



## ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารครีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคากันรึนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๘๗,๔๗ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยเก้าสิบเก้าบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันที่นิ่งๆ ของเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด  
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕  
๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่  
นเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่  
๑๖๔๗๒๖๙๕ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่  
๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๘ ถึง ๐๙ กันยายน ๒๕๖๘ ที่เว็บไซต์ [www.aprourement.go.th](http://www.aprourement.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายประเสริฐ ทองแท่นไทย)

## นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

บล๊อคเทกบาล.	<input type="text"/>
ผอ.กองเพลี่ยฯ	<input type="text"/>
หน.ฝ่าย	<input type="text"/>
หน.กลุ่มงาน	<input type="text"/> <i>Maww</i>
ผู้พิพากษา	<input type="text"/> <i>J. OM</i>



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
เลขที่ ๑๖๔/๒๕๖๗

การจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่  
ตามประกาศ เทศบาลนครขอนแก่น  
ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๗

เทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลนครขอนแก่น" มีความประสงค์จะ<sup>จะ</sup>  
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะน้ำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
- (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
- (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๑) บัญชีเอกสารสวนที่ ๑
- (๒) บัญชีเอกสารสวนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคาภาระงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน

ประเทศไทย

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๖ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย  
๒.๗ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ  
๒.๘ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๙ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุญชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๑๐ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๑๑ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว  
๒.๑๒ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๑๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีความลับ หรือความลับกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งมีความลับกัน เช่นเดียวกัน

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคุณสมบูรณ์ โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครขอนแก่น เชื่อถือ

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตาม ศัยญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๓) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้ เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๔) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้ เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือ มอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลลูกค้าทั่วไปในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

### ๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จำกผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สิน สุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอตนยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๕๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย

หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาบอร์ง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมด้าที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่าคงบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาบอร์ง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน

๔. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมด้าที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๕. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๔ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐบาลในประเทศไทย

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติэмancipate พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้เขียนทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๕.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (๗) และ (๘) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการขายสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมด้า เช่น จ้าง พนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ จดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณฑ์สนธิ บัญชีรายรับหุ้นส่วนจำกัด หรือคณะกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้อีโสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่น สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่าง ประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วย หนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อน ไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดง ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดย นิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนออนันนั้นอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ กว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๘๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ซึ่งการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกรอบหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัณฑ์ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อปรับปรุงเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาที่ได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่ ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัณฑ์ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อปรับปรุงเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัณฑ์ตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อปรับปรุงเงินทุนที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาที่ได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่ ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

- (๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี) (ถ้ามี)
- (๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี) (ถ้ามี)
- (๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง
- (๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบใน ข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้อง กรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดย ไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบ เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ ราคาเดียว โดยเสนอราคาร่วม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูก

ต้อง หันนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกับหักตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคามาแน่นอยกว่า ๑๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคานี้ต้นได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๘๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบความถูกต้องของสัญญา แบบรูปและรายละเอียด และขอบเขตของงานฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาก่อน เนื่องจากสิ่งที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคาก่อสร้าง จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาก่อสร้าง โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคานี้รูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาก่อสร้างที่แก้เทศบาลครองแก่น ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาก่อสร้างจะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาก่อสร้างที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลครองแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่ เทศบาลครองแก่น จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลครองแก่น

**๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้**

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(๒) ราคานี้เสนอจะต้องเป็นราคาน้ำหนึ่ง รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้  
(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

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

**๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหลือที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญามิได้เกิน ๖๐ วัน**

**๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามิอาจมิได้เกิน ๘๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา**

**๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา**

**๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา**

**๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ**

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาจาก ราคารวม

**๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครขอนแก่นกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น**

**๕.๔ เทศบาลนครขอนแก่นส่วนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในการยื่นต่อไปนี้**

**(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์**

**(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร**

ประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกราคาก่อกรณีที่ไม่ได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาพลา หรือเทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครขอนแก่นทรงไว้วางใจที่จะไม่รับราคาน้ำ准ราคาได้ หรือราคาที่เสนอหั้งหนักกีด้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกราคาก่อกรณีโดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยกีด้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลนครขอนแก่นเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้ง เทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณายกเลิกการประกราคาก่อกรณีและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกราคาก่อกรณีได้ คณะกรรมการพิจารณาพลา หรือเทศบาลนคร ขอนแก่น จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออนันนี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกราคาก่อกรณีให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคากองผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครขอนแก่น

