



## ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๙๙๙,๙๙๘.๐๐ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

| จัดซื้อเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ | จำนวน | ๑ | โครงการ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---------|
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---------|

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๘. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

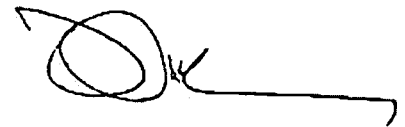
๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.kkpao.go.th](http://www.kkpao.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๒๔-๑๐๕๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

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

# เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การซื้อเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหาร

ส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลงวันที่ เมษายน ๒๕๖๑

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

|                                       |       |   |         |
|---------------------------------------|-------|---|---------|
| จัดซื้อเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่อง | จำนวน | ๑ | โครงการ |
| เขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะ    |       |   |         |
| ให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหาร   |       |   |         |
| ส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา    |       |   |         |
| ๒๕๖๑                                  |       |   |         |

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ 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) และบัญชีผู้ถือหุ้นราย

ใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (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 ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง

ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอชุดต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๑ วัน

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ทุกรายการๆ ละ ๑ ชุด และ/หรือรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น กำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

#### ๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับ

เอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่าง  
เวลา ..... น. ถึง ..... น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกัน  
อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกัน  
อิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว  
เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญา  
ร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน  
เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ  
หรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัด  
เลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวม  
สูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

#### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหาร  
ส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

##### ๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัด  
ขอนแก่น จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ  
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ  
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป  
จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ใน  
ส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือ  
เป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย  
ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกัน



๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ หรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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



เราขอแจ้ง คุณภาพของข้อมูลข่าวสารที่ได้รับแบบคงฉบับถึงผู้สมัคร

ขอเสนอข้อมูลแบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัครแบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัคร

แบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัครแบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัครแบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัคร

แบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัครแบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัคร ๓๑

ข้อมูลข่าวสารที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัครแบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัคร

ข้อมูลข่าวสารที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัครแบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัคร

ข้อมูลข่าวสารที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัครแบบคงฉบับที่ส่งมอบให้แก่ผู้สมัคร ๓๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

1. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียน  
ในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา 2561  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.-บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง 21 มีนาคม 2561 เป็นเงิน 14,999,988.-บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน)

| ที่ | รายการ                                              | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | ราคารวม      |
|-----|-----------------------------------------------------|-------|-------|--------------|--------------|
| 1   | ชุดพลศึกษา                                          |       |       |              |              |
|     | 1.1 ระดับอนุบาลชายและหญิง ขนาด S,M,L,XL และ XXL     | 104   | ชุด   | 360          | 37,440       |
|     | 1.2 ระดับประถมศึกษาชายและหญิง ขนาด S,M,L,XL และ XXL | 106   | ชุด   | 360          | 38,160       |
|     | 1.3 ระดับมัธยมศึกษาชายและหญิง ขนาด S,M,L,XL และ XXL | 4,496 | ชุด   | 390          | 1,753,440    |
|     | รวมทั้งสิ้น                                         |       |       |              | 1,829,040    |
| 2   | ชุดนักเรียน                                         |       |       |              |              |
|     | 2.1 ระดับอนุบาลชายและหญิง                           |       |       |              |              |
|     | - ขนาด S (รวมค่าปัก)                                | 2     | ชุด   | 650          | 1,300        |
|     | - ขนาด M (รวมค่าปัก)                                | 4     | ชุด   | 670          | 2,680        |
|     | - ขนาด L และ XL (รวมค่าปัก)                         | 98    | ชุด   | 680          | 66,640       |
|     | รวม                                                 |       |       |              | 70,620       |
|     | 2.2 ระดับประถมชายและหญิง                            |       |       |              |              |
|     | - ขนาด S (รวมค่าปัก)                                | 2     | ชุด   | 460          | 920          |
|     | - ขนาด M (รวมค่าปัก)                                | 3     | ชุด   | 500          | 1,500        |
|     | - ขนาด L และ XL (รวมค่าปัก)                         | 101   | ชุด   | 550          | 55,550       |
|     | รวม                                                 |       |       |              | 57,970       |
|     | 2.3 ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ชายและหญิง               |       |       |              |              |
|     | - ขนาด S (รวมค่าปัก)                                | 125   | ชุด   | 530          | 66,250       |
|     | - ขนาด M (รวมค่าปัก)                                | 530   | ชุด   | 570          | 302,100      |
|     | - ขนาด L และ XL (รวมค่าปัก)                         | 1,850 | ชุด   | 600          | 1,110,000    |
|     | รวม                                                 |       |       |              | 1,478,350    |
|     | 2.4 ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4 ชายและหญิง               |       |       |              |              |
|     | - ขนาด S (รวมค่าปัก)                                | 40    | ชุด   | 530          | 21,200       |
|     | - ขนาด M (รวมค่าปัก)                                | 160   | ชุด   | 570          | 91,200       |
|     | - ขนาด L และ XL (รวมค่าปัก)                         | 1,628 | ชุด   | 600          | 976,800      |
|     | รวม                                                 |       |       |              | 1,089,200    |
|     | รวมทั้งสิ้น                                         |       |       |              | 2,696,140.00 |

| ที่ | รายการ                                                     | จำนวน       | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | ราคารวม   |
|-----|------------------------------------------------------------|-------------|-------|--------------|-----------|
| 3   | ชุดลูกเสือ เนตรนารี ยุวกาชาดพร้อมเครื่องแบบ                |             |       |              |           |
|     | 3.1 เครื่องแบบลูกเสือสำรอง ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1           | 106         | ชุด   | 400          | 42,400    |
|     | 3.2 เครื่องแบบลูกเสือพร้อมเครื่องแบบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 | 48          | ชุด   | 750          | 36,000    |
|     | 3.3 ชุดเนตรนารีพร้อมเครื่องแบบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4       | 47          | ชุด   | 750          | 35,250    |
|     | 3.4 ชุดลูกเสือพร้อมเครื่องแบบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1        | 1,230       | ชุด   | 900          | 1,107,000 |
|     | 3.5 ชุดเนตรนารีพร้อมเครื่องแบบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1       | 1,075       | ชุด   | 900          | 967,500   |
|     | 3.6 ชุดยุวกาชาดพร้อมเครื่องแบบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1       | 200         | ชุด   | 900          | 180,000   |
|     |                                                            | รวมทั้งสิ้น |       |              | 2,368,150 |
| 4   | รองเท้าและถุงเท้านักเรียน                                  |             |       |              |           |
|     | 4.1 รองเท้านักเรียนชาย (ผ้าใบสีน้ำตาล)                     |             |       |              |           |
|     | - เบอร์ 25 ถึง 30                                          | 10          | คู่   | 305          | 3,050     |
|     | - เบอร์ 31 ถึง 33                                          | 15          | คู่   | 325          | 4,875     |
|     | - เบอร์ 34 ถึง 49                                          | 2,169       | คู่   | 355          | 769,995   |
|     |                                                            | รวม         |       |              | 777,920   |
|     | 4.2 รองเท้านักเรียนหญิง(หนังเทียมสีดำ)                     |             |       |              |           |
|     | - เบอร์ 25 ถึง 30                                          | 13          | คู่   | 285          | 3,705     |
|     | - เบอร์ 31 ถึง 33                                          | 16          | คู่   | 300          | 4,800     |
|     | - เบอร์ 34 ถึง 49                                          | 2,320       | คู่   | 320          | 742,400   |
|     |                                                            | รวม         |       |              | 750,905   |
|     | 4.3 ถุงเท้านักเรียนชาย(สีน้ำตาลแบบลอนเล็ก)                 |             |       |              |           |
|     | - ขนาด S                                                   | 10          | คู่   | 41           | 410       |
|     | - ขนาด M                                                   | 15          | คู่   | 43           | 645       |
|     | - ขนาด Free size                                           | 2,169       | คู่   | 45           | 97,605    |
|     |                                                            | รวม         |       |              | 98,660    |
|     | 4.4 ถุงเท้านักเรียนหญิง(สีขาวแบบลูกฟูก)                    |             |       |              |           |
|     | - ขนาด S                                                   | 13          | คู่   | 41           | 533       |
|     | - ขนาด M                                                   | 18          | คู่   | 43           | 774       |
|     | - ขนาด Free size                                           | 2,320       | คู่   | 45           | 104,400   |
|     |                                                            | รวม         |       |              | 105,707   |
|     |                                                            | รวมทั้งสิ้น |       |              | 1,733,192 |

| ที่                                                         | รายการ                                               | จำนวน       | หน่วย  | ราคาต่อหน่วย | ราคารวม      |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------|--------|--------------|--------------|
| 5                                                           | สมุดนักเรียน                                         |             |        |              |              |
|                                                             | 5.1 สมุดปกแข็ง                                       | 86,000      | เล่ม   | 23           | 1,978,000    |
|                                                             | 5.2 สมุดปกอ่อน                                       | 86,000      | เล่ม   | 13.90        | 1,195,400    |
|                                                             |                                                      | รวมทั้งสิ้น |        |              | 3,173,400    |
| 6                                                           | หนังสือเข้าห้องสมุด                                  |             |        |              |              |
|                                                             | 6.1 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.บ้านหนองเลี้ยว           | 345         | รายการ | -            | 96,358       |
|                                                             | 6.2 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.บ้านคูขาด(สถิตยอุปถัมภ์) | 329         | รายการ | -            | 97,139       |
|                                                             | 6.3 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.แท่นศิลาพิทยศึกษา        | 374         | รายการ | -            | 97,248       |
|                                                             | 6.4 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.โคกสูงประชาสรรค์         | 344         | รายการ | -            | 97,160       |
|                                                             | 6.5 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.พระธาตุขามแก่นพิทยาลัย   | 300         | รายการ | -            | 96,954       |
|                                                             | 6.6 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.พุดพิทยาคม               | 343         | รายการ | -            | 96,995       |
|                                                             | 6.7 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.มัธยมหนองเขียด           | 332         | รายการ | -            | 97,194       |
|                                                             | 6.8 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.พิศาลปัญญวิทยา           | 192         | รายการ | -            | 96,850       |
|                                                             | 6.9 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.ศรีเสมาวิทยาเสริม        | 351         | รายการ | -            | 96,805       |
|                                                             | 6.10 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.หนองโนประชาสรรค์        | 165         | รายการ | -            | 96,437       |
|                                                             | 6.11 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.นาจั้ววิทยาสรรค์        | 352         | รายการ | -            | 96,818       |
|                                                             | 6.12 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.เปรมติณสูลานนท์         | 361         | รายการ | -            | 97,172       |
|                                                             | 6.13 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.จัสสมบุรณ์พิทยาลัย      | 375         | รายการ | -            | 97,115       |
|                                                             | 6.14 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.โนนโพธิ์ศรีพิทยาคม      | 336         | รายการ | -            | 95,371       |
|                                                             | 6.15 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.ชำสูงพิทยาคม            | 328         | รายการ | -            | 97,206       |
|                                                             | 6.16 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.พระยืนวิทยาคาร          | 395         | รายการ | -            | 96,939       |
|                                                             | 6.17 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.สีชมพูศึกษา             | 316         | รายการ | -            | 96,910       |
|                                                             | 6.18 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.โนนหันวิทยายน           | 369         | รายการ | -            | 96,794       |
|                                                             | 6.19 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.เมืองพลพิทยาคม          | 208         | รายการ | -            | 97,001       |
|                                                             |                                                      | รวมทั้งสิ้น |        |              | 1,840,466.00 |
| 7                                                           | สมุดบันทึกความดี และสมุดบันทึกการอ่าน                |             |        |              |              |
|                                                             | 7.1 สมุดบันทึกความดี ระดับประถมศึกษา                 | 530         | เล่ม   | 55           | 29,150       |
|                                                             | 7.2 สมุดบันทึกการอ่าน ระดับประถมศึกษา                | 530         | เล่ม   | 55           | 29,150       |
|                                                             | 7.3 สมุดบันทึกความดี ระดับมัธยมศึกษา                 | 10,010      | เล่ม   | 65           | 650,650      |
|                                                             | 7.4 สมุดบันทึกการอ่าน ระดับมัธยมศึกษา                | 10,010      | เล่ม   | 65           | 650,650      |
|                                                             |                                                      | รวมทั้งสิ้น |        |              | 1,359,600.00 |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น                                         |                                                      |             |        |              | 14,999,988   |
| (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน) |                                                      |             |        |              |              |

