



ที่ ศธ ๐๔๐๒๘/๐๙/๙๖

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
ขอนแก่น เขต ๔ ถนนมิตรภาพ
อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น ๔๐๓๑๐

๓ เมษายน ๒๕๖๑

เรื่อง ส่งสำเนาสัญญาซื้อขายทั่วไป

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนที่ได้รับจัดสรร

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาสัญญาซื้อขายทั่วไป จำนวน ๑ ชุด
๒. บัญชีจัดสรรครุภัณฑ์และอุปกรณ์ต่อพ่วงโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาผ่าน
เทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ จำนวน ๒ ฉบับ
๓. รายการคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง
ตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ(DLIT) จำนวน ๖ ฉบับ
๔. คำสั่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต ๔
ที่ ๘๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๑ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๑ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต ๔ ได้ดำเนินการประกวดราคา
ซื้อชุดอุปกรณ์สำหรับการจัดการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑
จำนวน ๕๐ โรงเรียน งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๔๐๗,๐๐๐.-บาท (สองล้านสี่แสนเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต ๔ ได้ดำเนินการจัดซื้อและทำ
สัญญาซื้อขาย กับ บริษัท ขอนแก่น คลังนาธรรมชาติ จำกัด วงเงิน ๒,๔๐๖,๒๕๐.-บาท (สองล้านสี่แสนหกพัน
สองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๐๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๑ เสร็จเรียบร้อยแล้ว
ซึ่งผู้ขายจะดำเนินการเข้าติดตั้งครุภัณฑ์ดังกล่าวนับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายและขอให้ผู้บริหารโรงเรียน
ได้ดูแล กำกับ การติดตั้งให้เป็นไปตามสัญญาซื้อขายหากมีปัญหา อุปสรรคในการดำเนินการให้รีบรายงาน
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต ๔ ทราบทันที

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายมั่นคง ศรีแก้ว)

กลุ่มบริหารงานการเงินและสินทรัพย์

โทร.๐๔๓-๔๔๑๘๒๙

โทรสาร ๐๔๓-๔๔๑๘๑๓

จรัส แสนเหวม ผู้ปฏิบัติ

“มุ่งสู่มาตรฐานสากล บนวิถีพอเพียง”

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา ศึกษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ 01/2561

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4 ตำบล น้ำพอง อำเภอ น้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น เมื่อวันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ.2561 ระหว่าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4 โดย นายบวร เทศารินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 2 ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4 ผู้รับมอบอำนาจจากเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ 1340/2560 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2560 ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ขอนแก่นคลังนานาธรรม จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดขอนแก่น มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ 12/57 หมู่ที่ 6 ถนนศรีจันทร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น โดย นางสาวอังคณา สุขบุญญสถิตย์ ผู้รับมอบอำนาจจาก นายสุรียัน ประสาทบัณฑิต ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดขอนแก่น ลงวันที่ 5 มีนาคม 2561 แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย ชุดอุปกรณ์สำหรับการจัดการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน 2 รายการ เป็นเงินทั้งสิ้น 2,406,250.-บาท (สองล้านสี่แสนหกพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน 157,418.22บาท(หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสิบแปดบาทยี่สิบสองสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงด้วยแล้ว

ข้อ 2. ผู้ขายรับรองว่า สิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญา

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดลอง ผู้ขายรับรองว่าเมื่อตรวจทดลองแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ด้วย

ข้อ 3. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

2.1ผนวก 1(รายการคุณลักษณะเฉพาะ).....จำนวน.....26.....หน้า

2.2ผนวก 2(หนังสือมอบอำนาจ)จำนวน.....17.....หน้า

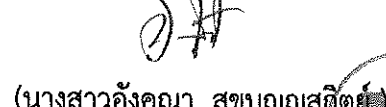
2.3ผนวก 3..... (ใบเสนอราคา)..... จำนวน.....2.....หน้า

ลงชื่อ


(นายบวร เทศารินทร์)

ผู้ซื้อ

ลงชื่อ

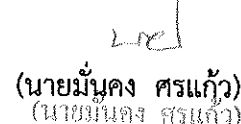

(นางสาวอังคณา สุขบุญญสถิตย์)

ลงชื่อ


(นายพีระ พรหมกัลป์)

