



ประกาศสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต ๑
เรื่อง สอบราคาจัดซื้อระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐

ด้วยสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต ๑ มีความประสงค์จะสอบราคาจัดซื้อระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา จำนวน ๗ ชุด

๑.ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๑
จำนวน ๔ ชุด (๑ ชุดประกอบด้วย ๑๑ รายการ)

๒.ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๒
จำนวน ๒ ชุด (๑ ชุดประกอบด้วย ๑๑ รายการ)

๓.ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CL๑๐
จำนวน ๑ ชุด (๑ ชุดประกอบด้วย ๑๔ รายการ)

ตามรายละเอียดแนบท้าย

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๑.เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาดังกล่าว
- ๒.ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.ไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๔.ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงาน ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ


๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นของสอบราคาตั้งแต่วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น.ถึง ๑๖.๓๐ น. ของทุกวันทำการ ณ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต ๑ และกำหนดเปิดซองสอบราคาวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุมพวงทอง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต ๑ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น.เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่กลุ่มงานบริหารพัสดุและสินทรัพย์ กลุ่มบริหารงานการเงินและสินทรัพย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต ๑ ระหว่างวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ในวันราชการ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๓๗๑-๑๔๑๐, ๐-๕๓๗๑-๗๐๕๐ ต่อ ๑๑๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๙ เดือน มีนาคม ๒๕๖๐


(นายพรรัตน์ อุทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต ๑

เอกสารสอบราคาชื่อ เลขที่ ๒ /๒๕๖๐

การซื้อระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐
ตามประกาศสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต ๑ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๐

ด้วยสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต ๑ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “สำนักงาน”
มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา ดังนี้

๑.ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๑
จำนวน ๔ ชุด (๑ ชุดประกอบด้วย ๑๑ รายการ)

๒.ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๒
จำนวน ๒ ชุด (๑ ชุดประกอบด้วย ๑๑ รายการ)

๓.ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CL๑๐
จำนวน ๑ ชุด (๑ ชุดประกอบด้วย ๑๔ รายการ)

ตามรายละเอียดแนบท้าย

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อต้องเป็นของแท้ ของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บอยู่ในสภาพ
ที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ
และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ แบบหนังสือมอบอำนาจ

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ

๑.๙ บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

๑.๑๐ บัญชีรายชื่อผู้มีอำนาจควบคุม

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้ง
เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นพร้อมกับซองสอบราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่ในนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน(ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม(ถ้ามี)พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบ อำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทนพร้อมทั้งสำเนาบัตรประจำตัวของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจและผู้ถือบัตรเป็นผู้ลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ถ้ามี)

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗(๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจนจำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตก เติม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วยและหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ ถูกต้อง ทั้งนี้ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ ตรงกันให้ถือหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปแล้วราคาที่เสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วันนับแต่วันเปิดซอง ใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุและติดตั้งให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ โรงเรียนที่ได้รับจัดสรร

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและรูปแบบรายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างพัสดุที่เสนอราคา รายการละ ๑ หน่วย ไปพร้อมใบเสนอราคา เพื่อใช้ในการตรวจทดลองประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้วสำนักงานจะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

๔.๖ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๗ ผู้เสนอราคาต้องยื่นซองใบเสนอราคาพร้อมหลักฐานตามข้อ ๓ จำนวน ๓ ซองปิดผนึกซองให้เรียบร้อย จำนวนซองถึงประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซอง ที่ ๑ ว่า

"ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคา เลขที่ ๒/๒๕๖๐" ของที่ ๒ " หลักฐานเอกสาร ส่วนที่ ๑" ของที่ ๓ " หลักฐานเอกสารส่วนที่ ๒" ยื่นต่อเจ้าหน้าที่พัสดุตั้งแต่วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. เว้นวันหยุดราชการ ณ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา เชียงรายเขต ๑

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นของสอบราคาแล้วจะไม่รับของสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดของสอบราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ ๑.๖(๑) ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏ ต่อคณะกรรมการเปิดของสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖(๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และสำนักงาน จะพิจารณาโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวง ภายใน ๓ วันนับแต่วันที่รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดของสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดของสอบราคาจะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ ได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมพวงทอง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา เชียงราย เขต ๑ ในวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรค ๕ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอ ราคา เว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการ อย่างยิ่ง และในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่า การยกเลิกการ เปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ สำนักงาน จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