#### 4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เรื่อง เชิญชวนยื่นรายการสินค้าพร้อมราคา เพื่อกำหนดราคากลางเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียน ในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา 2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561

4.1 บริษัท ขอนแก่น พิมพ์วัฒนา จำกัด เลขที่ 158 - 162 ถนนเทพารักษ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000

4.2 ห้างหุ้นส่วนจำกัด สตาร์โปรฟิท เลขที่ 111/43 หมู่ 13 ถนนคำไฮ - บ้านกอก ตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000

4.3 บริษัท ขอนแก่น อีคิวแมน แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด เลขที่ 2/110 หมู่บ้านรุ่งเรืองเลควิว ถนนราษฎร์คະນິง หมู่ 12 ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000

4.4 ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็ม แอนด์ จี ซิสเต็ม เลขที่ 242/8 ชั้น 2 หมู่ 6 หมู่บ้านเซ็นทาราวิลล์ ถนนประชาสโมสร ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000

4.5 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรี พอยท์ แอคเซสเซอร์รี่ เลขที่ 44/58 หมู่ที่ 2 ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000

#### 5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 นายประเวศ เทศเรียน

ผู้อำนวยการสำนักงานการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

5.2 นายสุวิชัย ศรีเสน

ผู้อำนวยการส่วนบริหารการศึกษา

5.3 นางบุษกร ศรีสุวรรณ

หัวหน้าฝ่ายการศึกษานอกระบบ

ตารางแสดงราคากลางเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียน  
ในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา 2561

| ที่ | รายการ                                                 | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | ราคารวม      |
|-----|--------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|--------------|
| 1   | ชุดพลศึกษา                                             |       |       |              |              |
| 1.1 | ระดับอนุบาลชายและหญิง ขนาด S,M,L,XL และ XXL            | 104   | ชุด   | 360          | 37,440       |
| 1.2 | ระดับประถมศึกษาชายและหญิง ขนาด S,M,L,XL และ XXL        | 106   | ชุด   | 360          | 38,160       |
| 1.3 | ระดับมัธยมศึกษาชายและหญิง ขนาด S,M,L,XL และ XXL        | 4,496 | ชุด   | 390          | 1,753,440    |
|     | รวมทั้งสิ้น                                            |       |       |              | 1,829,040    |
| 2   | ชุดนักเรียน                                            |       |       |              |              |
| 2.1 | ระดับอนุบาลชายและหญิง                                  |       |       |              |              |
| -   | ขนาด S (รวมค่าปัก)                                     | 2     | ชุด   | 650          | 1,300        |
| -   | ขนาด M (รวมค่าปัก)                                     | 4     | ชุด   | 670          | 2,680        |
| -   | ขนาด L และ XL (รวมค่าปัก)                              | 98    | ชุด   | 680          | 66,640       |
|     | รวม                                                    |       |       |              | 70,620       |
| 2.2 | ระดับประถมชายและหญิง                                   |       |       |              |              |
| -   | ขนาด S (รวมค่าปัก)                                     | 2     | ชุด   | 460          | 920          |
| -   | ขนาด M (รวมค่าปัก)                                     | 3     | ชุด   | 500          | 1,500        |
| -   | ขนาด L และ XL (รวมค่าปัก)                              | 101   | ชุด   | 550          | 55,550       |
|     | รวม                                                    |       |       |              | 57,970       |
| 2.3 | ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ชายและหญิง                      |       |       |              |              |
| -   | ขนาด S (รวมค่าปัก)                                     | 125   | ชุด   | 530          | 66,250       |
| -   | ขนาด M (รวมค่าปัก)                                     | 530   | ชุด   | 570          | 302,100      |
| -   | ขนาด L และ XL (รวมค่าปัก)                              | 1,850 | ชุด   | 600          | 1,110,000    |
|     | รวม                                                    |       |       |              | 1,478,350    |
| 2.4 | ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4 ชายและหญิง                      |       |       |              |              |
| -   | ขนาด S (รวมค่าปัก)                                     | 40    | ชุด   | 530          | 21,200       |
| -   | ขนาด M (รวมค่าปัก)                                     | 160   | ชุด   | 570          | 91,200       |
| -   | ขนาด L และ XL (รวมค่าปัก)                              | 1,628 | ชุด   | 600          | 976,800      |
|     | รวม                                                    |       |       |              | 1,089,200    |
|     | รวมทั้งสิ้น                                            |       |       |              | 2,696,140.00 |
| 3   | ชุดลูกเสือ เนตรนารี ยุวกาชาดพร้อมเครื่องแบบ            |       |       |              |              |
| 3.1 | เครื่องแบบลูกเสือสำรอง ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1           | 106   | ชุด   | 400          | 42,400       |
| 3.2 | เครื่องแบบลูกเสือพร้อมเครื่องแบบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 | 48    | ชุด   | 750          | 36,000       |
| 3.3 | ชุดเนตรนารีพร้อมเครื่องแบบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4       | 47    | ชุด   | 750          | 35,250       |
| 3.4 | ชุดลูกเสือพร้อมเครื่องแบบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1        | 1,230 | ชุด   | 900          | 1,107,000    |
| 3.5 | ชุดเนตรนารีพร้อมเครื่องแบบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1       | 1,075 | ชุด   | 900          | 967,500      |
| 3.6 | ชุดยุวกาชาดพร้อมเครื่องแบบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1       | 200   | ชุด   | 900          | 180,000      |
|     | รวมทั้งสิ้น                                            |       |       |              | 2,368,150    |

| ที่ | รายการ                                                | จำนวน       | หน่วย  | ราคาต่อหน่วย | ราคารวม   |
|-----|-------------------------------------------------------|-------------|--------|--------------|-----------|
| 4   | รองเท้าและถุงเท้านักเรียน                             |             |        |              |           |
|     | 4.1 รองเท้านักเรียนชาย (ผ้าใบสีน้ำตาล)                |             |        |              |           |
|     | - เบอร์ 25 ถึง 30                                     | 10          | คู่    | 305          | 3,050     |
|     | - เบอร์ 31 ถึง 33                                     | 15          | คู่    | 325          | 4,875     |
|     | - เบอร์ 34 ถึง 49                                     | 2,169       | คู่    | 355          | 769,995   |
|     |                                                       | รวม         |        |              | 777,920   |
|     | 4.2 รองเท้านักเรียนหญิง(หนังเทียมสีดำ)                |             |        |              |           |
|     | - เบอร์ 25 ถึง 30                                     | 13          | คู่    | 285          | 3,705     |
|     | - เบอร์ 31 ถึง 33                                     | 16          | คู่    | 300          | 4,800     |
|     | - เบอร์ 34 ถึง 49                                     | 2,320       | คู่    | 320          | 742,400   |
|     |                                                       | รวม         |        |              | 750,905   |
|     | 4.3 ถุงเท้านักเรียนชาย(สีน้ำตาลแบบลอนเล็ก)            |             |        |              |           |
|     | - ขนาด S                                              | 10          | คู่    | 41           | 410       |
|     | - ขนาด M                                              | 15          | คู่    | 43           | 645       |
|     | - ขนาด Free size                                      | 2,169       | คู่    | 45           | 97,605    |
|     |                                                       | รวม         |        |              | 98,660    |
|     | 4.4 ถุงเท้านักเรียนหญิง(สีขาวแบบลูกฟูก)               |             |        |              |           |
|     | - ขนาด S                                              | 13          | คู่    | 41           | 533       |
|     | - ขนาด M                                              | 18          | คู่    | 43           | 774       |
|     | - ขนาด Free size                                      | 2,320       | คู่    | 45           | 104,400   |
|     |                                                       | รวม         |        |              | 105,707   |
|     |                                                       | รวมทั้งสิ้น |        |              | 1,733,192 |
| 5   | สมุดนักเรียน                                          |             |        |              |           |
|     | 5.1 สมุดปกแข็ง                                        | 86,000      | เล่ม   | 23           | 1,978,000 |
|     | 5.2 สมุดปกอ่อน                                        | 86,000      | เล่ม   | 13.90        | 1,195,400 |
|     |                                                       | รวมทั้งสิ้น |        |              | 3,173,400 |
| 6   | หนังสือเข้าห้องสมุด                                   |             |        |              |           |
|     | 6.1 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.บ้านหนองเสือ              | 345         | รายการ | -            | 96,358    |
|     | 6.2 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.บ้านคูขาด(สถิตย์อุปถัมภ์) | 329         | รายการ | -            | 97,139    |
|     | 6.3 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.แท่นศิลาพิทยศึกษา         | 374         | รายการ | -            | 97,248    |
|     | 6.4 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.โคกสูงประชาสรรค์          | 344         | รายการ | -            | 97,160    |
|     | 6.5 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.พระธาตุขามแก่นพิทยาลัย    | 300         | รายการ | -            | 96,954    |
|     | 6.6 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.พุดพิทยาคม                | 343         | รายการ | -            | 96,995    |
|     | 6.7 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.มัธยมหนองเขียด            | 332         | รายการ | -            | 97,194    |
|     | 6.8 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.พิศาลปัญญวิทยา            | 192         | รายการ | -            | 96,850    |
|     | 6.9 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.ศรีเสมาวินยาเสริม         | 351         | รายการ | -            | 96,805    |
|     | 6.10 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.หนองโนประชาสรรค์         | 165         | รายการ | -            | 96,437    |

| รายการ                                                      | จำนวน  | หน่วย  | ราคาต่อหน่วย | ราคารวม      |
|-------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------|--------------|
| 6.11 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.นาจี้วิทยาสรรค์                | 352    | รายการ | -            | 96,818       |
| 6.12 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.เปรมติณสูลานนท์                | 361    | รายการ | -            | 97,172       |
| 6.13 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.จับสมบุรณ์พิทยาลัย             | 375    | รายการ | -            | 97,115       |
| 6.14 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.โนนโพธิ์ศรีวิทยาคม             | 336    | รายการ | -            | 95,371       |
| 6.15 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.จำสูงพิทยาคม                   | 328    | รายการ | -            | 97,206       |
| 6.16 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.พระยีนวิทยาการ                 | 395    | รายการ | -            | 96,939       |
| 6.17 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.สีชมพูศึกษา                    | 316    | รายการ | -            | 96,910       |
| 6.18 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.โนนหันวิทยายน                  | 369    | รายการ | -            | 96,794       |
| 6.19 หนังสือเข้าห้องสมุด ร.ร.เมืองพลพิทยาคม                 | 208    | รายการ | -            | 97,001       |
| รวมทั้งสิ้น                                                 |        |        |              | 1,840,466.00 |
| 7 สมุดบันทึกความดี และสมุดบันทึกการอ่าน                     |        |        |              |              |
| 7.1 สมุดบันทึกความดี ระดับประถมศึกษา                        | 530    | เล่ม   | 55           | 29,150       |
| 7.2 สมุดบันทึกการอ่าน ระดับประถมศึกษา                       | 530    | เล่ม   | 55           | 29,150       |
| 7.3 สมุดบันทึกความดี ระดับมัธยมศึกษา                        | 10,010 | เล่ม   | 65           | 650,650      |
| 7.4 สมุดบันทึกการอ่าน ระดับมัธยมศึกษา                       | 10,010 | เล่ม   | 65           | 650,650      |
| รวมทั้งสิ้น                                                 |        |        |              | 1,359,600.00 |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น                                         |        |        |              | 14,999,988   |
| (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน) |        |        |              |              |