พยาน

ลงชื่อ


(นายมันคง ศรีแก้ว)
(นายมันคง ศรีแก้ว)

ผู้ขาย



รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับและ
ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ

ข้อ 4. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงเรียนในสังกัด จำนวน
50 โรงเรียน ภายในวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ 2561 ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ 1
แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือ เครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง
ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
ประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4 ในเวลาราชการก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ

ข้อ 5. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบ และเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้วผู้ซื้อจะออก
หลักฐานการรับมอบไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามสัญญาข้อ 1 ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่ง
สิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้ และนำสิ่งของ
มาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญา ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลา ที่เสียไป
เพราะเหตุดังกล่าว ผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของด หรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ 6. การชำระเงิน

งวดเดียว เป็นจำนวนเงิน 2,406,250.- บาท (สองล้านสี่แสนหกพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ ภายในวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจ
รับพัสดุไว้ถูกต้องแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย
ชื่อธนาคารกรุงไทย จำกัด(มหาชน) สาขาประตูเมือง ชื่อบัญชี บริษัทขอนแก่นคลังนานาธรรม จำกัด เลขที่บัญชี
4256029699 ทั้งนี้ ผู้ขาย ตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้ง
ค่าใช้จ่ายใดๆ(ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ข้อ 7. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง


ผู้ขายยอมรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา 2 ปี
- เดือน นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว
หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการ

ลงชื่อ


(นายบวร เทศารินทร์)

ผู้ซื้อ

ลงชื่อ


(นางสาวอังคณา สุขบุญญสถิตย์)

ลงชื่อ


(นายพีระ พรหมกัลป์)

พยาน

ลงชื่อ


(นายมันคง ศรีแก้ว)
(นายมนคง ศรีแก้ว)



ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับและ
ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ

ข้อ 4. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ.โรงเรียนในสังกัด จำนวน
50 โรงเรียน ภายในวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ 2561 ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ 1
แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือ เครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง
ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
ประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4 ในเวลาราชการก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ

ข้อ 5. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบ และเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้วผู้ซื้อจะออก
หลักฐานการรับมอบไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามสัญญาข้อ 1 ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่ง
สิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้ และนำสิ่งของ
มาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญา ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลา ที่เสียไป
เพราะเหตุดังกล่าว ผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของด หรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ 6. การชำระเงิน

งวดเดียว เป็นจำนวนเงิน 2,406,250.- บาท (สองล้านสี่แสนหกพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ ภายในวันที่ 20 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2561 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจ
รับพัสดุไว้ถูกต้องแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย
ชื่อธนาคารกรุงไทย จำกัด(มหาชน) สาขาประตูเมือง ชื่อบัญชี บริษัทขอนแก่นคลังนันทธรรม จำกัด เลขที่บัญชี
4256029699 ทั้งนี้ ผู้ขาย ตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้ง
ค่าใช้จ่ายใดๆ(ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ข้อ 7. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง


ผู้ขายยอมรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา 2 ปี
- เดือน นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว
หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการ

ลงชื่อ


(นายบวร เทศารินทร์)

ผู้ซื้อ

ลงชื่อ


(นางสาวอังคณา สุขบุญยสถิตย์)

ลงชื่อ


(นายพีระ พรหมกัลป์)

พยาน

ลงชื่อ


(นายมันคง ศรีแก้ว)
(นายมันคง ศรีแก้ว)



ซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ติดตั้งเดิม ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่ได้
ค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้น เอง
หรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้
ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง
หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิด
ตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อที่มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตาม
สัญญาได้

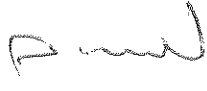
ข้อ 8. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกัน หนังสือค้ำประกันธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด
มหาชน สาขา ขอนแก่น เลขที่ 041/2561/00096/003 ลงวันที่ 20 มีนาคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 120,313.-บาท
(หนึ่งแสนสองหมื่นสามร้อยสิบสามบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาทั้งหมดตามสัญญามอบให้แก่ผู้ซื้อ
เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้



กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกัน
ดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่
ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง
ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบาย
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่
กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวง
ของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่
ครอบคลุมถึงความผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้า
เป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะ
จะเกิดขึ้นคราวผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมอบให้แก่
ผู้ซื้อภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขาย
พ้นจากข้อผูกพันและความผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ลงชื่อ  ผู้ซื้อ
(นายบวร เทศารินทร์)

ลงชื่อ  พยาน
(นายพีระ พรหมกัลป์)

ลงชื่อ  ผู้ขาย
(นางสาวอังคณา สุขบุญฤทธิชัย)
ลงชื่อ  พยาน
(นายมันคง ศรีแก้ว)



ข้อ 9. การบอกเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อ หรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนก็ได้

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิริบหลักประกัน หรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญาข้อ 8 เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณีภายในกำหนด 3 เดือนนับแต่วันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ 10. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาข้อ 9 ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา


การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป ทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

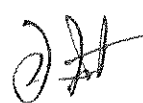
ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกัน หรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญาข้อ 8 กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ 9 วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้วผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

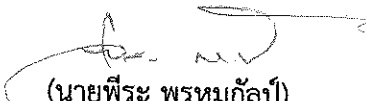
ข้อ 11. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งตามเหตุใดๆก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวน ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ลงชื่อ  ผู้ซื้อ
(นายบวร เทศารินทร์)

ลงชื่อ  (นางสาวอังคณา สุขบุญญสถิตย์)

ลงชื่อ  พยาน
(นายพีระ พรหมกัลป์)

ลงชื่อ  (นายมันคง ศรีแก้ว)
(นายมนคง ศรีแก้ว)



ข้อ 12. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลงหรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของด หรือลดค่าปรับ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ ซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของด หรือลดค่าปรับตามวรรคหนึ่งอยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณา

ข้อ 13. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือ ในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยวันแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือสั่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศ จะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้นซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อ พร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ลงชื่อ


(นายบวร เทศารินทร์) ผู้ซื้อ


ลงชื่อ


(นางสาวอังคณา สุขบุญญสถิตย์) ผู้ขาย

ลงชื่อ


(นายพีระ พรหมกล้วย) พยาน

ลงชื่อ


(นายมันคง ศรีแก้ว) พยาน

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ


(นายบวร เทศารินทร์)

ลงชื่อ


(นางสาวอังคณา สุขบุญญสภิตย์)


ผู้ขาย



ลงชื่อ


(นายพีระ พรหมกัลป์) พยาน

ลงชื่อ


(นายมันคง ศรีแก้ว)

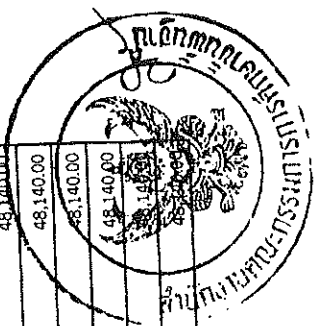
(นายมันคง ศรีแก้ว) พยาน

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา รัษฎาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4

บัญชีจัดสรรครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงโครงการพัฒนาคณะภาการศึกษาผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
สำนักงาานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

