้รวมค่า Hardware Software ค่าจัดส่ง และภาษีต่างๆ (ถ้ามี) เป็นต้น เพื่อให้ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ตามกำหนด โดยหน่วยงานไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น <p><u>สถานที่ส่งมอบและติดตั้ง</u></p> <p>สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ เลขที่ 9/10 ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น 2</p>	2 เครื่อง	27,000.-	54,000.-

(นางญะจิตร สุดดวง)

(นางสาวตติกร เจือกโวัน)

(นางสาวพนิดา บัวโท)

ที่	รายการ / รายละเอียดคุณลักษณะ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
7	<p>สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 2</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A4 อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ไม่น้อยกว่า 50 แผ่น 2) สามารถสแกนเอกสารได้ 2 หน้าแบบอัตโนมัติ 3) มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า 600x600 dpi 4) มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A4 ได้ไม่น้อยกว่า 40 ppm 5) สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A4 6) มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง <p>ข้อเสนอเกี่ยวกับการรับประกันและการบำรุงรักษา</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) รับประกันอย่างน้อย 2 ปี (แบบ Onsite Service 2 ปี) โดยไม่คิดค่าอะไหล่และค่าบริการ นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยอะไหล่ที่นำมาเปลี่ยนต้องเป็นอะไหล่ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน 2) กรณีเกิดปัญหาการใช้งาน ผู้ขายจะต้องส่งบุคลากรที่มีประสบการณ์และความชำนาญ เข้ามาดูแลแก้ไขหรือซ่อมแซมภายใน 3 วันทำการ หลังจากได้รับแจ้ง โดยจะต้องปรับปรุงหรือซ่อมแซมให้ใช้งานได้เป็นปกติ ภายใน 3 วันทำการ <p>ข้อกำหนดเงื่อนไขทั่วไป</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ผู้เสนอราคาจะต้องติดป้ายฉลากประจำเครื่องพิมพ์บนตัวเครื่องพิมพ์ ด้วยวัสดุที่คงทนถาวรในตำแหน่งที่เหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> (12.1) หมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) (12.2) วันที่เริ่มการรับประกัน (12.3) วันที่สิ้นสุดการรับประกัน (12.4) ชื่อบริษัท/ห้างร้าน และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ขายในการติดต่อบริการหลังการขาย 2) ราคาที่เสนอให้รวมค่า Hardware Software ค่าจัดส่ง และภาษีต่างๆ (ถ้ามี) เป็นต้น เพื่อให้ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ตามกำหนด โดยหน่วยงานไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น <p>สถานที่ส่งมอบและติดตั้ง</p> <p>สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ เลขที่ 9/10 ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น 2</p>	3 เครื่อง	27,000.-	81,000.-
8	<p>คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ 2</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) 2) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB 3) มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 64 GB 	1 เครื่อง	23,000.-	23,000.-


(นางญะจิตร สุดดวง)


(นางสาวตติกร เจือกวัน)


(นางสาวพนิดา บัวไธ)