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางบุษกร ศรีสุวรรณ)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการศึกษาและระบบ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุวิชัย ศรีเสน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนบริหารการศึกษา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายประเวศ เทศเรียน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

## ร่างขอบเขตงาน

โครงการจัดซื้อเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือ และแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียน  
ในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑

### 1. หลักการและเหตุผล

ตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๒๕๐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีหน้าที่และอำนาจดูแลและจัดทำบริการสาธารณะและกิจการมสาธารณะ เพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่น ตามหลักการพัฒนาย่างยั่งยืน รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาให้แก่ประชาชนในท้องถิ่น และตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๕ หมวด ๒ สิทธิ และหน้าที่ทางการศึกษา มาตรา ๑๐ การจัดการศึกษาต้องจัดให้บุคคล มีสิทธิและโอกาสเสมอกันในการรับ การศึกษาขั้นพื้นฐานไม่น้อยกว่าสิบสองปีที่รัฐต้องจัดให้อย่างทั่วถึงและมีคุณภาพโดยไม่เก็บค่าใช้จ่าย

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้กำหนดนโยบายในการบริหารราชการขององค์การบริหาร ส่วนจังหวัดขอนแก่น ทั้งหมด ๖ ด้าน ประกอบด้วย ด้านที่ ๑) การพัฒนาคุณภาพคนและสังคม ด้านที่ ๒) การพัฒนาการศึกษา ด้านที่ ๓) การพัฒนาเมืองและชุมชน ด้านที่ ๔) การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน ด้านที่ ๕) การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และด้านที่ ๖) การบริหารจัดการที่ดี และมีภารกิจหน้าที่สำคัญ ตามพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. ๒๕๔๐ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๒ มาตรา ๔๕ (๓) สนับสนุนสภาตำบลและราชการส่วนท้องถิ่นอื่นในการพัฒนาท้องถิ่น พระราชบัญญัติกำหนด แผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๗ ภายใต้บังคับ มาตรา ๑๖ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ ของประชาชนในท้องถิ่นของตน (๖) การจัดการศึกษา และประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจและหน้าที่ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่องกำหนดอำนาจ และหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะขององค์การบริหาร ส่วนจังหวัดขอนแก่น ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๔๖ ข้อ ๒ (๓) การจัดการศึกษา สาธารณสุข การสังคมสงเคราะห์ การพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับประชาชนในระดับจังหวัด และไม่เป็นภาระขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น ในจังหวัด โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อขยายศักยภาพและมุ่งต่อผลสัมฤทธิ์ในการพัฒนาการศึกษา สาธารณสุข การสังคมสงเคราะห์ การพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นในจังหวัด

ปัจจุบันโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นมีทั้งหมด จำนวน ๑๙ โรงเรียน ส่วนมากเป็นโรงเรียนขนาดเล็กประจำตำบล ที่จัดการเรียนการสอนในระดับอนุบาล (อ.๑ - อ.๓) ระดับประถมศึกษา (ป.๑ - ป.๖) และระดับมัธยมศึกษา (ม.๑ - ม.๖) ซึ่งผู้ปกครองส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกร และรับจ้าง ทั่วไป จึงมีฐานะค่อนข้างยากจน ต้องแบกรับภาระค่าใช้จ่ายในการส่งให้บุตรหลานเล่าเรียน ได้แก่ ค่าเทอม ค่าเครื่องแต่งกายนักเรียน ค่าหนังสือ ค่าอุปกรณ์การเรียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ อีกเป็นจำนวนมาก โดยในแต่ละปีผู้ปกครองต้องใช้เงินที่สะสมหรือออมไว้ใช้ในเวลาจำเป็นที่มีอยู่ เพื่อนำมาซื้อเครื่องแต่งกาย นักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะให้กับบุตรหลานของตน ประกอบกับสภาพเศรษฐกิจ ในปัจจุบันค่อนข้างตกต่ำ ทำให้ผู้ปกครองถูกเลิกจ้างจากสถานประกอบการ จึงไม่มีความพร้อมที่จะให้ การสนับสนุนค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ให้บุตรหลานที่อยู่ในความปกครองได้รับการศึกษาอย่างมีคุณภาพได้ แต่การศึกษา ถือเป็นองค์ประกอบพื้นฐานที่สำคัญในการพัฒนาคนให้มีประสิทธิภาพและคุณภาพในสังคมและประเทศชาติ เพราะการศึกษาเป็นกระบวนการที่ทำให้มนุษย์สามารถพัฒนาคุณภาพชีวิตของตนให้สามารถดำเนินชีวิต ในสังคมได้อย่างมีคุณภาพและความสุข

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีหน้าที่สร้างโอกาสและความเท่าเทียมให้เกิดขึ้นกับ ประชาชนทุกคนในการรับการศึกษา และตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของนักเรียน โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เพื่อสร้างโอกาสและความเท่าเทียมกันในการรับการศึกษา

จึงพิจารณาเห็นว่าโครงการจัดซื้อเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือ และแบบเรียนเสริมทักษะให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ เป็นปัจจัยสำคัญที่จะกระตุ้นให้นักเรียนได้ตระหนักถึงความสำคัญของการศึกษาให้ตนเองมีความพร้อมที่จะแสวงหาความรู้ อยู่ตลอดเวลาสามารถนำไปพัฒนาตนเองให้มีประสิทธิภาพและคุณภาพในการดำรงชีวิต ต่อไป

## ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑. เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาของนักเรียนโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- ๒.๒ เพื่อสนับสนุนให้นักเรียนมีการแต่งกายถูกต้องตามระเบียบวินัยและมาตรฐานการศึกษา
- ๒.๓ เพื่อสร้างโอกาสและความเท่าเทียมกันในการรับการศึกษา

## ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- ๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

#### ๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียน เสริมทักษะให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ ได้แก่ เครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะ เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

#### ๖. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุหรืองาน

- งวดเดียว ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย
- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันที่เสนอราคา

#### ๗. วงเงินในการจัดหา

- วงเงินงบประมาณโครงการ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน)
- หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วยเกณฑ์ราคาต่ำสุด

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจัยรณ์ หรือแสดงความคิดเห็น สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจัยรณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ถนนหน้าเมือง ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ๔๐๐๐๐

โทรศัพท์ / โทรสาร ๐ - ๔๓๒๓ - ๙๓๒๒

E-mail : kkpao.suksa2559@gmail.com

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจัยรณ์ หรือมีความเห็นต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจัยรณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานชื่อดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรหรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๑ .....สิ้นสุดการวิจัยรณ์วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๑ .....

ลงชื่อ .....  
(นายประเวศ เทศเรียน)

ผู้อำนวยการสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ลงชื่อ .....  
(นายสุวิชัย ศรีเสน)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารการศึกษา

ลงชื่อ .....  
(นางบุษกร ศรีสุวรรณ)

หัวหน้าฝ่ายการศึกษานอกระบบ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะ  
ให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑

| รายการ                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชุดนักเรียน                                     | ๑.๑ ระดับอนุบาล ๑ ชายและหญิง<br>๑.๒ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๑ ชายและหญิง<br>๑.๓ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ชายและหญิง<br>๑.๔ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ชายและหญิง                                                                                                                                                                                                                        |
| ๒. ชุดพลศึกษา                                      | ๒.๑ ระดับอนุบาล ๑ ชายและหญิง<br>๒.๒ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๑ ชายและหญิง<br>๒.๓ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ชายและหญิง<br>๒.๔ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ชายและหญิง                                                                                                                                                                                                                        |
| ๓. ชุดลูกเสือ เนตรนารี ยุวกาชาด<br>พร้อมเครื่องแบบ | ๓.๑ เครื่องแบบลูกเสือสำรอง ระดับประถมศึกษาปีที่ ๑ ชายและหญิง<br>๓.๒ ชุดลูกเสือพร้อมเครื่องแบบ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๔ ชาย<br>๓.๓ ชุดเนตรนารีพร้อมเครื่องแบบ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๔ หญิง<br>๓.๔ ชุดลูกเสือพร้อมเครื่องแบบ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ชาย<br>๓.๕ ชุดเนตรนารีพร้อมเครื่องแบบ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๑ หญิง<br>๓.๖ ชุดยุวกาชาดพร้อมเครื่องแบบ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๑ หญิง |
| ๔. รองเท้าและถุงเท้านักเรียน                       | ๔.๑ รองเท้านักเรียนชาย (ผ้าใบสีน้ำตาล) (ระดับ อ.๑ , ป.๑ , ม.๑ , ม.๔)<br>๔.๒ รองเท้านักเรียนหญิง (หนังเทียมสีดำ) (ระดับ อ.๑ , ป.๑ , ม.๑ , ม.๔)<br>๔.๓ ถุงเท้านักเรียนชาย (สีน้ำตาลแบบลอนเล็ก) (ระดับ อ.๑ , ป.๑ , ม.๑ , ม.๔)<br>๔.๔ ถุงเท้านักเรียนหญิง (สีขาวแบบลูกฟูก) (ระดับ อ.๑ , ป.๑ , ม.๑ , ม.๔)                                                                           |
| ๕. หนังสือเข้าห้องสมุด                             | ๕.๑ ระดับมัธยมศึกษา<br>๕.๒ ระดับขยายโอกาส<br>๕.๓ ระดับประถมศึกษา                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ๖. สมุดนักเรียน                                    | ๖.๑ สมุดปกแข็ง (ระดับประถมศึกษา – มัธยมศึกษา)<br>๖.๒ สมุดปกอ่อน (ระดับประถมศึกษา – มัธยมศึกษา)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๗. สมุดบันทึกความดี<br>และสมุดบันทึกการอ่าน        | ๗.๑ ระดับมัธยมศึกษา<br>๗.๒ ระดับประถมศึกษา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะดังนี้

๑. ชุดนักเรียน

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๑.๑.๑ ข้อกำหนดทั่วไป ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. ๒๑๓๗-๒๕๔๕

๑.๑.๒ ผ้าเครื่องแบบนักเรียน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. ๒๑๓๘-๒๕๔๕

ชนิดที่ ๒ เป็นเสื้อที่ทำจากผ้าขาว ที่มีเส้นใยฝ้ายต่อเส้นใยโพลีเอสเตอร์ โดยมีอัตราส่วนเส้นใยฝ้ายร้อยละ ๓๕± ๓  
ผสมเส้นใยโพลีเอสเตอร์ร้อยละ ๖๕± ๓

๑.๒ เครื่องแบบนักเรียน มีคุณลักษณะดังนี้

๑.๒.๑ ระดับอนุบาล

- เสื้ออนุบาลชาย ปกเสื้อเชิ้ตสีน้ำเงิน มีแถบกันขาว  
มีอินธนู ปลายแขนกันแถบสีน้ำเงิน
- กางเกงอนุบาลชาย เอวยาง มีกิ้น ๑ เส้น  
กระเป๋าสีขาว
- เสื้ออนุบาลหญิง ปกทหารเรือ แต่งเส้นกันสีขาวที่ขอบปก  
มีโบว์ กระเป๋าสีน้ำเงินกันสีขาว  
ปลายแขนมีแถบกันสีขาว
- กระโปรงอนุบาลหญิง จีบรูป กันสีขาวรอบตัว