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการประกราคาก่อกรณีที่ไม่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่า กระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคากลางกว่าราคาน้ำ准ราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคากลางกว่าราคาน้ำ准ราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามาเงิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคากลางตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี วงเงินสัญญาส่วนตัวเป็นภาระกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช้ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครขอนแก่น ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลนครขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### ๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนลั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftทั้งวันที่ที่ใช้เช็คหรือ draftนั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายใต้กฎหมายไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

### ๖.๕ พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใต้เงื่อนไขที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พนักงานของผู้ก่อจ้างแล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครขอนแก่น จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมาร่วมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๕ งวดดังนี้ งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๒.๒๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- ทำการติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย และเสร็จ

- ดำเนินงานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๐๐%
- ดำเนินงานพื้นปูกระเบื้องแกรนิตో ผิวด้าน ขนาด ๒๔"X๒๔" ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๐๐%
- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๑ แล้วเสร็จ
- งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๑ แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราอ้อยละ ๑๙.๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

ดังนี้

- ดำเนินงานขัดลอกพร้อมทาสีอะคริลิก ๑๐๐% ชนิดทาภายใน ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๕๐%
- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๒ แล้วเสร็จ
- งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๒ แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราอ้อยละ ๑๙.๘๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

ดังนี้

- ดำเนินงานขัดลอกพร้อมทาสีอะคริลิก ๑๐๐% ชนิดทาภายใน ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๒๐% ปริมาณงานรวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๐๐%
- ดำเนินงานขัดลอกพร้อมทาสีอะคริลิก ๑๐๐% ชนิดทาภายนอก ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๕๐%
- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๓ แล้วเสร็จ
- งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๓ แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐ วัน

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราอ้อยละ ๒๔.๒๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้าง

ได้ปฏิบัติงานดังนี้

- ดำเนินงานขัดลอกพร้อมทาสีน้ำมันชนิดทาไม้ ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๕๐% ปริมาณงานรวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๐๐%
- ดำเนินงานขัดลอกพร้อมทาสีน้ำมันชนิดทาไม้ ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๐๐%
- ดำเนินงานติดตั้งพัดลมระบายอากาศชนิดแขวนผนัง ขนาด ๑๘" ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๐๐%
- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างงวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) แล้วเสร็จ
- งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างงวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐ วัน

#### ๔. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประมวลราคาก่อสร้างและนิกส์ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๔.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ก่อนกำหนดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครขอนแก่น จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนอ้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๔.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๔.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตากว่าในอัตราอ้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๕. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใต้ระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อส่วนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

##### ๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากการเงินกองบประมาณ จากรายได้ของหน่วยงาน

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ เทศบาลนครขอนแก่นได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินกองบประมาณ จากรายได้ของหน่วยงาน

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามายกต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายกต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของยกต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนักก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายใต้กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครขอนแก่นจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครขอนแก่นส่วนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครขอนแก่น คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ฯ จากเทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้

(๑) เทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่ จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่วนว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนคร ขอนแก่น หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้ง ตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอ่มีความประสงค์ที่จะ อุทธรณ์ผลการประการผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

## ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณี ที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะกรรมการตีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตาม หนังสือสำนักเลขานธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครขอนแก่นได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทาง ราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

## ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้อง มีและ ใช้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันพัฒนาฝีมือ และแรงงาน หรือผู้มีคุณบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้ เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ใน แต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

**๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

เทศบาลนครขอนแก่น สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครขอนแก่น ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครขอนแก่น

๙๗ สิงหาคม ๒๕๖๘

## ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,200,000.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงอาคาร

5. ราคาก่อสร้างคำนวณ ณ วันที่ ๑ ส.ค. ๒๕๖๘ เงินเดือน 1,187,699.47 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5.(ก)

6.4 รายงาน ปร.5.(ช)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ทดสอบ วงศ์อษา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการสำนักซ่อม

7.2 วิศวกร เพื่องไธสงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ศุภวัตร นามคำ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกชำนาญการ

7.4 กมลศักดิ์ แก้วมาดาย กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.5 ศักดิ์สิทธิ์ รุปสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ทดสอบ วงศ์อษา