๕.๒ ผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามคุณสมบัติข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการ ฯ จะไม่พิจารณาราคาผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อยไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อสำนักงาน เท่านั้น

๕.๓ สำนักงานสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณี ดังต่อไปนี้

๑. ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารการสอบราคาหรือในหลักฐานการรับ เอกสารสอบราคาของ สำนักงาน

๒. ไม่กรอกชื่อบุคคลธรรมดา บริษัทจำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคลหรือลง ลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

๓. เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญหรือมี ผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๔. ราคาที่เสนอมีการขุด ลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคา มิได้ลงลายมือชื่อพร้อม ประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินใจสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือ สำนักงาน มีสิทธิ์ให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ สำนักงาน จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ สำนักงาน ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอราคาทั้งหมด ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือ ว่าการตัดสินใจของ สำนักงาน เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง สำนักงาน จะ พิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการ คัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาอันเป็นเท็จ หรือ ใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏ ข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับ การคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๗ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคา รายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ สำนักงาน มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกดังกล่าว ออกจากประกาศรายชื่อ ตามข้อ ๔.๗ และ สำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะ เป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วัน ทำการของ ทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำ สัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคา ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วัน ทำการของทาง ราชการ หรือ สำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำ สัญญาซื้อขายตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ กับสำนักงาน ภายใน ๗ วันนับจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่สอบราคาได้ให้ สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำ สัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เชื่อกที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่ สำนักงาน โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ และต้องเป็นเช็คที่ผู้รับเงินไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการเรียกเก็บเงิน

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๔) พันธบัตรรัฐบาลไทย

(๕) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัท เงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบ แล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตาม แบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

ในกรณีที่ใช้หลักประกันสัญญา ตามข้อ ๖.๒(๒) , ๖.๒(๓) และ ๖.๒(๕) ให้ส่งจ่ายในนาม สำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดย ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑ ผู้รับมอบอำนาจ หรือ สพฐ.โดย ผอ.สพป.เชียงราย เขต ๑ ผู้รับมอบอำนาจ

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๙ จะกำหนดในสัญญาร้อยละ ๐.๒ ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับ ถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ แจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาอื่น ๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๐ จะลงนามได้ต่อเมื่อ ได้รับอนุมัติเปลี่ยนแปลงอนุมัติงบประมาณแล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อ สำนักงาน ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตาม สอบราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือ ในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนดผู้ เสนอราคา ซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมการ พาณิชยกรรมภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจาก ต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ให้บรรทุก สิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของ ลงเรืออื่น หรือเป็นของที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตามข้อ (๑) หรือ (๒) ผู้ขายต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์

๙.๓ ผู้เสนอราคาซึ่ง สำนักงาน ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่
ราชการกำหนด ดังระบุในข้อ ๖ สำนักงานอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา
ให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๙.๔ สำนักงาน สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็น
ไปตามความเห็นของอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต ๑



รายละเอียดแนบท้ายประกาศสอบราคาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๑

๑ ชุด ประกอบด้วย ๑๑ รายการ

โรงเรียนบ้านค่ายเจริญ

ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวนหน่วย
๑	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลทั่วไป (All in One) สำหรับนักเรียน	๔ เครื่อง
๒	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) สำหรับครู	๑ เครื่อง
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ(L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	๑ ชุด
๔	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด ๒๕๐๐ ANSI Lumens	๑ เครื่อง
๕	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก Inkjet	๑ เครื่อง
๖	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
๗	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	๑ ตัว
๘	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	๑ ตัว
๙	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	๔ ตัว
๑๐	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	๘ ตัว
๑๑	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย	๑ งาน

รายละเอียดแนบท้ายประกาศสอบราคาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๑

๑ ชุด ประกอบด้วย ๑๑ รายการ

โรงเรียนบ้านหัวดง

ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวนหน่วย
๑	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลทั่วไป (All in One) สำหรับนักเรียน	๔ เครื่อง
๒	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) สำหรับครู	๑ เครื่อง
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ(L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	๑ ชุด
๔	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด ๒๕๐๐ ANSI Lumens	๑ เครื่อง
๕	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก Inkjet	๑ เครื่อง
๖	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
๗	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	๑ ตัว
๘	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	๑ ตัว
๙	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	๔ ตัว
๑๐	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	๘ ตัว
๑๑	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย	๑ งาน