๑.๒.๒ ระดับประถมศึกษา

- เสื้อนักเรียนชาย ปกเชิ้ต สีขาว
- กางเกงนักเรียนชาย ผ้าโหด สีทากมีจีบด้านหน้า
- เสื้อนักเรียนหญิง คอบัวสีขาว กระเป๋าสีดำด้านขาวมี
- กระโปรงนักเรียนหญิง กระโปรงหน้านางสีกรมท่าอ่อน ๖ จีบ

๑.๒.๓ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

- เสื้อนักเรียนชาย ปกเชิ้ต สีขาว
- กางเกงนักเรียนชาย ผ้าโหด สีทากมีจีบด้านหน้า
- เสื้อนักเรียนหญิง ปกทหารเรือสีขาว กระเป๋าสีดำ
- กระโปรงนักเรียนหญิง กระโปรงหน้านางสีกรมท่าอ่อน ๖ จีบ

๑.๒.๔ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

- เสื้อนักเรียนชาย ปกเชิ้ต สีขาว
- กางเกงนักเรียนชาย ผ้าโหด สีทากมีจีบด้านหน้า
- เสื้อนักเรียนหญิง ปกเชิ้ตแขนพอง ไม่มีสาบหน้าสีขาว
- กระโปรงนักเรียนหญิง กระโปรงหน้านางสีกรมท่าอ่อน ๖ จีบ

๑.๓. ราคาเครื่องแบบนักเรียน

๑.๓.๑ ชุดนักเรียนชาย/หญิง ระดับอนุบาล

- ขนาด S ราคาชุดละ ๖๐๐ บาท ค่าปักชุดละ ๕๐ บาท
- ขนาด M ราคาชุดละ ๖๒๐ บาท ค่าปักชุดละ ๕๐ บาท
- ขนาด L, XL ราคาชุดละ ๖๓๐ บาท ค่าปักชุดละ ๕๐ บาท

๑.๓.๒ ชุดนักเรียนชาย/หญิง ระดับประถมศึกษา

- ขนาด S ราคาชุดละ ๔๑๐ บาท ค่าปักชุดละ ๕๐ บาท
- ขนาด M ราคาชุดละ ๔๕๐ บาท ค่าปักชุดละ ๕๐ บาท
- ขนาด L, XL ราคาชุดละ ๕๐๐ บาท ค่าปักชุดละ ๕๐ บาท

๑.๓.๓ ชุดนักเรียนชาย/หญิง ระดับมัธยมศึกษา

- ขนาด S ราคาชุดละ ๔๘๐ บาท ค่าปักชุดละ ๕๐ บาท
- ขนาด M ราคาชุดละ ๕๒๐ บาท ค่าปักชุดละ ๕๐ บาท
- ขนาด L, XL ราคาชุดละ ๕๕๐ บาท ค่าปักชุดละ ๕๐ บาท

## ๒. ชุดพลศึกษา

### ๒.๑ คุณลักษณะทั่วไป ประกอบด้วย

๒.๑.๑ ผ้าออร์ม POLY MIRANO เป็นผ้าที่มีเส้นด้าย POLYESTER ๑๐๐%  
มีคุณสมบัติพิเศษ มีเนื้อหนานุ่ม สวมใส่สบาย

ส่วนประกอบ POLYESTER ๑๐๐%

๒.๑.๒ ผ้า KANEKO เป็นผ้าที่ผสมผสานระหว่างเส้นด้าย SPUN กับ POYESTER  
มีขนาดเล็ก เนื้อผ้ามีความละเอียด มีความยืดหยุ่นสูง มีความเงางาม ระบายอากาศได้ดี

ส่วนประกอบ SPUN ๓๕%

POYESTER ๖๕%

### ๒.๒ รูปแบบเสื้อพลศึกษา

- ทำจากผ้า KANEKO
- เสื้อคอโพลี มีปก แขนรัด ติดกระดุม ๒ เม็ด
- ปก/แขนรัดสีครีมอ่อน ขลิบสีน้ำตาลอิฐ ขลิบขนาด ๒ เส้น
- ปักตราสัญลักษณ์ อบจ.ขอนแก่น ที่กระเป๋ ๑ จุด

### ๒.๓ รูปแบบกางเกงพลศึกษา

- ทำจากผ้าออร์ม POLY MIRANO
- กางเกงขายาว กระเป๋ข้าง ติดซิปล ๒ ใบ
- ปลายขารัด ติดซิปล ๒ ข้าง
- เอวยางยืด มีเชือกห้อยสำหรับผูก

### ๒.๔ ราคากลางชุดพลศึกษา

#### ๒.๔.๑ ชุดพลศึกษาชาย/หญิง ระดับอนุบาล

- ขนาด S , M , L , XL และ XXL ราคาชุดละ ๓๖๐ บาท

#### ๒.๔.๒ ชุดพลศึกษาชาย/หญิง ระดับประถมศึกษา

- ขนาด S , M , L , XL และ XXL ราคาชุดละ ๓๖๐ บาท

#### ๒.๔.๓ ชุดพลศึกษาชาย/หญิง ระดับมัธยมศึกษา

- ขนาด S , M , L , XL และ XXL ราคาชุดละ ๓๙๐ บาท

## ๓. ชุดลูกเสือ ชุดเนตรนารี และชุดยุวกาชาด

### ๓.๑ คุณลักษณะเฉพาะ ประกอบด้วย

๓.๑.๑ ข้อกำหนดทั่วไป ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๒๑๓๙-๒๕๕๕

๓.๑.๒ ผ้าเครื่องแบบนักเรียน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๒๑๓๘-๒๕๕๕

### ๓.๒ รูปแบบเครื่องแต่งกาย : ชุดลูกเสือสำรอง ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๓

๓.๒.๑ หมวกทรงกลม หมวกสีกรมท่า ทำด้วยผ้า มีกระบังหน้า ตัวหมวกเย็บด้วยผ้า  
๖ ชั้น แนวตะเข็บระหว่างผ้าแต่ละชั้น และขอบหมวกโดยรอบทาบด้วยด้ายหรือเส้นไหมสีเหลือง ตราหน้าหมวก  
เป็นรูปหน้าเสือและมีอักษรใต้หน้าเสือว่า “ลูกเสือ” ตราหน้าหมวกมีพื้นสีกรมท่าเป็นรูปไข่ยาว ๔ เซนติเมตร  
และกว้าง ๓.๕ เซนติเมตร

๓.๒.๒ เข็มขัดหนังสีน้ำตาล ความกว้างของเข็มขัดไม่เกิน ๓ เซนติเมตร หัวเข็มขัด ทำด้วยโลหะสีทอง มีลายฉลุตราคณะลูกเสือแห่งชาติ ภายในกรอบข้อชัยพฤกษ์

๓.๒.๓ เครื่องหมายลูกเสือสำรอง ทำด้วยผ้าสีกรมท่าเป็นรูปไข่ยาว ๔ เซนติเมตร กว้าง ๓.๕ เซนติเมตร มีรูปหน้าเสือและคำว่า “ลูกเสือ” สีเหลือง ขลิบริมด้วยสีกรมท่าทำด้วยผ้าใช้สำหรับติดที่ หน้าอกซ้ายเหนือกระเป๋

๓.๒.๔ เครื่องหมายหมู่ ทำด้วยผ้าเป็นรูปสามเหลี่ยมด้านเท่ายาวด้านละ ๓.๕ เซนติเมตร สีของแต่ละหมู่ให้เป็นไปตามที่ผู้บังคับบัญชาลูกเสือของแต่ละโรงเรียนกำหนด ใช้สำหรับติดแขนเสื้อ ด้านซ้ายใต้ตะเข็บไหล่ ๑ เซนติเมตร ให้มุมแหลมชี้ขึ้น

๓.๒.๕ เครื่องหมายนายหมู่และรองนายหมู่ ทำด้วยแถบผ้าสีเหลืองกว้าง ๑ เซนติเมตร ติดรอบแขนเสื้อด้านซ้าย เหนือปลายแขนเสื้อ ๕ เซนติเมตร นายหมู่ติดสองแถบ เว้นระยะห่าง ระหว่างแถบ ๑ เซนติเมตร รองนายหมู่ให้ติด ๑ แถบ

๓.๒.๖ ชื่อกลุ่มหรือกอง ทำด้วยผ้าสีแดงเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ายาว ๗ เซนติเมตร กว้าง ๑.๕ เซนติเมตร ขลิบริมสีขาว ชื่อกลุ่มหรือกองสีขาวติดที่แขนเสื้อข้างขวาใต้ตะเข็บไหล่

๓.๒.๗ เลขกลุ่มและเลขกอง ทำด้วยผ้าสีแดงเป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาวด้านละ ๓.๕ เซนติเมตร ขลิบริมสีขาว มีตัวเลขอารบิกบอกเลขที่กลุ่มสีขาวสูง ๑.๕ เซนติเมตรอยู่ข้างบน และมีเลขบอกกอง สีขาวสูง ๑ เซนติเมตรอยู่ข้างล่าง เครื่องหมายเลขกลุ่มและเลขกองนี้ให้ติดใต้ชื่อกลุ่มหรือกอง

๓.๒.๘ เสื้อแขนสั้น แบบและสีของเสื้อลูกเสือสำรองแต่ละโรงเรียนให้เป็นไปตามที่ ผู้บังคับบัญชาโรงเรียนนั้นกำหนด ปกติใช้ชุดนักเรียนของโรงเรียนนั้น ๆ

๓.๒.๙ กางเกงขาสั้นและกระโปรง แบบและสีเป็นไปตามที่โรงเรียนกำหนด ปกติใช้ ชุดนักเรียนของโรงเรียนนั้น ๆ

๓.๓. รูปแบบเครื่องแต่งกาย : ชุดลูกเสือ (ลูกเสือสามัญ) ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖

๓.๓.๑ หมวกปีกกว้างสีกากี หักปีกข้างขวาขึ้น ประดับด้วยดอกจันชั้นเดียว ทำด้วย พลาสติกตามสีประจำภาคศึกษา กลางดอกจันมีรูปตามคณะลูกเสือแห่งชาติ ทำด้วยโลหะสีทอง มีหนังหรือวัตถุ เทียมหนังสีน้ำตาลแก่ กว้าง ๒ เซนติเมตร พันรอบหมวก มีหัวเข็มกลัดสีน้ำตาลแก่ด้านซ้าย ปีกหมวก สองข้าง เจาะรูสำหรับร้อยสายรัด ด้านหนังศีรษะ สายรัดทำด้วยเชือกถักสีเดียวกับหมวก ผูกเป็นปมไว้ข้างหลัง

๓.๓.๒ เสื้อคอพับสีกากี แขนสั้นเหนือศอกผ่าออกตลอด ออกเสื้อทำเป็นسابกว้าง ๓.๕ เซนติเมตร มีดุมเหนือเข็มขัด ๔ ดุม ออกมีกระเป๋ายาว ๑ กระเป๋า มีแถบตรงกึ่งกลางตามทางดิ่ง ปกคลุม ขายกลางแหลม เจาะรั้งดุมกึ่งกลางกระเป๋า ๑ ดุม มีอินทรีรูปเดียวกับเสื้ออยู่เหนือบ่าทั้งสองข้าง ด้านไหล่ กว้าง ๓.๕ เซนติเมตร เย็บติดกับตะเข็บไหล่เสื้อ ด้านคอกว้าง ๒.๕ เซนติเมตร ปลายมน มีดุมที่ปลายอินทรีรูป ทางด้านคอด้านละ ๑ ดุม กระดุมมีลักษณะกลมแบนทำด้วยวัตถุสีน้ำตาลแก่ ให้สอดชายเสื้ออยู่ภายในกางเกง

๓.๓.๓ ผ้าผูกคอรูปสามเหลี่ยมหน้าจั่ว ด้านฐาน ๑๐๐ เซนติเมตร ด้านตั้ง ๗๕ เซนติเมตรสีตามสีประจำภาคศึกษาและมีห่วงซึ่งไม่ใช่ห่วงกิลเวลล์สวมผ้าผูกคอ