18 กรกฎาคม 2568 16:25:02

สำเนาถูกต้อง

  
(นางมัณฑา สมจิตต์กำไร)  
นางสาวชาคริตา รุ่งแตงกาญจน์

โครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่

สถาบันตั้ง

โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ อ.เมือง จ.ชลบุรี

เจ้าของโครงการ

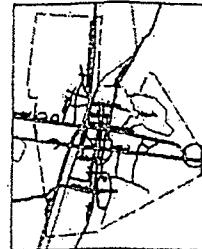
เทศบาลบดใหญ่



กส. 066/2568

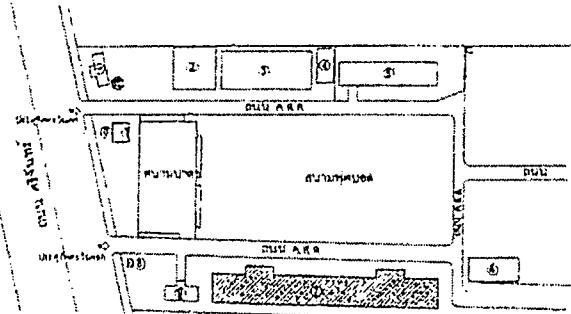
สำเนาถูกต้อง<sup>๔๙</sup>  
(นักเขียน พาก สมบัติกำไร)  
ที่ได้รับการยืนยันและอนุมัติ

## โครงการปรับปรุงอาคารครุภัณฑ์ โรงเรียนเทศบาลป้านหนองใหญ่



ดำเนินการต่อไปนี้ - ทำการประทับตราเอกสารศรีวัฒนาฯ ดังนี้

1. รือดอนกระเบื้องเติม (รือขัน)
  2. ปูกระเบื้องเกร็นติ์ผ้าด้าน ขนาด 24"x24" (ปูการชีเมนต์) พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 6.75 ตารางเมตร
  3. ท้าวสีอาคาร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 5,500 ตารางเมตร



ជំបូរិយន្តទេសចរណ៍លាសបានននងឱ្យក្នុង



พิเศษนี้ๆ

รายการประจักษ์แบบผู้ดูแลห้อง	
①	ผู้ดูแลห้อง
②	ผู้ดูแลห้องชั่วคราว
③	ผู้ดูแลห้อง
④	ผู้ดูแลห้อง
⑤	ผู้ดูแลห้อง
⑥	ผู้ดูแลห้อง
⑦	ผู้ดูแลห้อง
⑧	ผู้ดูแลห้อง
⑨	ผู้ดูแลห้อง
⑩	ผู้ดูแลห้อง
⑪	ผู้ดูแลห้อง
⑫	ผู้ดูแลห้อง
⑬	ผู้ดูแลห้อง
⑭	ผู้ดูแลห้อง

ଅମାବନ୍ତୁ



กิจกรรมทางการเมืองที่มีผลต่อสังคม เช่น การชุมนุม การประท้วง การเดินขบวน การเรียกร้อง การต่อต้าน ซึ่งเป็นการแสดงออกถึงความไม่พอใจต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ที่มองว่าเป็นการกดดัน หรือรุกรานต่อตน 他人 หรือสังคม

Wichtig: - für fiktive Wirtschaftssimulationen: Nutzung von [einfachen Ziffern](#). Realitätsnahe Wirtschaftssimulationen:

#### แผนภูมิการนำเสนอ

คำนักการชื่น  
เทศบาลนครขอนแก่น

អាមេរិកណ៍

ເຈັບ - ສ່ວນກາ	
ຄອມພັນກ	
ໄລຍກຕ	
ນະມ.ເທດນະພາ	

นายกรัฐมนตรี

บล็อกเกอร์  
นักเขียน  
นักพากย์

ແມນກົດລັງ  
ໃຊ້ກາກົມບໍ່ຈະກາກົມໃຫຍ່ໄດ້  
ໃຊ້ວິນຸ້ມກົດກຳໄດ້ວິນຸ້ມ

ນາມບັດເຊົາ	ພ່ານຕີ 1
ທີ່ 088 /2568	ກວມ 7 ພະນຸ
ກອງປະກາດ 2568	



អាមេរិក

1. นักช่างพบว่าปั๊มต้องใช้ประจุกอนในงานหาก ไม่ใช้หัวดูดกันท่อปั๊มเดียว กับหลักการทำงานที่ใช้ ทำให้การดูดตามกรองริบบิ้นติด ในกรณีที่หัวดูดถูกฝังอยู่ในดิน ไม่สามารถดูดได้ ให้เปลี่ยนหัวดูดเป็นหัวดูดแบบดูดตื้อ หรือหัวดูดแบบหัวดูดตื้อ ที่สามารถดูดตื้อได้