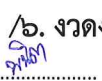
ที่	รายการ / รายละเอียดคุณลักษณะ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
	<p>4) มีหน้าจอสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว และมีความละเอียดไม่น้อยกว่า 2,360 x 1,600 Pixel</p> <p>5) สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (802.11 ax) และ Bluetooth</p> <p>6) มีอุปกรณ์การเขียนที่สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต</p> <p>7) มีกล้องด้านหน้าความละเอียดไม่น้อยกว่า 8 Megapixel</p> <p>8) มีกล้องด้านหลังความละเอียดไม่น้อยกว่า 12 Megapixel</p> <p>9) เป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต (Product line) ณ วันที่ยื่นเอกสาร ต้องเป็นเครื่องใหม่ มีวัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งานมาก่อน</p> <p>ข้อเสนอเกี่ยวกับการรับประกันและการบำรุงรักษา</p> <p>1) รับประกันอย่างน้อย 2 ปี (แบบ Onsite Service 2 ปี) โดยไม่คิดค่าอะไหล่และค่าบริการ นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว โดยอะไหล่ที่นำมาเปลี่ยนต้องเป็นอะไหล่ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน</p> <p>2) กรณีเกิดปัญหาการใช้งาน ผู้ขายจะต้องส่งบุคลากรที่มีประสบการณ์และความชำนาญ เข้ามาดูแลแก้ไขหรือซ่อมแซมภายใน 3 วันทำการ หลังจากได้รับแจ้ง โดยจะต้องปรับปรุงหรือซ่อมแซมให้ใช้งานได้เป็นปกติ ภายใน 3 วันทำการ</p> <p>ข้อกำหนดเงื่อนไขทั่วไป</p> <p>1) ผู้เสนอราคาจะต้องติดป้ายฉลากประจำเครื่องคอมพิวเตอร์บนตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ ด้วยวัสดุที่คงทนถาวรในตำแหน่งที่เหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้</p> <p>(12.1) หมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number)</p> <p>(12.2) วันที่เริ่มการรับประกัน</p> <p>(12.3) วันที่สิ้นสุดการรับประกัน</p> <p>(12.4) ชื่อบริษัท/ห้างร้าน และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ขายในการติดต่อบริการหลังการขาย</p> <p>2) ราคาที่เสนอให้รวมค่า Hardware Software ค่าจัดส่ง และภาษีต่างๆ (ถ้ามี) เป็นต้น เพื่อให้ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ตามกำหนด โดยหน่วยงานไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น</p> <p>สถานที่ส่งมอบและติดตั้ง</p> <p>สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่ เลขที่ 9/10 ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น 2 ถนนอุตรกิจ อำเภอเมืองกระบี่</p>			
	รวมเงินทั้งสิ้น (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)			790,100.-

๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบงานภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา


.....
(นางณัฐจร สุตดวง)


.....
(นางสาวติกร แจกโวัน)


.....
(นางสาวพนิดา บัวโท)

๖. งบประมาณและการจ่ายเงิน

กำหนด ๑ งวดงาน และ ๑ งวดเงิน เมื่อผู้รับจ้างได้จัดส่งพัสดุตามสัญญา และผู้ตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องครบถ้วนแล้ว

๗. อัตราค่าปรับ

ผู้สั่งซื้อขอสงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันอย่างน้อย ๒ ปี ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะที่กำหนด ในข้อ ๔

๙. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณรวม ๗๙๐,๑๐๐.- บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ ผลผลิตส่งเสริมและสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๕.๓/ว ๔๓๑๕ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๗

๑๐. ราคากลาง และแหล่งที่มาของราคากลาง

ราคากลางเป็นเงิน ๗๙๐,๑๐๐.- บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ในการกำหนดราคากลางครั้งนี้ ใช้ราคามาตรฐานตามกำหนดเกณฑ์ราคากลางตามคุณลักษณะพื้นฐาน การจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๖ ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ โดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (บก.๐๖ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง)

๑๑. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ


ใช้เกณฑ์ราคา

๑๒. เงื่อนไขอื่น


“การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ก็ต่อเมื่อได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย ระดับจังหวัด และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับความเห็นชอบเพื่อการจัดซื้อในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้”

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นางนุชจิตร สุตดวง)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวศิริกร เจือแก้ว)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวพนิดา บัวไธ)

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘
- ๑) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๙ เครื่อง
 - ๒) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล จำนวน ๔ เครื่อง
 - ๓) ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑๓ ชุด
 - ๔) ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑๓ ชุด
 - ๕) เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๒ (๓๘ หน้า/นาที) จำนวน ๙ เครื่อง
 - ๖) เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๒ (๒๗ หน้า/นาที) จำนวน ๒ เครื่อง
 - ๗) สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๒ จำนวน ๓ เครื่อง
 - ๘) คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๒ จำนวน ๑ เครื่อง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๙๐,๑๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

โดยเบิกจ่ายจาก งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ ผลผลิตส่งเสริมและสนับสนุนองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๘

เป็นเงิน ๗๙๐,๑๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการกำหนดราคากลางครั้งนี้ ใช้ราคามาตรฐานตามกำหนดเกณฑ์ราคากลางตามคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๖ ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ โดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

- | | | |
|--------------------------|---|-------------------|
| ๖.๑ นางณัฐจิตร สุตดวง | นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นางสาวรติกร เจือแก้ว | นิติกรชำนาญการ | กรรมการ |
| ๖.๓ นางสาวพนิดา บัวโท | นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการ | กรรมการ/เลขานุการ |