๓.๓.๔ กางเกง ใช้ผ้าและสีชนิดเดียวกับเสื้อ ขาสั้นเหนือเข่าประมาณ ๕ เซนติเมตร ส่วนกว้างของขากางเกงเมื่อยืนตรงห่างจากขา ตั้งแต่ ๘ - ๑๒ เซนติเมตรปลายขาพับกว้าง ๕ เซนติเมตร ผ่าตรงส่วนหน้า ใช้ดุมขนาดย่อมขัดซ่อนไว้ข้างใน มีกระเป๋ตามตะเข็บข้างละ ๑ กระเป๋า และมีหูร้อยเข็มขัด ยาวไม่เกิน ๖ เซนติเมตร กว้าง ๑ เซนติเมตร

๓.๓.๕ เข็มขัดหนังสีน้ำตาล กว้างไม่เกิน ๓ เซนติเมตร หัวชนิดหัวเข็มขัดทำด้วย โลหะสีทอง มีลายฉลุรูปตราคณะลูกเสือแห่งชาติ ภายในกรอบข้อชัยพฤกษ์

๓.๔. รูปแบบเครื่องแต่งกาย : ชุดเนตรนารี ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖

๓.๔.๑ เสื้อสีขาวแก่ แบบเชิ้ตแขนสั้นปลายแขนพับตลบออกด้านนอก ขนาดกว้างประมาณ ๓ เซนติเมตร ตัวเสื้อผ่าอกตลอด มีسابกว้างประมาณ ๓ เซนติเมตร และขัดดุมตลอด ๕ ดุม ที่อกเสื้อมีกระเป๋าสองข้าง ตรงกึ่งกลางกระเป๋ามีจีบเป็นแถบกว้างเท่ากับسابเสื้อมีโบปกรูบมนชายกลางแหลมและขัดดุม ที่ไหล่เสื้อมีسابอินทรีรูปขัดดุมข้างละหนึ่งดุม ดุมทั้งสี่ดังกล่าวนี้มีลักษณะเป็นรูปกลมแบนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ เซนติเมตรทำด้วยวัสดุเดียวกับเสื้อ มีเข็มเครื่องหมายเนตรนารี สำหรับติดที่อกเสื้อด้านขวามีอินทรีรูปสี่เหลี่ยมปลายอินทรีมีรูปเครื่องหมายเนตรนารี สีเหลือง

๓.๔.๒ กระโปรง ใช้ผ้าและสีชนิดเดียวกับเสื้อ ยาวคลุมเข่า มีจีบรอบตัว ๑๒ จีบ ระยะห่างระหว่างจีบเท่ากัน ตะเข็บหลบในยาวประมาณ ๑๐ เซนติเมตร ใช้สวมทับเสื้อ

๓.๔.๓ หมวกปีกแคบสีขาวแก่ มีตราหน้าหมวกรูปแบบเครื่องหมายเนตรนารี ทำด้วยโลหะสีทอง ปีกหมวกด้านพับขึ้น

๓.๔.๔ ผ่าผูกคอ มีลักษณะเป็นสามเหลี่ยมมุมฉาก ด้านประกอบมุมฉากยาวด้านละ ๗๕ - ๙๐ เซนติเมตร ให้ห่างจากมุมฉาก ๕ เซนติเมตร

๓.๔.๕ สายเข็มขัดหนังสีดำขนาดพอดีกับหัวเข็มขัด โดยคาดทับขอบกระโปรง หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีเงินรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง ๓.๕ เซนติเมตร ยาว ๔.๕ เซนติเมตร ตรงกลางมีลายดุมเป็นเครื่องหมายอย่างเดียวกับเข็มขัดเครื่องหมายหน้าหมวก

๓.๕. รูปแบบเครื่องแต่งกาย : ชุดลูกเสือ (สามัญรุ่นใหญ่) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓

๓.๕.๑ เสื้อคอพับสี kaki แขนสั้นเหนือศอกผ่าอกตลอด อกเสื้อทำเป็นسابกว้าง ๓.๕ เซนติเมตร มีดุมเหนือเข็มขัด ๔ ดุม อกมีกระเป๋าสองข้างละ ๑ กระเป๋า มีแถบตรงกึ่งกลางตามทางดิ่ง ปกรูบมนชายกลางแหลมเจาะรัดดุมกึ่งกลาง กระเป๋า ๑ ดุม มีอินทรีรูปสี่เหลี่ยม ปลายอินทรีอักษร "ล.ญ." สีเหลือง อยู่เหนือบ่าทั้งสองข้างด้านไหล่กว้าง ๓.๕ เซนติเมตร เย็บติดกับตะเข็บไหล่เสื้อ ด้านคอกว้าง ๒.๕ เซนติเมตร ปลายมน มีดุมที่ปลายอินทรีทางด้านคอด้านละ ๑ ดุม ดุมลักษณะกลมแบนทำด้วยวัสดุน้ำตาลแก่ให้สอดคล้องเสื้ออยู่ภายในกางเกง

๓.๕.๒ กางเกงใช้ผ้าและสีชนิดเดียวกับเสื้อ ขาสั้นเหนือเข่าประมาณ ๕ เซนติเมตร ส่วนกว้างของขากางเกงเมื่อยืนตรงห่างจากขา ตั้งแต่ ๘ - ๑๒ เซนติเมตร ปลายขาพับเข้ากว้าง ๕ เซนติเมตร ผ่าตรงส่วนหน้าใช้ดุมขนาดย่อมขัดซ่อนไว้ข้างใน มีกระเป๋าด้านแนวตะเข็บข้างละ ๑ กระเป๋า และมีพู่ร้อยเข็มขัดยาวไม่เกิน ๕ เซนติเมตร กว้าง ๑ เซนติเมตร

๓.๕.๓ หมวกทรงอ่อนสีเลือดหมู มีตราหน้าหมวกรูปตราคณะลูกเสือแห่งชาติ ทำด้วยโลหะสีทองเวลาสวมให้ตรงหน้าหมวกอยู่เหนือคิ้วซ้าย

๓.๕.๔ ผ่าผูกคอรูปสามเหลี่ยมหน้าจั่ว ด้านฐาน ๑๐๐ เซนติเมตร ด้านตั้ง ๗๕ เซนติเมตร สีตามสีประจำภาคศึกษาและมีห่วงซึ่งไม่ใช่ห่วงกิลเวลล์สวมผ่าผูกคอ

๓.๕.๕ เข็มขัดหนังสีน้ำตาล กว้างไม่เกิน ๓ เซนติเมตร หัวชนิดหัวขัดทำด้วยโลหะสีทองมีลายดุมรูปตราคณะลูกเสือแห่งชาติ ภายในกรอบข้อขัดพูก

๓.๖ รูปแบบเครื่องแต่งกาย : ชุดเนตรนารี (สามัญรุ่นใหญ่) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓

๓.๖.๑ เสื้อสีขาวแก่ แบบเชิ้ตแขนสั้นปลายแขนพับตลบออกด้านนอก ขนาดกว้างประมาณ ๓ เซนติเมตร เสื้อผ่าตลอด มีسابกว้างประมาณ ๓๒ เซนติเมตร และขัดดุมตลอด ๕ ดุม ที่อกเสื้อมีกระเป๋าสองข้าง ตรงกึ่งกลางกระเป๋ามีจีบเป็นแถบกว้างเท่ากับسابเสื้อมีโบปกรูบมนชายกลางแหลมและขัดดุม ที่ไหล่เสื้อมีسابอินทรีรูปขัดดุมข้างละหนึ่งดุม ดุมทั้งสี่ดังกล่าวนี้มีลักษณะเป็นรูปกลมแบนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ เซนติเมตร ทำด้วยวัสดุเดียวกับเสื้อ มีเข็มเครื่องหมายเนตรนารี สำหรับติดที่อกเสื้อ

/ด้านขวา...

ด้านขวามีอินทรรณูสีเลือดหมูปลายอินทรรณูมีรูปเครื่องหมายเนตรนารี สีเหลือง

๓.๖.๒ กระโปรง ใช้ผ้าและสีชนิดเดียวกับเสื้อ ยาวคลุมเข่ามีจีบรอบตัว ๑๒ จีบ ระยะห่างระหว่างจีบเท่ากัน ตะเข็บหลบในยาวประมาณ ๑๐ เซนติเมตร ใช้สวมทับเสื้อ

๓.๖.๓ หมวกปีกแถบปีกสีเขียวแก่ มีตราหน้าหมวกรูปเครื่องหมายเนตรนารี ทำด้วยโลหะสีทองปีกหมวกด้านทับขึ้น

๓.๖.๔ ผ้าผูกคอมีลักษณะสามเหลี่ยมมุมฉาก ด้านประกอบมุมฉากยาวด้านละ ๗๕ - ๙๐ เซนติเมตร ให้ห่างจากมุมฉาก ๕ เซนติเมตร

๓.๖.๕ สายเข็มขัดหนังสีดำขนาดพอดีกับหัวเข็มขัด โดยคาดทับขอบกระโปรง หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีน้ำเงินรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง ๓.๕ เซนติเมตร ยาว ๔.๕ เซนติเมตร ตรงกลางมีลายดุม เป็นเครื่องหมายเดียวกับเข็มเครื่องหมายหน้าหมวก

๓.๗. รูปแบบเครื่องแต่งกาย : ชุดยูวกาชาดหญิง ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓

๓.๗.๑ หมวก ทำด้วยผ้าสีกรมท่ามีรูปทรงคงที่ แบบมีแถบด้านหน้า ตลบปีกด้านหลัง และด้านข้างทั้งสองด้านขึ้น หน้าหมวกติดเข็มเครื่องหมาย

๓.๗.๒ เสื้อ สีฟ้าอมเทาแบบเชิ้ตแขนสั้นปลายแขนพับคลบออกด้านนอก ขนาดความกว้าง ประมาณ ๓ เซนติเมตร ตัวเสื้อผ่าอกตลอด มีสาคกว้างประมาณ ๓ เซนติเมตร และขัดดุมตลอด ๕ ดุม ที่อกเสื้อ มีกระเป๋าสองข้าง ตรงกึ่งกลางกระเป๋ ทับจีบเป็นแถบกว้างเท่ากับสาคเสื้อมีใบปกรูปมนชายกลางแหลมและ ขัดดุม ที่ไหล่เสื้อมีสาคอินทรรณูขัดดุมข้างละหนึ่งดุม ดุมทั้งสี่ดังกล่าวนี้มีลักษณะเป็นรูปกลมแบนขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ เซนติเมตร ทำด้วยวัสดุสีเดียวกับเสื้อมีเข็มเครื่องหมายสมาชิกยูวกาชาด สำหรับติดที่อกเสื้อ ด้านขวา มีอินทรรณูติดตัวเลขที่บอกระดับ เป็นโลหะสีทอง

๓.๗.๓ ผ้าผูกคอ ใช้ผ้าสีกรมท่า มีลักษณะเป็นสามเหลี่ยมมุมฉาก ด้านประกอบมุม ฉากยาวด้านละ ๗๕ - ๙๐ เซนติเมตร ให้ห่างจากมุมฉาก ๕ เซนติเมตร

๓.๗.๔ กระโปรงใช้ผ้าและสีชนิดเดียวกับเสื้อ ยาวคลุมเข่า มีจีบรอบตัว ๑๒ จีบ ระยะระหว่าง จีบเท่ากัน ตะเข็บหลบในยาวประมาณ ๑๐ เซนติเมตร ใช้สวมทับเสื้อ

๓.๗.๕ เข็มขัด หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีน้ำเงินรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง ๓.๕ เซนติเมตร ยาว ๔.๕ เซนติเมตร ตรงกลางมีลายดุมเป็นเครื่องหมายเดียวกับเข็มเครื่องหมายหน้าหมวก สายเข็มขัดทำด้วยหนัง สีดำ ขนาดพอดีกับหัวเข็มขัด โดยคาดทับขอบกระโปรง