รายละเอียดแนบท้ายประกาศสอบราคาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๑

๑ ชุด ประกอบด้วย ๑๑ รายการ

โรงเรียนบ้านป่าแห่่ง

ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวนหน่วย
๑	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลทั่วไป (All in One) สำหรับนักเรียน	๔ เครื่อง
๒	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) สำหรับครู	๑ เครื่อง
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ(L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	๑ ชุด
๔	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด ๒๕๐๐ ANSI Lumens	๑ เครื่อง
๕	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก Inkjet	๑ เครื่อง
๖	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
๗	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	๑ ตัว
๘	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	๑ ตัว
๙	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	๔ ตัว
๑๐	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	๘ ตัว
๑๑	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย	๑ งาน

รายละเอียดแนบท้ายประกาศสอบราคาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๑

๑ ชุด ประกอบด้วย ๑๑ รายการ

โรงเรียนผาขวางวิทยา สาขาบ้านแคววัวดำ

ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวนหน่วย
๑	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลทั่วไป (All in One) สำหรับนักเรียน	๔ เครื่อง
๒	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) สำหรับครู	๑ เครื่อง
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ(L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	๑ ชุด
๔	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด ๒๕๐๐ ANSI Lumens	๑ เครื่อง
๕	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก Inkjet	๑ เครื่อง
๖	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
๗	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	๑ ตัว
๘	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	๑ ตัว
๙	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	๔ ตัว
๑๐	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	๘ ตัว
๑๑	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย	๑ งาน

รายละเอียดแนบท้ายประกาศสอบราคาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๒

๑ ชุด ประกอบด้วย ๑๑ รายการ

โรงเรียนบ้านโป่งน้ำร้อน

ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวนหน่วย
๑	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลทั่วไป (All in One) สำหรับนักเรียน	๖ เครื่อง
๒	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) สำหรับครู	๑ เครื่อง
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ(L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	๑ ชุด
๔	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด ๒๕๐๐ ANSI Lumens	๑ เครื่อง
๕	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก Inkjet	๑ เครื่อง
๖	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
๗	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	๑ ตัว
๘	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	๑ ตัว
๙	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	๖ ตัว
๑๐	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	๑๒ ตัว
๑๑	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย	๑ งาน

รายละเอียดแนบท้ายประกาศสอบราคาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CC๒

๑ ชุด ประกอบด้วย ๑๑ รายการ

โรงเรียนบ้านโป่ง

ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวนหน่วย
๑	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลทั่วไป (All in One) สำหรับนักเรียน	๖ เครื่อง
๒	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) สำหรับครู	๑ เครื่อง
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ(L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	๑ ชุด
๔	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด ๒๕๐๐ ANSI Lumens	๑ เครื่อง
๕	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก Inkjet	๑ เครื่อง
๖	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
๗	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	๑ ตัว
๘	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	๑ ตัว
๙	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	๖ ตัว
๑๐	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	๑๒ ตัว
๑๑	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย	๑ งาน

รายละเอียดแนบท้ายประกาศสอบราคาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา แบบ CL๑๐

๑ ชุด ประกอบด้วย ๑๔ รายการ

โรงเรียนบ้านทุ่งหลวง

ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวนหน่วย
๑	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลทั่วไป (All in One) สำหรับนักเรียน	๑๐ เครื่อง
๒	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) สำหรับครู	๑ เครื่อง
๓	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ(L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	๑ ชุด
๕	อุปกรณ์สัญญาณไร้สาย(Access Point) แบบที่ ๑	๒ ชุด
๖	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
๗	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำแบบ Network แบบที่ ๑ (๓๓ หน้า/นาที)	๑ เครื่อง
๘	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก Inkjet	๑ เครื่อง
๙	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด ๒๕๐๐ ANSI Lumens	๑ เครื่อง
๑๐	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	๑ ตัว
๑๑	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	๑ ตัว
๑๒	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	๑๐ ตัว
๑๓	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	๒๐ ตัว
๑๔	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย	๑ งาน