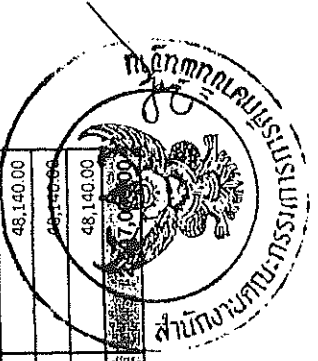
ที่	สังกัด	ลำดับ	รหัสโรงเรียน	โรงเรียน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	จำนวนชุด	ราคาต่อชุด	รวมงบประมาณ (บาท)
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	1	40040002	โรงเรียนบ้านดงน้ำใส	ดงน้ำใส	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	2	40040009	โรงเรียนบ้านทรายมูล	ทรายมูล	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	3	40040017	โรงเรียนบ้านพองประชาบาล	บ้านพอง	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	4	40040027	โรงเรียนบ้านทรายน้ำโนนสวรรค์	บ้านจิม	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	5	40040030	โรงเรียนบ้านดงใหญ่	บ้านใหญ่	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	6	40040034	โรงเรียนดงสามัคคี	บ้านขาม	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	7	40040041	โรงเรียนบ้านเสด็จอนศิริราษฎร์	บ้านขาม	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	8	40040042	โรงเรียนบ้านลำโรง	ม่วงหวาน	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	9	40040051	โรงเรียนบ้านสระกุด	ม่วงหวาน	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	10	40040057	โรงเรียนบ้านม่วงหวาน	ม่วงหวาน	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	11	40040059	โรงเรียนบ้านวังชัย	วังชัย	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	12	40040061	โรงเรียนบ้านเสี้ยวโลกกลาง	วังชัย	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	13	40040063	โรงเรียนบ้านค่าง	ระฮาด	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	14	40040069	โรงเรียนชุมชนหนองกุงวิทยา	หนองกุง	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	15	40040073	โรงเรียนบ้านนาเรียง	หนองกุง	บ้านพอง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	16	40040074	โรงเรียนอนุบาลอุบลรัตน์	เขื่อนอุบลรัตน์	อุบลรัตน์	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	17	40040077	โรงเรียนบ้านพระบาทท่าเรือ	เขื่อนอุบลรัตน์	อุบลรัตน์	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	18	40040080	โรงเรียนโคกสูงใหญ่วิทยา	โคกสูง	อุบลรัตน์	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	19	40040082	โรงเรียนบ้านโคกกลาง	โคกสูง	อุบลรัตน์	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	20	40040085	โรงเรียนห้วยยางวิทยาสรรพ์	ทุ่งโป่ง	อุบลรัตน์	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	21	40040088	โรงเรียนหนองขาพิทยาคม	น้ำคำ	อุบลรัตน์	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	22	40040093	โรงเรียนบ้านอ้อ	บ้านดง	อุบลรัตน์	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	23	40040099	โรงเรียนบ้านศรีสูงสำราญ	ศรีสูงสำราญ	อุบลรัตน์	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	24	40040101	โรงเรียนชุมชนดุนลาด	ดุนลาด	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	25	40040102	โรงเรียนบ่อนลูวิทยา	ดุนลาด	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	26	40040103	โรงเรียนบ้านหนองขา	น้ำอ้อ	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	27	40040104	โรงเรียนบ้านหนองอ้อ	น้ำอ้อ	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	28	40040106	โรงเรียนบ้านฝางวิทยา	บ้านฝาง	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	29	40040109	โรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่	บ้านฝาง	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	30	40040110	โรงเรียนบ้านสีกหนาม	หนองสูงใหญ่	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	31	40040111	โรงเรียนบ้านวังโพน	หนองสูงใหญ่	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	32	40040113	โรงเรียนชุมชนหนองสูงใหญ่	หนองสูงใหญ่	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	33	40040115	โรงเรียนชุมชนกระนวน	หนองโก	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00



บัญชีจัดสรรครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาระดับพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ที่	สังกัด	ลำดับ	รหัสโรงเรียน	โรงเรียน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	จำนวนชุด	ราคาต่อชุด	รวมงบประมาณ (บาท)
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	34	40040116	โรงเรียนบ้านคำไฮักษ์เงิน	หนองโก	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	35	40040118	โรงเรียนศรีสมบุญวิทยา	หนองโก	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	36	40040119	โรงเรียนบ้านหนองโก	หนองโก	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	37	40040125	โรงเรียนหนองโง้งวิทยาคาร	หนองโง้ง	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	38	40040133	โรงเรียนบ้านห้วยยาง	ห้วยยาง	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	39	40040134	โรงเรียนบ้านโคกกลางวิทยา	ห้วยยาง	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	40	40040137	โรงเรียนบ้านคำศรี	ห้วยคำ	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	41	40040138	โรงเรียนบ้านห้วยคำ	ห้วยคำ	กระนวน	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	42	40040143	โรงเรียนอนุบาลเสนาสนกวาง	เสนาสนกวาง	เขาสวนกวาง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	43	40040144	โรงเรียนบ้านโนนสว่างหนองตะนา	เขาสวนกวาง	เขาสวนกวาง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	44	40040150	โรงเรียนบ้านโนนทองห้วยบง	คำม่วง	เขาสวนกวาง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	45	40040152	โรงเรียนทุ่งปอวิทยา	ดงเมืองแอม	เขาสวนกวาง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	46	40040158	โรงเรียนหนองม่วงเรือประชาศึกษา	ดงเมืองแอม	เขาสวนกวาง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	47	40040173	โรงเรียนบ้านกระนวนคำสูง	กระนวน	คำสูง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	48	40040174	โรงเรียนบ้านคำแมด	คำแมด	คำสูง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	49	40040181	โรงเรียนบ้านโนน	บ้านโนน	คำสูง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
15	สพป.ขอนแก่น เขต 4	50	40040182	โรงเรียนบ้านแก้ว	บ้านโนน	คำสูง	ขอนแก่น	1	48,140.00	48,140.00
รวม สพป.ขอนแก่น เขต 4										48,140.00