2. ให้บันทึกผลของการทดสอบรับรองโดยคีย์เก็บที่ได้รับในโครงการให้แก่ผู้รับผิดชอบ และส่งมาให้ มูลค่าความเสี่ยง ผู้รับผิดชอบ หรือ คณะกรรมการตรวจสอบทั้งหมด

## การเตรียมการทั่วไปก่อนห้องงานน้ำ (GENERAL PREPARATION)

1. คุณลักษณะทางอาชีวกรรม (WORKMANSHIP)
    - 1.1 ผู้เข้าร่วมต้องแสดงความรับผิดชอบ ที่มีความตั้งใจในการทำงานอย่างดีเยี่ยม ให้การรับงานของช่างหาก็จะต้องดีในคราวนี้ด้วยความตั้งใจและความรับผิดชอบ บริโภคหันหน้ารับฟังอย่างจริงจังในเวลาที่ได้รับมอบหมาย
    - 1.2 ในกรณีใดๆ ถ้าเกิดคนที่ให้สั่งงานซึ่งเป็นคนนอกสถานประกอบการมาดูงาน ให้ช่างหันหน้ารับฟังอย่างจริงจังในเวลาที่ได้รับมอบหมาย ไม่ใช่แค่ฟังแต่ต้องฟังด้วยความตั้งใจ การฟังให้เต็มที่ จึงจะได้รับการประเมินที่ดีที่สุด
  2. การเตรียมการก่อสร้างงานพาฟิฟ (SURFACE PREPARATION)
    - 2.1 ผู้เข้าร่วมต้องรับรู้และเข้าใจว่า งานที่ต้องดำเนินการนี้ต้องมีการตัดต่อและเชื่อมต่อ ไม่ว่าจะเป็นแบบ นิรภัย แบบ ก่อ เนื่อง แบบ หัก หรือแบบตัดต่อโดยอุปกรณ์ที่มีอยู่ในห้องเรียน ไม่ว่าจะเป็นแบบ แบบ ก่อ แบบ หัก แบบ ตัดต่อโดยอุปกรณ์ที่มีอยู่ในห้องเรียน
    - 2.2 ผู้เข้าร่วมต้องตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ก่อสร้าง ไม่ว่าจะเป็นแบบ ก่อ เนื่อง หัก ตัดต่อโดยอุปกรณ์ที่มีอยู่ในห้องเรียน ไม่ว่าจะเป็นแบบ ก่อ หัก ตัดต่อโดยอุปกรณ์ที่มีอยู่ในห้องเรียน
    - 2.3 ผู้เข้าร่วมต้องตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ก่อสร้าง ไม่ว่าจะเป็นแบบ ก่อ เนื่อง หัก ตัดต่อโดยอุปกรณ์ที่มีอยู่ในห้องเรียน ไม่ว่าจะเป็นแบบ ก่อ หัก ตัดต่อโดยอุปกรณ์ที่มีอยู่ในห้องเรียน
    - 2.4 การก่อสร้างต้องดูแลรักษาความสะอาด ไม่ว่าจะเป็นแบบ ก่อ เนื่อง หัก ตัดต่อโดยอุปกรณ์ที่มีอยู่ในห้องเรียน ไม่ว่าจะเป็นแบบ ก่อ หัก ตัดต่อโดยอุปกรณ์ที่มีอยู่ในห้องเรียน
  3. การตอกกระเบื้อง (CALMING)
    - 3.1 ห้องเรียนที่ต้องติดตั้งในในห้องเรียน SEALER หรือ WOOD FLOOR ต้องติดตั้งในร่อง หรือรอยบูรุง ไม่ใช่ติดตั้งบนพื้นห้องเรียน ไม่ใช่ติดตั้งบนพื้นห้องเรียน ไม่ใช่ติดตั้งบนพื้นห้องเรียน
    - 3.2 ห้องเรียนที่ต้องติดตั้งในห้องเรียน SEALER หรือ WOOD FLOOR ต้องติดตั้งในร่อง หรือรอยบูรุง ไม่ใช่ติดตั้งบนพื้นห้องเรียน ไม่ใช่ติดตั้งบนพื้นห้องเรียน ไม่ใช่ติดตั้งบนพื้นห้องเรียน
    - 3.3 ห้องเรียนที่ต้องติดตั้งในห้องเรียน SEALER หรือ WOOD FLOOR ต้องติดตั้งในร่อง หรือรอยบูรุง ไม่ใช่ติดตั้งบนพื้นห้องเรียน ไม่ใช่ติดตั้งบนพื้นห้องเรียน ไม่ใช่ติดตั้งบนพื้นห้องเรียน