๓.๘. ราคากลางชุดลูกเสือ ชุดเนตรนารี และชุดยูวกาชาด

๓.๘.๑ เครื่องแบบลูกเสือสำรอง ราคาชุดละ ๔๐๐ บาท

๓.๘.๒ ชุดลูกเสือ พร้อมเครื่องแบบ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖  
ราคาชุดละ ๗๕๐ บาท

๓.๘.๓ ชุดเนตรนารี พร้อมเครื่องแบบ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖  
ราคาชุดละ ๗๕๐ บาท

๓.๘.๔ ชุดลูกเสือ พร้อมเครื่องแบบ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓  
ราคาชุดละ ๙๐๐ บาท

๓.๘.๕ ชุดเนตรนารี พร้อมเครื่องแบบ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓  
ราคาชุดละ ๙๐๐ บาท

๓.๘.๖ ชุดยูวกาชาด พร้อมเครื่องแบบ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓  
ราคาชุดละ ๙๐๐ บาท

#### ๔. รองเท้านักเรียน และถุงเท้านักเรียน

##### ๔.๑ รองเท้านักเรียน มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๔.๑.๑ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสำหรับรองเท้าผ้าใบ (อ้างอิงมาตรฐาน มอก.๑๓๒-๒๕๒๘) ประกอบด้วยรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับการวัดขนาดความยาวของพื้นรองเท้าและการกำหนดขนาดทั้งตามมาตรฐานของอังกฤษ สหรัฐอเมริกาและฝรั่งเศส ส่วนต่าง ๆ ของรองเท้าผ้าใบที่มีแบบที่เป็นมาตรฐานที่ประกอบด้วย บั้วหัว (toe puff) บั้วสัน (stiffener) ตาไก่อ้อยเชือก (eyelet) พื้นรองเท้า (outersole) และเชือกผูก (lace) หรือตามแต่ที่ผู้เกี่ยวข้องจะตกลงกัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ผ้าซับใน จะต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดมีความหนาแน่นไม่น้อยกว่า ๑๒๕ กรัมต่อตารางเมตร ทนแรงดึงสูงสุดตามแนวด้ายยืนและแนวด้ายพุ่ง ๔๐๐ และ ๒๑๐ นิวตัน ตามลำดับ

- ผ้าหุ้มขอบ จะต้องมีความหนาแน่นไม่น้อยกว่า ๑๒๐ กรัมต่อตารางเมตร ทนแรงดึงสูงสุดที่ ๑๐๐ นิวตัน

- วัสดุส่วนประกอบที่เป็นวัสดุคงรูป (stiffener) เช่น บั้วหัว บั้วสัน ต้องเป็นผ้าอาบยางหรือวัสดุอื่นๆ ที่มีคุณสมบัติเท่าเทียมกัน พื้นรองเท้าเทียมกัน พื้นรองเท้าที่ต้องทำจากยางธรรมชาติหรือยางสังเคราะห์ตาไก่อ้อยเชือกที่ต้องเป็นวัสดุปลอดสนิมและเชือกผูกรองเท้าที่สามารถทนต่อแรงดึงสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๒๓๐ นิวตัน

- รองเท้าผ้าใบสำเร็จจะต้องมีคุณสมบัติที่มีความคงทนต่อการพับของส่วนพื้น ความแข็งแรงของส่วนพื้น การต้านทานแรงดึงสูงสุด และการยืดตัวสูงสุดขนาดที่ได้มาตรฐานที่กำหนดความหนาของบั้วสันและวัสดุเสริมพื้นที่ได้มาตรฐาน ยางขอบผ้าต้องสามารถทนแรงดึงสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ กรัมต่อตารางเซนติเมตร

๔.๑.๒ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสำหรับรองเท้านักเรียน (อ้างอิงมาตรฐาน มอก.๑๐๔๔-๒๕๓๔) มีทั้งแบบที่เป็นหนังแท้และหนังเทียม (ต่างกันที่วัสดุที่ทำส่วนทรงบนของรองเท้า) ประกอบด้วยรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับการวัดขนาดความยาวของพื้นรองเท้าและการกำหนดขนาดทั้งตามมาตรฐานของอังกฤษ สหรัฐอเมริกา ฝรั่งเศส และญี่ปุ่น มีรายละเอียดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องดังนี้

##### ๔.๑.๒.๑ ส่วนทรงบน

สำหรับชนิดหนังเทียม

- มีความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร
- ทนแรงดึงขาดได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ MPa ในแนวขนานเครื่อง และไม่น้อยกว่า ๓๐๐ MPa ในแนวขวางเครื่อง
- ความยืดเมื่อขาดไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ในแนวขนานเครื่อง และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ ในแนวขวางเครื่อง
- แรงยึดเหนี่ยวไม่น้อยกว่า ๔๕ นิวตัน

##### ๔.๑.๒.๒ พื้นและสัน

มีความหนาของพื้นชั้นในไม่น้อยกว่า ๑.๐ มิลลิเมตร ความหนาของพื้นไม่รวมดอกต้องไม่น้อยกว่า ๒.๕ มิลลิเมตร ความหนาของสันไม่รวมดอกต้องไม่น้อยกว่า ๓.๕ มิลลิเมตร พร้อมคุณลักษณะดังต่อไปนี้

- ความหนาแน่นสัมพัทธ์ ไม่เกิน ๑.๓ สำหรับวัสดุที่ทำจากยาง และไม่เกิน ๑.๒๒ สำหรับวัสดุที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์

- ความแข็ง ๔๕ - ๖๕ IRHD สำหรับวัสดุที่ทำจากยาง และ ๓๕ - ๓๖ สำหรับวัสดุที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์

- ความต้านทานแรงดึงขาด ไม่น้อยกว่า ๘.๕ MPa สำหรับวัสดุที่ทำจากยาง และไม่น้อยกว่า ๖.๕ MPa สำหรับวัสดุที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์

- ความทนทานต่อการพียงอ ไม่น้อยกว่า ๗๕,๐๐๐ รอบ สำหรับวัสดุที่ทำจากยาง และไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ รอบ สำหรับวัสดุที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์

๔.๑.๒.๓ ผ้าหุ้มขอบ มีความกว้างใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร และทนแรงดึงขาดได้ไม่น้อยกว่า ๕ นิวตัน พร้อมคุณลักษณะดังนี้

- ทนต่อแรงดึงขาดของด้ายเย็บทรงส่วนบน
- ทนต่อแรงดึงขาดเชือกกรองเท้า
- ทนต่อการกัดกร่อนของหัวเข็มขัดโลหะหรือกระดุมโลหะ
- การติดแน่นกับพื้นรองเท้ากับส่วนทรงบนเป็นไปตามมาตรฐาน

๔.๒ ถุงเท้านักเรียน มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- เส้นด้ายผลิตจากในล่อน ๑๐๐% ทำให้เส้นด้ายนุ่ม สวมใส่สบาย
- เส้นยามีคุณภาพทำให้มีความยืดหยุ่นดีสวมใส่สบายกระชับเท้า
- ถุงเท้าประกอบด้วย ๓ แบบ แบบลอนเล็ก สีขาว สีน้ำตาล, แบบลอนใหญ่ สีขาว,

แบบลูกฟูก สีขาว น้ำตาล

๔.๓. ราคาากลางรองเท้าและถุงเท้า

๔.๓.๑ รองเท้านักเรียนชาย ผ้าใบสีน้ำตาล

- ขนาดเบอร์ ๒๕ - ๓๐ ราคา ๒๘๔ บาท
- ขนาดเบอร์ ๓๑ - ๓๓ ราคา ๒๙๔ บาท
- ขนาดเบอร์ ๓๔ - ๔๙ ราคา ๓๑๔ บาท

๔.๓.๒ รองเท้านักเรียนหญิง หนังเทียมสีดำ

- ขนาดเบอร์ ๒๕ - ๓๐ ราคา ๒๗๙ บาท
- ขนาดเบอร์ ๓๑ - ๓๓ ราคา ๒๘๙ บาท
- ขนาดเบอร์ ๓๔ - ๔๙ ราคา ๒๙๙ บาท

๔.๓.๓ ถุงเท้านักเรียนชาย สีน้ำตาลแบบลอนเล็ก และถุงเท้านักเรียนหญิง

สีขาวแบบลูกฟูก

- ขนาดเบอร์ S ราคา ๔๑ บาท
- ขนาดเบอร์ M ราคา ๔๓ บาท
- ขนาดเบอร์ Free Size ราคา ๔๕ บาท

๕. สมุดนักเรียน มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๕.๑ เป็นสมุดปกแข็ง ปกพิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ตมันไม่น้อยกว่า ๒๑๐ แกรม เนื้อในพิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์ไม่น้อยกว่า ๖๐ แกรม มีความหนาไม่น้อยกว่า ๘๐ แผ่น ในแต่ละหน้ากระดาษมีการพิมพ์เส้นเพื่อเป็นเส้นบรรทัดในการเขียน

ราคากลางเล่มละ ๒๓.-บาท (-ยี่สิบสามบาทถ้วน-)

๕.๒ เป็นสมุดปกอ่อน ปกพิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ตมันไม่น้อยกว่า ๒๑๐ กรัม เนื้อในพิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์ไม่น้อยกว่า ๖๐ กรัม มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔๐ แผ่น ในแต่ละหน้ากระดาษมีการพิมพ์เส้นเพื่อเป็นเส้นบรรทัดในการเขียน

ราคากลางเล่มละ ๑๓.๙๐.- บาท (-สิบสามบาทเก้าสิบสตางค์-)

## ๖. ชุดหนังสือเข้าห้องสมุด มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

### ๖.๑ ระดับมัธยมศึกษา ประกอบด้วย

๖.๑.๑ ประเภทหนังสือค้นคว้าอ้างอิง เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าอ้างอิง เรื่องราวต่าง ๆ ที่ต้องการจะทราบเฉพาะ หรือ ติดตามตอนใดตอนหนึ่ง ไม่ต้องติดตามจนจบ

๖.๑.๒ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ สังคม ศาสนา และวัฒนธรรม เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อให้ได้สาระการเรียนรู้ในด้านของสังคม ศาสนา และวัฒนธรรมของไทยและประเทศอื่น ๆ

๖.๑.๓.ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ ศิลปะ เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ การสอนเริ่มต้น และเป็นพื้นฐานสำคัญในการวาดภาพ มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาอย่างแม่นยำ ศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทักษะงานศิลปะ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

๖.๑.๔ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ ภาษาดังประเทศ เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อพัฒนาทักษะทางภาษาตามแนวคิดความสมดุลภาษา วิธีการเรียนการสอนภาษาแนวธรรมชาติ หลักภาษาอังกฤษง่าย ๆ ที่จำเป็นต่อชีวิตประจำวัน เพื่อฝึกทักษะพื้นฐานทางภาษา การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน

๖.๑.๕ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์ เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติม เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ด้านระบบนิเวศ การจัดการสิ่งแวดล้อม ผลงานการทดลองเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์

๖.๑.๖ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์ เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติม เพื่อพัฒนาและหาประสิทธิภาพของการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่องจำนวน และตัวเลข ระบบสมการ การบวก ลบ คูณ หาร การเตรียมพร้อมก่อนการสอบวิชาคณิตศาสตร์

๖.๑.๗ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ การงานอาชีพและเทคโนโลยี เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อนำกระบวนการทำงานและการจัดการอย่างเป็นระบบ พัฒนาความคิดสร้างสรรค์ มีทักษะการออกแบบงานโดยใช้กระบวนการเทคโนโลยี เน้นใช้ทรัพยากรธรรมชาติ การแปรรูป การถนอมอาหาร