3,600 x 150 = 540,000
 2,160 x 150 = 324,000

48,140

**ข้อกำหนดการจัดซื้อ
ระบบปฏิบัติการ (Operating System) พร้อมโปรแกรมสำนักงาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑**

๑. ข้อกำหนดทั่วไป

การดำเนินการจัดซื้อระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (Operating System) สำหรับโรงเรียนและหน่วยงาน
ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีรายละเอียด ดังนี้

๑.๑ ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Microsoft Windows ๑๐ Pro สำหรับการ Upgrade
ระบบปฏิบัติการ (Operating System) Windows หรือรุ่นที่ต่ำกว่า พร้อม Microsoft Office Professional
Plus ๒๐๑๖ หรือรุ่นที่ต่ำกว่า จำนวน ๑ ชุดต่อ ๑ เครื่อง โดยมีจำนวนสิทธิการใช้งานเท่ากับบัญชีจัดสรร
ที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาได้รับจัดสรรตามบัญชีจัดสรร สำหรับรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ หรือ

๑.๒ ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Microsoft Windows Server ๒๐๑๖ หรือรุ่นที่ต่ำกว่า
จำนวน ๑ ชุดต่อ ๑ เครื่อง โดยมีจำนวนสิทธิการใช้งานเท่ากับบัญชีจัดสรรที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาได้รับ
จัดสรรตามบัญชีจัดสรร สำหรับรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา
ขั้นพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

๒. เงื่อนไขการดำเนินการ

๒.๑ ผู้ขายต้องได้รับหนังสือแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายจากบริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด
ภายใต้โครงการความร่วมมือทางด้านการศึกษา PARTNERS IN LEARNING – THAILAND ระหว่างสำนักงาน
คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และบริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด

๒.๒ บริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด ต้องออกหนังสือรับรองสิทธิการใช้งานชนิดต่อเครื่อง
(Per Device) ให้แก่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา เพื่อยืนยันสิทธิการใช้งานระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
Microsoft Windows ๑๐ Pro สำหรับการ Upgrade ระบบปฏิบัติการ (Operating System) Windows และ
Microsoft Office Application ของโรงเรียนในโครงการ (โดยยื่นเอกสารในขั้นตอนส่งมอบงาน)

๒.๓ ให้ผู้ขายจัดส่งระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Microsoft Windows ๑๐ Pro สำหรับการ
การ Upgrade ระบบปฏิบัติการ (Operating System) Windows และ Microsoft Office Application
ที่ทำงานบนระบบ ๖๔ บิต โดยสำเนาทุกรายการ ให้แก่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จำนวน ๑ ชุด

๒.๔ ให้ผู้ขายจัดทำสำเนาระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Microsoft Windows ๑๐ Pro
สำหรับการ Upgrade ระบบปฏิบัติการ (Operating System) Windows และ Microsoft Office Application
ตามบัญชีจัดสรรที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนด โรงเรียนละ ๑ ชุด ประกอบด้วย

๒.๔.๑ แผ่นสำเนา DVD ระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๐ Pro
สำหรับการ Upgrade ระบบปฏิบัติการ (Operating System) Windows หรือรุ่นที่ต่ำกว่า ที่ทำงาน
บนระบบ ๖๔ บิต จำนวน ๑ แผ่น หรือ

๒.๔.๒ แผ่นสำเนา DVD ระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows Server ๒๐๑๖ Standard
หรือรุ่นที่ต่ำกว่า ที่ทำงานบนระบบ ๖๔ บิต จำนวน ๑ แผ่น

๒.๔.๓ แผ่นสำเนา DVD โปรแกรม Microsoft Office Professional Plus ๒๐๑๖
หรือรุ่นที่ต่ำกว่า ที่ทำงานบนระบบ ๖๔ บิต จำนวน ๑ แผ่น