## ການອະນຸມວັດທິນ ແລະ ອະນຸມວັດທິນຈາກທາງ



គិតថ្លែង នានា សីលី សិក្សាការណ៍ សេវាភាសាអង់គ្លេស និងភាសាអង់គ្លេស នៃខ្នាតខ្មែរ ។ (STEEL SURFACE)



### วิธีการทํางานศิริ (PAINTING METHOD)

- เครื่องมืออุปกรณ์ที่ใช้ในงาน漆工 (PAINTING EQUIPMENT).  
วิธีการทาสีทางหัวเย็บ หรือตอกกัน หรือทึบกาวร่อง ให้เป็นไปตามความเหมาะสม และความต้องการในการทาสี
  - การทำพื้นไม้ (WOOD SURFACE) กระเบนหิน (CONCRETE SURFACE) และเหล็ก (STEEL SURFACE) ถูกรายละเอียดมากของงาน漆工ที่ต้องการที่ทำให้กานที่ทำให้มาดี
  - การทำความสะอาด (CLEANING) การทำความสะอาดเรื่องคราบ ผู้ใช้เจ้าของต้องการทำความสะอาด เช่นการลอกคราบ กะซูดูมเป็นต้นที่ต้องๆ งานจะสะอาดเป็นอย่างดี ผลลัพธ์ที่ได้จะดีมาก



สำนักการซื้อขาย  
เทศบาลนครชุมชนแก่น

អាមេរិក

- ក្នុងអាជីវកម្មនៃប្រជាពលរដ្ឋនាមួយ ត្រូវបានគ្រប់គ្រងដោយសារតម្លៃ និងសារតម្លៃសាខាដែលបានបង្កើតឡើង
  - ក្នុងអាជីវកម្មនៃប្រជាពលរដ្ឋនាមួយ ត្រូវបានគ្រប់គ្រងដោយសារតម្លៃ និងសារតម្លៃសាខាដែលបានបង្កើតឡើង និងសារតម្លៃសាខាដែលបានបង្កើតឡើង និងសារតម្លៃសាខាដែលបានបង្កើតឡើង
  - ក្នុងអាជីវកម្មនៃប្រជាពលរដ្ឋនាមួយ ត្រូវបានគ្រប់គ្រងដោយសារតម្លៃ និងសារតម្លៃសាខាដែលបានបង្កើតឡើង និងសារតម្លៃសាខាដែលបានបង្កើតឡើង និងសារតម្លៃសាខាដែលបានបង្កើតឡើង