๖.๑.๘ ประเภทหนังสือทั่วไป เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเลือกหนังสืออ่านให้ได้ประโยชน์สูงสุดแก่การอ่าน มีคุณค่าดีในทุกด้าน เป็นหนังสืออ่านได้ทุกเพศวัย มีการยอมรับศึกษาสืบทอดกันมาทุกยุคทุกสมัย

### ๖.๑.๙ ประเภทสื่อเสริมพัฒนาการอ่านอย่างเป็นระบบ

- ระบบการอ่านที่มีระดับความง่าย-ยากและสนับสนุนและเสริมทักษะการเรียนรู้และการทำงานด้วยตัวเอง
- ประกอบไปด้วยเนื้อเรื่องต่างๆ ในหลากหลายหัวข้อ เช่น ประวัติศาสตร์ วิทยาศาสตร์ กีฬา และเทคโนโลยี รวมถึงประวัติบุคคลที่น่าสนใจ เป็นต้นโดยมีเนื้อเรื่องให้อ่านมากกว่า ๔๐๐ เรื่อง

- เนื้อเรื่องที่มีในชุดที่อยู่ในชุดของ Power Builders Cards ส่วนคำกรรมาอย่างดี ทั้งที่แต่งขึ้น หรือเรื่องจริง พร้อมรูปภาพหรือรูปถ่ายที่สอดคล้องกัน พร้อมแบบฝึกหัดท้ายเรื่อง และเฉลยคำตอบให้เพื่อเป็นการประเมินความเข้าใจจากการอ่านผ่าน Answer Key Cards ที่แนบไว้อย่างชัดเจน โดยนักเรียนสามารถตรวจเช็คคำตอบของเนื้อเรื่องที่ได้อ่านไปได้
- เป็นเนื้อเรื่องเสริมในชุด Skill Builder Cards ที่เน้นการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้าใจเบื้องต้นในการอ่านที่ต้องใช้ทักษะ การทำความเข้าใจ รวมทั้งไวยากรณ์ และคำศัพท์ พร้อมแบบฝึกหัดท้ายเรื่อง และเฉลยคำตอบผ่าน Answer Key Cards เพื่อเป็นการประเมินความเข้าใจจากทักษะที่ใช้ในการอ่านมากกว่า 250 เรื่อง
- เป็นเนื้อเรื่องเสริมที่ใช้ประเมินการอ่านแบบมีเวลา Rate Builder Cards จำกัด มากกว่า ๔๐๐ เรื่อง เพื่อเสริมและพัฒนาการอ่านเนื้อเรื่องพร้อมทำความเข้าใจได้ภายในเวลาที่กำหนด พร้อมแบบฝึกหัดท้ายเรื่อง และเฉลยคำตอบเพื่อเป็นการประเมินความเข้าใจจากทักษะที่ใช้ในการอ่านภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ผ่าน Answer Key Cards
- ช่วยพัฒนาการอ่านเอาเรื่อง (comprehension) เสริมการเรียนรู้คำศัพท์ พร้อมวิเคราะห์คำศัพท์ ด้วยแบบฝึกหัดการเรียนรู้เกี่ยวกับคำต่างๆ
- มีการแบ่งระดับเนื้อเรื่องตามความง่าย-ยากภายในชุดอย่างชัดเจนจากการใช้รหัสสี (color codes) หรือหมายเลขกำกับไว้
- มีแบบทดสอบก่อนการเริ่มอ่าน เพื่อวิเคราะห์และจัดกลุ่มนักเรียนให้อยู่ตามระดับรหัสสี (color codes) ของระบบการอ่านที่เหมาะสมกับความสามารถ และพัฒนาการของผู้อ่าน
- สนับสนุนการเรียนรู้ด้วยตัวเอง ผ่านระบบการอ่านตามขั้นตอนต่างๆ ที่ถูกออกแบบและวิจัย พัฒนาอย่างดี
- มีสมุดบันทึกสำหรับนักเรียน โดยสามารถเก็บบันทึกการอ่านต่างๆ ของนักเรียนแต่ละคนโดยละเอียดในทุกๆ ระดับ เช่น แผ่นเนื้อเรื่องที่อ่าน เฉลยที่ใช้งาน พร้อมเก็บข้อมูลคำตอบต่างๆ ในแต่ละส่วนของการตอบคำถามหลังจากการอ่าน ไม่ว่าจะเป็นการอ่านเอาเรื่อง (comprehension) เสริมการเรียนรู้คำศัพท์ พร้อมวิเคราะห์ คำศัพท์ จากเรื่องที่ได้อ่านพร้อมการประเมินผลการอ่านโดยรวมว่าเป็นอย่างไร และการวางแผนการอ่านว่าจะทำให้ดีกว่าในครั้งต่อไปอย่างไรโดยตัวผู้อ่านเอง
- มีเนื้อเรื่องเริ่มต้น สำหรับผู้อ่านเพื่อการเตรียมตัวก่อนการเรียนรู้การอ่านอย่างเป็นระบบ พร้อมเฉลยคำตอบท้ายเล่ม
- มีบทเรียนที่นำเสนอกลยุทธ์ที่เป็นประโยชน์ต่อการอ่าน โดยสอดแทรกเทคนิคการอ่าน เพื่อให้การอ่าน มีประสิทธิภาพ
- มีตารางสรุปแสดงความก้าวหน้าและพัฒนาการด้านการอ่านของนักเรียนในแต่ละระดับสี ที่ผู้อ่านสามารถลงบันทึกไว้ได้
- มีโปรแกรมสื่อมัลติมีเดียเสริมเพื่อช่วยในการเก็บบันทึกคำตอบต่างๆ ของผู้อ่านแต่ละคนในชั้นเรียน ผ่านการทำแบบฝึกหัดจากหน้าจอโปรแกรม การบันทึกผลคะแนนของนักเรียนแต่ละคนได้ พร้อมระบบการจัดการ ที่ครูสามารถสร้างฐานข้อมูลห้องเรียน และนักเรียนบนคอมพิวเตอร์ได้

- มีหนังสือแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย

๖.๒ ระดับขยายโอกาส ประกอบด้วย

๖.๒.๑ ประเภทหนังสือค้นคว้าอ้างอิง เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าอ้างอิง เรื่องราวต่าง ๆ ที่ต้องการจะทราบเฉพาะ หรือ ติดตามตอนใดตอนหนึ่ง ไม่ต้องติดตามจนจบ

๖.๒.๓ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ สังคม ศาสนา และวัฒนธรรม เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อให้ได้สาระการเรียนรู้ในด้านของสังคม ศาสนา และวัฒนธรรมของไทยและประเทศอื่น ๆ

๖.๒.๓ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ ภาษาไทย เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อให้ได้รับความรู้ในด้านการใช้หลักภาษาไทย วรรณคดีไทย สาระสังเขป ความบันเทิงและสารคดีเพื่อให้ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

๖.๒.๔ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ ภาษาต่างประเทศ เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อพัฒนาทักษะทางภาษาตามแนวคิดความสมดุลภาษา วิธีการเรียน การสอนภาษาแนวธรรมชาติ หลักภาษาอังกฤษง่าย ๆ ที่จำเป็นต่อชีวิตประจำวัน เพื่อฝึกทักษะพื้นฐานทาง ภาษา การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน

๖.๒.๕ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ ศิลปะ เป็นหนังสือ ที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ การสอนเริ่มต้น และ เป็นพื้นฐานสำคัญในการวาดภาพ มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาอย่างแม่นยำ ศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทักษะ งานศิลปะ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

๖.๒.๖ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์ เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติม เพื่อพัฒนาและหาประสิทธิภาพของการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง จำนวน และตัวเลข ระบบสมการ การบวก ลบ คูณ หาร การเตรียมพร้อมก่อนการสอบวิชาคณิตศาสตร์

๖.๒.๗ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ การงานอาชีพและเทคโนโลยี เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อเน้นกระบวนการทำงานและการจัดการอย่างเป็นระบบ พัฒนาความคิดสร้างสรรค์ มีทักษะการออกแบบงานโดยใช้กระบวนการเทคโนโลยี เน้นใช้ทรัพยากรธรรมชาติ การแปรรูป การถนอมอาหาร

๖.๒.๘ ประเภทหนังสือสำหรับเด็ก เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติม เพื่อให้เด็กได้อ่านส่วนประกอบต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับความรู้และวัยของเด็ก ที่มุ่งให้ความรู้ความเพลิดเพลิน เพื่อเพิ่มพูนความสามารถในการอ่าน สร้างจินตนาการและความคิดสร้างสรรค์

๖.๒.๙ ประเภทหนังสือทั่วไป เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเลือกหนังสืออ่านให้ได้ประโยชน์สูงสุดแก่การอ่าน มีคุณค่าดีในทุกด้าน เป็นหนังสืออ่านได้ทุกเพศวัย มีการยอมรับศึกษาสืบทอดกันมาทุกยุคทุกสมัย

๖.๓ ระดับประถมศึกษา ประกอบด้วย

๖.๓.๑ ประเภทหนังสือค้นคว้าอ้างอิง เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าอ้างอิง เรื่องราวต่าง ๆ ที่ต้องการจะทราบเฉพาะ หรือ ติดตามตอนใดตอนหนึ่ง ไม่ต้องติดตามจนจบ

๖.๒.๒ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ สังคม ศาสนา และวัฒนธรรม เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อให้ได้สาระการเรียนรู้ในด้านของสังคม ศาสนา และวัฒนธรรมของไทยและประเทศอื่น ๆ

๖.๒.๓ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ ภาษาไทย เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อให้ได้รับความรู้ในด้านการใช้หลักภาษาไทย วรรณคดีไทย สารสังเขป ความบันเทิงและสารคดีเพื่อให้ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

๖.๒.๔ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ ภาษาต่างประเทศ เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อพัฒนาทักษะทางภาษาตามแนวคิดความสมดุลภาษา วิธีการเรียน การสอนภาษาแนวธรรมชาติ หลักภาษาอังกฤษง่าย ๆ ที่จำเป็นต่อชีวิตประจำวัน เพื่อฝึกทักษะพื้นฐานทาง ภาษา การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน

๖.๒.๕ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ ศิลปะ เป็นหนังสือ ที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ การสอนเริ่มต้น และ เป็นพื้นฐานสำคัญในการวาดภาพ มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาอย่างแม่นยำ ศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทักษะ งานศิลปะ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

๖.๒.๖ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์ เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติม เพื่อพัฒนาและหาประสิทธิภาพของการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง จำนวน และตัวเลข ระบบสมการ การบวก ลบ คูณ หาร การเตรียมพร้อมก่อนการสอบวิชาคณิตศาสตร์

๖.๒.๗ ประเภทหนังสืออ่านเพิ่มเติม ส่งเสริมการอ่าน กลุ่มสาระฯ การงานอาชีพและเทคโนโลยี เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเพื่อนำกระบวนการทำงานและการจัดการอย่างเป็นระบบ พัฒนาความคิดสร้างสรรค์ มีทักษะการออกแบบงานโดยใช้กระบวนการเทคโนโลยี เน้นใช้ทรัพยากรธรรมชาติ การแปรรูป การถนอมอาหาร

๖.๒.๘ ประเภทหนังสือสำหรับเด็ก เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติม เพื่อให้เด็กได้อ่านส่วนประกอบต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับความรู้และวัยของเด็ก ที่มุ่งให้ความรู้ความเพลิดเพลิน เพื่อเพิ่มพูนความสามารถในการอ่าน สร้างจินตนาการและความคิดสร้างสรรค์