๒.๕ ให้ผู้ขายจัดส่งชุดสำเนาให้กับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ภายใน ๑๕ วันทำการ
นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๒.๖ การเบิกจ่ายเงิน จะเบิกจ่ายเงินให้ผู้ขาย จำนวน ๑ งวด รวมมูลค่า ๑๐๐% ของราคาขาย
เมื่อผู้ขายได้จัดส่งระบบปฏิบัติการ (Operating System) พร้อมโปรแกรมสำนักงาน โดยจัดส่งตามบัญชีจัดสรร
พร้อมแนบหลักฐานการจัดส่งที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

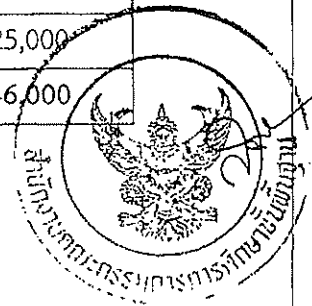


บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง
ตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
1	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู	เครื่อง	21,000
2	โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว	เครื่อง	25,000
		รวม	46,000



รายการคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง
ตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ

ขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR) การจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง
ตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT)

หลักการและเหตุผล

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้รับความเห็นชอบปรับแผนการปฏิบัติงานและ
แผนการใช้จ่ายงบประมาณ เพื่อใช้ในการดำเนินการตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยี
สารสนเทศ (DLIT)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงให้แก่โรงเรียนที่อยู่ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการ
การศึกษาขั้นพื้นฐาน
2. เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนโดยใช้เทคโนโลยีการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT)

เป้าหมาย

โรงเรียนที่อยู่ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยจัดสรรครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และ
อุปกรณ์ต่อพ่วงตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT)



รายการครุภัณฑ์

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประกอบด้วยรายการ ดังนี้

ที่	รายการครุภัณฑ์และอุปกรณ์	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	งบประมาณ
1	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู	21,000	1	21,000
2	โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว	25,000	1	25,000
			รวม	46,000

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู ราคา ๒๑,๐๐๐ บาท (ตามคุณลักษณะพื้นฐานเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม)

๑.๑ คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ core) จำนวน ๑ หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

๑) ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๑ GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า ๘ แกน หรือ

๒) ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๕ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB

- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB จำนวน ๑ หน่วยหรือ ชนิด Solid State Disk ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

- มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixels และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว

- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย

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

- สามารถใช้งาน Wi-Fi (๘๐๒.๑๑b, g, n) และ Bluetooth ได้เป็นอย่างดี



๑.๒ เงื่อนไขอื่นๆ

๑) ครุภัณฑ์จะต้องรับประกันไม่น้อยกว่า ๒ ปี ฟรีค่าแรง และค่าอะไหล่ โดยมีการให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On Site Service) เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ปี นับตั้งแต่วันตรวจรับ

๒) ผู้ขายต้องมีหนังสือรับรองครุภัณฑ์ จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิต เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่นำมาเสนอราคา จะต้องเป็นครุภัณฑ์ที่ผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม

๔) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) ต้องมีเอกสารรับรองมาตรฐาน ประกอบด้วย มาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน มาตรฐานด้านการป้องกันการรบกวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่จะไปรบกวนอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ และมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน

๕) ผู้ขายต้องมีครุภัณฑ์ตัวอย่างมาแสดงในวันที่เปิดซองราคา

หมายเหตุ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ที่กำหนดนำมาจากเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๐ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม



๒. โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ นิ้ว ราคา ๒๕,๐๐๐ บาท

๒.๑ คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นทีวีสีขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว ที่มีฟังก์ชันการทำงาน Hotel Mode หรือ Hospitality Mode เพื่อสำหรับการใช้งาน

- มี Wi-Fi ติดตั้งในตัวเครื่อง สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ตและรองรับระบบการส่งสัญญาณภาพไร้สายจากโน้ตบุ๊กและสมาร์ทโฟนเป็นอย่างน้อย