ବିଜ୍ଞାନ-ପରିଚୟ

122/56 32/

*[Signature]*

— 1 —

www.english-test.net

第二部分：社会文化语境下的语言学研究

บันทึกการสอน

John D. Clegg

## ປັດທະນາຄ

*—*

ପରମାଣୁ

## ນາຍກອທົມພາວ

卷之三

卷之三

ໃຈ່ງຕັບແລກທາງປົກເນັດອາໄຫຫວີ

ANSWER

ພັນຕິ 3

תג 7 מון

מגילה 2568

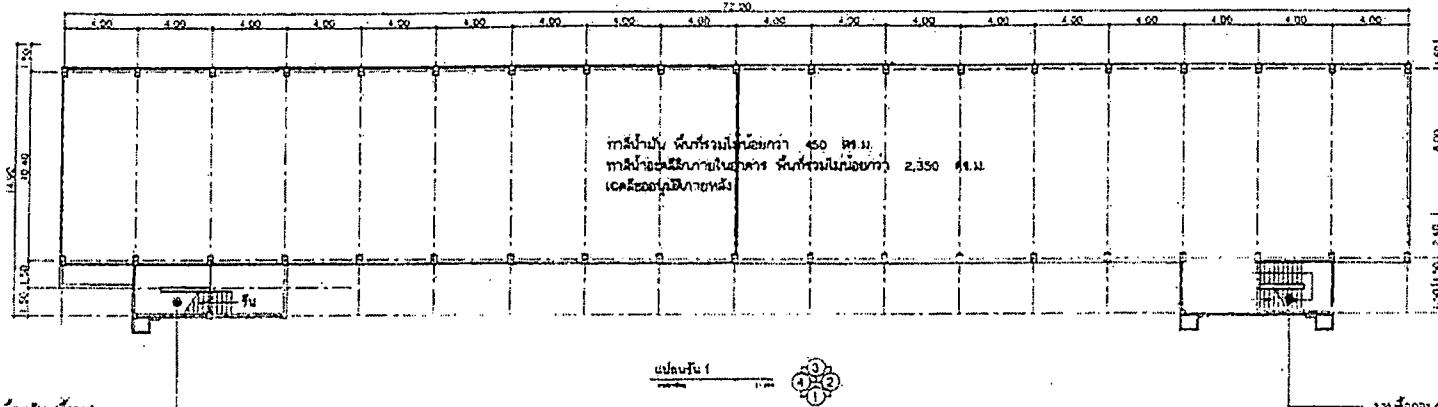




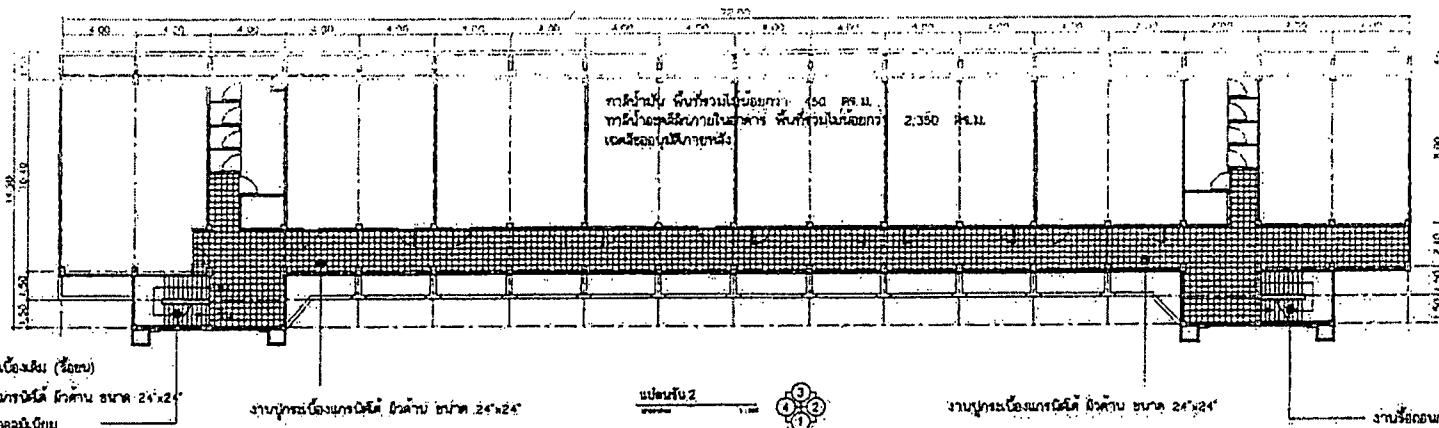
สำนักการซื้อขาย  
เทศบาลนครชลบุรี

អាមេរិក

ก็จะเป็นการต่อต้านความไม่สงบของประเทศ แต่ในปัจจุบันนี้ ประเทศญี่ปุ่นได้รับการยกย่องว่าเป็นประเทศที่มีความสงบสุขมากที่สุดแห่งหนึ่งในโลก ด้วยความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและการบริหารประเทศที่มีประสิทธิภาพ ทำให้ญี่ปุ่นเป็นประเทศที่นักลงทุนต่างชาติให้ความสนใจอย่างมาก ไม่ใช่แค่ในด้านเศรษฐกิจ แต่ในด้านการศึกษา วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีญี่ปุ่นก็ได้รับการยอมรับในระดับโลก ทำให้ญี่ปุ่นเป็นประเทศที่มีคุณภาพชีวิตที่ดีที่สุดในเอเชีย



งานท่องเที่ยวเชิงลึก (จังหวัด) —————  
งานท่องเที่ยวเชิงนิเวศ วิถีล้าน ชลบุรี ๒๔๗๔  
พัฒนาบูรณาissan



งานที่ต้องการติดตั้งในบ้าน (รูปแบบ)  
งานที่ต้องการติดตั้งในบ้าน ขนาด 24x24  
ห้องน้ำขนาดใหญ่ในบ้าน

- ผลลัพธ์**

  - ผู้นำทีมต้องมีบุคลิกภาพที่ดึงดูดความสนใจในตัวเข้าสู่การมีส่วนร่วมของบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นหัวหน้าทีมงาน
  - ผู้นำต้องมีความสามารถในการอ่านใจคนอื่นและสามารถใช้ความรู้ทางมนุษยศาสตร์ในการจัดการความต้องการของบุคคลที่ต้องการ
  - ผู้นำต้องมีความสามารถในการสื่อสารและจัดการความต้องการของบุคคลที่ต้องการ
  - ผู้นำต้องมีความสามารถในการจัดการความต้องการของบุคคลที่ต้องการ