๖.๒.๙ ประเภทหนังสือทั่วไป เป็นหนังสือที่ใช้ค้นคว้าหรืออ่านเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเลือกหนังสืออ่านให้ได้ประโยชน์สูงสุดแก่การอ่าน มีคุณค่าดีในทุกด้าน เป็นหนังสืออ่านได้ทุกเพศวัย มีการยอมรับศึกษาสืบทอดกันมาทุกยุคทุกสมัย

๖.๒.๑๐ ประเภทสื่อเสริมพัฒนาการอ่านอย่างเป็นระบบ (ระดับประถมและขยายโอกาส)

- ระบบการอ่านที่มีระดับความง่าย-ยากและสนับสนุนและเสริมทักษะการเรียนรู้และการทำงานด้วยตัวเอง
- ประกอบไปด้วยเนื้อเรื่องต่างๆ ในหลากหลายหัวข้อ เช่น ประวัติศาสตร์ วิทยาศาสตร์ กีฬา และเทคโนโลยี เป็นต้นโดยมีเนื้อเรื่องให้อ่านมากกว่า ๔๐๐ เรื่อง
- เนื้อเรื่องที่มีในชุดที่อยู่ในชุดของ Power Builders Cards ล้วนคัดสรรมาอย่างดี ทั้งที่แต่งขึ้น หรือเรื่องจริง พร้อมรูปภาพหรือรูปถ่ายที่สอดคล้องกัน พร้อมแบบฝึกหัดท้ายเรื่องเพื่อเป็นการประเมินความเข้าใจจากการอ่าน
- มีแผ่นเฉลย Answer Key Cards ที่แยกไว้อย่างชัดเจน โดยนักเรียนสามารถตรวจเช็คคำตอบของเนื้อเรื่องที่ได้อ่านไปได้
- ช่วยพัฒนาการอ่านเอาเรื่อง (comprehension) เสริมการเรียนรู้คำศัพท์ พร้อมวิเคราะห์คำศัพท์ ด้วยแบบฝึกหัดการเรียนรู้เกี่ยวกับคำต่างๆ

- มีการแบ่งระดับเนื้อเรื่องตามความง่าย-ยากภายในชุดอย่างชัดเจนจากการใช้รหัสสี (color codes) หรือหมายเลขกำกับไว้
  - มีแบบทดสอบก่อนการเริ่มอ่าน เพื่อวิเคราะห์และจัดกลุ่มนักเรียนให้อยู่ตามระดับรหัสสี (color codes) ของระบบการอ่านที่เหมาะสมกับความสามารถและพัฒนาการของผู้อ่าน
  - มีคู่มือครูสำหรับการใช้งานสื่อเสริมพัฒนาการอ่านอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมคำอธิบายโดยละเอียดอย่างเป็นลำดับขั้นตอน
  - มีสมุดบันทึกสำหรับนักเรียน โดยสามารถเก็บบันทึกการอ่านต่างๆ ของนักเรียนแต่ละคนโดยละเอียดในทุกๆ ระดับ เช่น แผ่นเนื้อเรื่องที่อ่าน เฉลยที่ใช้งาน พร้อมเก็บข้อมูลคำตอบต่างๆ ในแต่ละส่วนของการตอบคำถามหลังจากการอ่านไม่ว่าจะเป็นการอ่านเอาเรื่อง (comprehension) เสริมการเรียนรู้คำศัพท์ พร้อมวิเคราะห์คำศัพท์ จากเรื่องที่ได้อ่าน
  - มีเนื้อเรื่องเริ่มต้น สำหรับแต่ละระดับที่นักเรียนสามารถอ่าน และตอบคำถามเพื่อความเข้าใจ เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้นักเรียนก่อนเริ่มอ่านเนื้อเรื่องในแต่ละระดับสีที่อยู่ พร้อมเฉลยคำตอบท้ายเล่ม
  - มีบทเรียนที่นำเสนอกลยุทธ์ที่เป็นประโยชน์ต่อการอ่าน โดยสอดแทรกเทคนิคการอ่าน เพื่อให้การอ่านมีประสิทธิภาพ
  - มีตารางสรุปแสดงความก้าวหน้าและพัฒนาการด้านการอ่านของนักเรียนในแต่ละระดับสี ที่ผู้อ่านสามารถลงบันทึกไว้ได้
  - สนับสนุนการเรียนรู้ด้วยตัวเอง ผ่านระบบการอ่านตามขั้นตอนต่างๆ ที่ถูกออกแบบและวิจัย พัฒนาอย่างดี
  - มีโปรแกรมสื่อมัลติมีเดียเสริมเพื่อช่วยในการเก็บบันทึกคำตอบต่างๆ ของผู้อ่านแต่ละคนในชั้นเรียน ผ่านการทำแบบฝึกหัดจากหน้าจอโปรแกรมการบันทึกผลคะแนนของนักเรียนแต่ละคนได้ พร้อมระบบการจัดการ ที่ครูสามารถสร้างฐานข้อมูลห้องเรียน และนักเรียนบนคอมพิวเตอร์ได้
  - มีหนังสือแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย
- (ราคากลางรายละเอียดเอกสารแนบท้ายหมายเลข ๒)

๗. สมุดบันทึกการอ่านและสมุดบันทึกความดี มีคุณลักษณะดังนี้

๗.๑ สมุดบันทึกการอ่านระดับมัธยมศึกษา มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นสมุดปกแข็ง ปกพิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ตการ์ด ๙๐ แกรม พิมพ์ ๔ สี ประกอบไปด้วย
- รูปภาพธงชาติประเทศสมาชิกอาเซียน
- เนื้อในพิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์ไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม พิมพ์ ๑ สี
- มีความหนา ไม่น้อยกว่า ๘๔ แผ่น
- รูปเล่มมีขนาดเป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัสขนาด ๒๐ x ๒๐ เซนติเมตร
- ในแต่ละหน้ากระดาษ มีการพิมพ์เป็นตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ
- ในแต่ละหน้ากระดาษมีการพิมพ์หัวข้อและเส้นบรรทัดในการบันทึก
- เนื้อหาด้านใน มีใบงาน ใบความรู้ แบบบันทึก และแบบประเมินสำหรับระดับมัธยมศึกษา
- ราคากลางเล่มละ ๖๕.-บาท (-หกลสิบห้าบาทถ้วน-)

๗.๒ สมุดบันทึกความดีระดับมัธยมศึกษา มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นสมุดปกแข็ง ปกพิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ตการ์ด ๙๐ แกรม พิมพ์ ๔ สี
- เนื้อในพิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์ไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม พิมพ์ ๑ สี
- มีความหนาไม่น้อยกว่า ๘๔ แผ่น รูปเล่มมีขนาดเป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัสขนาด ๒๐ x ๒๐ เซนติเมตร
- ในแต่ละหน้ากระดาษ มีการพิมพ์เป็นตัวอักษรภาษาไทย และภาษาอังกฤษ
- ในแต่ละหน้ากระดาษมีการพิมพ์หัวข้อ และเส้นบรรทัด ในการบันทึกเพื่อให้นักเรียน

บันทึกความดี ๔ ประเภท ได้แก่ บันทึกความดีต่อตนเอง บันทึกความดีต่อครอบครัว บันทึกความดีต่อโรงเรียน และบันทึกความดีต่อสังคม

- ราคากลางเล่มละ ๖๕.-บาท (-หกลีบห้าบาทถ้วน-)

๗.๓ สมุดบันทึกการอ่านระดับประถมศึกษา มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นสมุดปกแข็ง ปกพิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ตการ์ด ๙๐ แกรม พิมพ์ ๔ สี ประกอบ

ไปด้วยรูปภาพธงชาติประเทศสมาชิกอาเซียน

- เนื้อในพิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์ไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม พิมพ์ 1 สี
- มีความหนา ไม่น้อยกว่า ๖๐ แผ่น
- รูปเล่มมีขนาดตัด ๙ กว้าง ๗.๕ นิ้ว ยาว ๑๐ นิ้ว
- ในแต่ละหน้ากระดาษ มีการพิมพ์เป็นตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ
- ในแต่ละหน้ากระดาษมีการพิมพ์หัวข้อและเส้นบรรทัดในการบันทึก
- เนื้อหาด้านใน มีใบงาน ใบความรู้ แบบบันทึก และแบบประเมินระดับประถมศึกษา
- ราคากลางเล่มละ ๕๕.-บาท (-ห้าสิบห้าบาทถ้วน-)

๗.๔ สมุดบันทึกความดีระดับประถมศึกษา มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นสมุดปกแข็ง ปกพิมพ์ด้วยกระดาษอาร์ตการ์ด ๙๐ แกรม พิมพ์ ๔ สี ประกอบ

ไปด้วยรูปภาพธงชาติประเทศสมาชิกอาเซียน

- เนื้อในพิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์ไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม พิมพ์ ๑ สี
- มีความหนา ไม่น้อยกว่า ๖๐ แผ่น
- รูปเล่มมีขนาดตัด ๙ กว้าง ๗.๕ นิ้ว ยาว ๑๐ นิ้ว
- ในแต่ละหน้ากระดาษ มีการพิมพ์เป็นตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ
- ในแต่ละหน้ากระดาษมีการพิมพ์หัวข้อ และเส้นบรรทัด ในการบันทึกเพื่อให้นักเรียน

บันทึกความดี 4 ประเภท ได้แก่ บันทึกความดีต่อตนเอง บันทึกความดีต่อครอบครัว บันทึกความดีต่อโรงเรียน และบันทึกความดีต่อสังคม

- ราคากลางเล่มละ ๕๕.-บาท (-ห้าสิบห้าบาทถ้วน-)

รายชื่อโรงเรียนที่ได้รับเครื่องแต่งกายนักเรียน เครื่องเขียน หนังสือและแบบเรียนเสริมทักษะ  
ให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑  
จำนวน ๑๙ โรงเรียน

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| ๑. โรงเรียนบ้านหนองเสี้ยว         | อำเภอ หนองสองห้อง  |
| ๒. โรงเรียนคูขาด(สถิตย์อุปถัมภ์)  | อำเภอ พล           |
| ๓. โรงเรียนเมืองพลพิทยาคม         | อำเภอ พล           |
| ๔. โรงเรียนโนนโพธิ์ศรีพิทยาคม     | อำเภอ ชำสูง        |
| ๕. โรงเรียนชำสูงพิทยาคม           | อำเภอ ชำสูง        |
| ๖. โรงเรียนมัธยมหนองเขียด         | อำเภอ ชุมแพ        |
| ๗. โรงเรียนโนนหันวิทยายน          | อำเภอ ชุมแพ        |
| ๘. โรงเรียนพระธาตุขามแก่นพิทยาลัย | อำเภอ น้ำพอง       |
| ๙. โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์        | อำเภอ น้ำพอง       |
| ๑๐. โรงเรียนโคกสูงประชาสรรค์      | อำเภอ น้ำพอง       |
| ๑๑. โรงเรียนนาจ้ววิทยาสรรค์       | อำเภอ เขาสามกวาง   |
| ๑๒. โรงเรียนชัยสมบูรณ์พิทยาลัย    | อำเภอ โคกโพธิ์ชัย  |
| ๑๓. โรงเรียนพระยืนวิทยาคาร        | อำเภอ พระยืน       |
| ๑๔. โรงเรียนพุดพิทยาคม            | อำเภอ อุดรรัตน์    |
| ๑๕. โรงเรียนศรีเสมาวิทยาเสริม     | อำเภอ ผา่ง         |
| ๑๖. โรงเรียนสีชมพูศึกษา           | อำเภอ สีชมพู       |
| ๑๗. โรงเรียนพิศาลพัฒน์วิทยา       | อำเภอ เมืองขอนแก่น |
| ๑๘. โรงเรียนหนองโนประชาสรรค์      | อำเภอ กระนวน       |
| ๑๙. โรงเรียนแท่นศิลาพิทยศึกษา     | อำเภอ ขนบถ         |