- สามารถปรับตั้งการแสดงผล Welcome Screen เช่น ภาพสัญญาณ/โลโก้ของหน่วยงานผู้ใช้เป็นภาพวิดีโอเคลื่อนไหวแสดงบนจอภาพ หลังจากเปิดสวิตช์ (Turn on) เครื่องได้

- มีดิจิทัลทีวีจูนเนอร์ แบบมาตรฐาน DVB-T2 สามารถรับสัญญาณภาพและเสียงจากสถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ภายในประเทศไทยได้

- มีระบบการคัดลอกค่าติดตั้งผ่านช่อง USB ไปยังทีวีสีขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว เครื่องอื่นในรุ่นเดียวกัน

- สามารถเล่นไฟล์ ภาพนิ่ง วิดีโอ และเพลง ผ่านช่องต่อ USB ได้

- รองรับการใช้งานติดตั้งผนัง (Wall Mount)

- จอภาพแบบ LED ความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 pixels (Full HD)

- มีความกว้างมุมมองภาพ (View Angle) 178° / 178°

- มีลำโพงในตัวกำลังขับ ไม่น้อยกว่า 10 วัตต์ Rms x 2

- ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง และช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง

- มีช่องเชื่อมต่อแบบ RJ45 จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

- มีศูนย์บริการของผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับแต่งตั้งจากผู้ผลิต โดยแบ่งออกเป็น ภาคเหนือไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคกลางไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคใต้ไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ รวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 15 ศูนย์

2.2 เงื่อนไขอื่นๆ

๑) ครุภัณฑ์จะต้องรับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี ฟรีค่าแรง และค่าอะไหล่ นับตั้งแต่วันตรวจรับ

๒) ผู้ขายต้องมีหนังสือรับรองครุภัณฑ์ จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิต เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

3) ผู้ขายต้องมีครุภัณฑ์ตัวอย่างมาแสดงในวันที่เปิดซองราคา

4) ผู้ขายต้องจัดหาสายเชื่อมต่อสำหรับการแสดงผลจากโทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว กับเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู ด้วยสัญญาณ HDMI โดยคุณภาพของภาพที่ได้ในระดับ 1080p หรือดีกว่า

5) ผู้ขายต้องติดตั้งโทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้วยึดกับผนังให้เรียบร้อย ณ โรงเรียน ในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร

6) ผู้ขายต้องติดตั้งสายสัญญาณแสดงผลโดยมีรางปกปิดสายสัญญาณให้เรียบร้อย ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร

7) ผู้ขายต้องเดินสายไฟฟ้าชนิด VAF 1.5 SQ. mm. ที่มีตัวรับไม่น้อยกว่า 2 ช่อง (เพื่อใช้ในการติดตั้งที่) เหมาะสม ใช้งานได้สะดวกสำหรับ Smart TV ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร





คำสั่ง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4

ที่ 85 /2561

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

ด้วย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4 จะดำเนินการจัดซื้อชุดอุปกรณ์
สำหรับการจัดการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 โดยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามประกาศฯ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ 2561 นั้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 25 (1) (5) แห่งระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ตามคำสั่ง
ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ 1340/2560 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2560 เรื่อง มอบอำนาจ
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการ ดังนี้

1 คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย

- | | |
|---|---------------|
| (1) นายสุเทพ ปาลสาร รอง ผอ.สพป.ขอนแก่น เขต 4 | ประธานกรรมการ |
| (2) นางสาวลักขณ์ พรหมที นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| (3) นายสิโรดม บาลยอ นักวิชาการศึกษา ชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |

2. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ประกอบด้วย

- | | |
|--|---------------|
| (1) นายมั่นคง ศรีแก้ว รอง ผอ.สพป.ขอนแก่นเขต 4 | ประธานกรรมการ |
| (2) นายพีระ พรหมกัลป์ นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| (3) นายรเมศ นาสินพร้อม นักรักษาพยาบาล ชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| (4) นายปรีนิกร นาหนองตูม ลูกจ้างชั่วคราว สพป.ขอนแก่น เขต 4 | กรรมการ |
| (5) ผู้อำนวยการโรงเรียนที่ได้รับจัดสรร | กรรมการ |

ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 กฎหมาย ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 โดยเคร่งครัด

สั่ง ณ วันที่ 21 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

(นายชนาธิป สำเริง)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4