Wetenschappelijke en technische voorzieningen

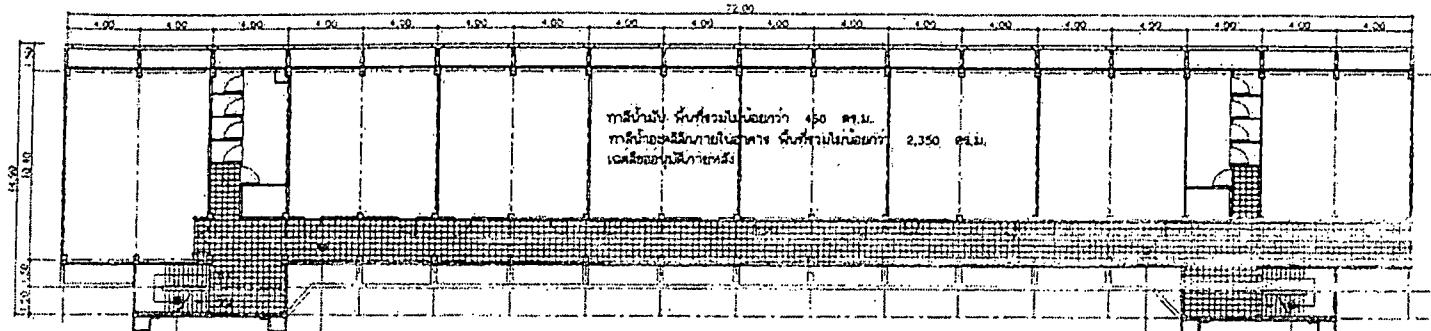
*Entomophaga* 30: 109-116, 1985.  
© 1985 by Martinus Nijhoff/Dr W. Junk Publishers, Dordrecht.



สำนักการช่าง  
เทคโนโลยีครุภัณฑ์

អាមេរិកណ៍

เอกสารปีกิจ		<i>SMS</i>
วิศวกร		
หนบบ.แบบแผน	<i>ดี</i>	
ผลลัพธ์ที่ได้รับการประเมิน		
ผลลัพธ์ที่ได้รับการประเมิน		
ประทับตัวอย่าง		
ประทับตัวอย่าง		
อนุมัติ	<i>ร.</i>	
นายกเทศมนตรี		
แบบฟอร์มรับ		
ใบประกาศนียกขึ้นตามความต้องการใช้สิ่งของ ให้แก่บุคคลภายนอกเป็นกรณีเดียวในคราวเดียว		
แบบฟอร์มที่	แบบที่ - ๖	
กม. ๐๖๖/๒๕๖๘	รวม 7 แบบ	
ผู้ลงนาม ๒๕๖๘		



รายงานผลการนับถ่าย (เรียง)  
รายงานผลการนับถ่าย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔  
ห้องน้ำหญิงในสถานที่

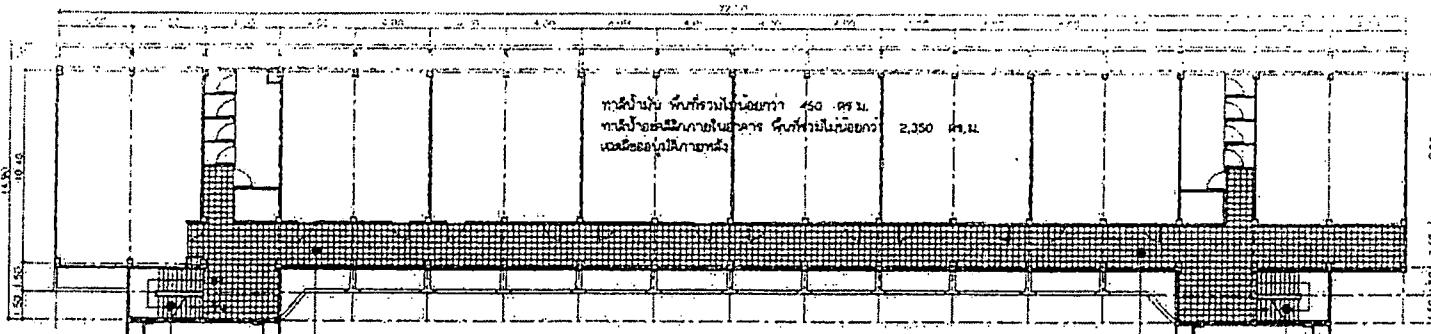
งานวิเคราะห์เชิงทางนิติรัฐ จ้าวศรีวุฒิ ขนาด 24 x 24

แบบที่ 3

ການປະຫວັດສົ່ງວຽກເນັດໃຈ ປິຈຸລະຍາ ຕະຫາວລະ 245-24

— ๔๒ —

ရាងပျောမျှေးဆက်ပြောင်းလဲ ပြောတဲ့ ၈၇၁၄ ၂၄°x၂၄



ການປົກລົງການປັບປຸງ (ຕົວຢ່າງ)  
ການກົດປະກິດຂອງພາກເຕີມ ດີກຳນົມ ອານຸ 21:2  
ພວມມືນຖານປົມຄວາມປັບປຸງ

ການປັດຕົວລາຍລະອຽດ ມີຄວາມ ຂະແໜ 24/25

แบบที่ ๔

આનુભવ કોરપોરેશન્સ લિમિટેડ | પ્રૈંટિંગ નિયમ 21x21

www.EasyEngineering.net

— งานท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ (อนุรักษ์)  
งานท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ได้ค่าบ ๘๖๙.๒๔<๒๔  
พร้อมอย่างไรไม่สามารถบรรลุ



Distanz	km	m	mm	µm	nm
0,0					
1,0					
2,0					
3,0					
4,0					
5,0					
6,0					
7,0					
8,0					
9,0					
10,0					
11,0					
12,0					
13,0					
14,0					
15,0					
16,0					
17,0					
18,0					
19,0					
20,0					
21,0					
22,0					
23,0					
24,0					
25,0					
26,0					
27,0					
28,0					
29,0					
30,0					
31,0					
32,0					
33,0					
34,0					
35,0					
36,0					
37,0					
38,0					
39,0					
40,0					
41,0					
42,0					
43,0					
44,0					
45,0					
46,0					
47,0					
48,0					
49,0					
50,0					
51,0					
52,0					
53,0					
54,0					
55,0					
56,0					
57,0					
58,0					
59,0					
60,0					
61,0					
62,0					
63,0					
64,0					
65,0					
66,0					
67,0					
68,0					
69,0					
70,0					
71,0					
72,0					
73,0					
74,0					
75,0					
76,0					
77,0					
78,0					
79,0					
80,0					
81,0					
82,0					
83,0					
84,0					
85,0					
86,0					
87,0					
88,0					
89,0					
90,0					
91,0					
92,0					
93,0					
94,0					
95,0					
96,0					
97,0					
98,0					
99,0					
100,0					

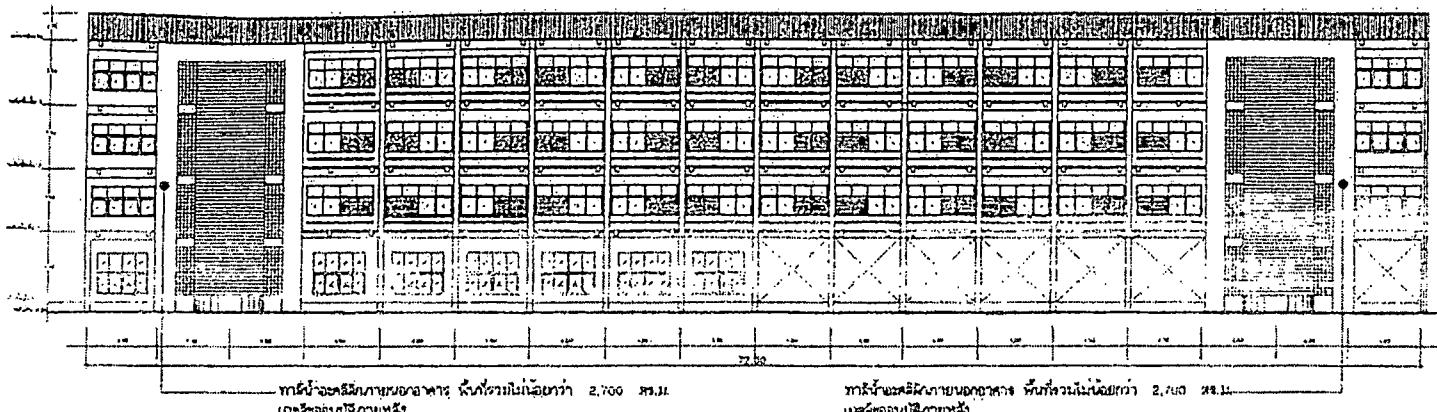
บันทึกการเดินทาง  
แก่กรุงศรีอยุธยา



## สำนักการซ่าง. เทศบาลนครชลบุรี

ໜາຍເຫຼື

- ก็จะต้องมีการตัดสินใจที่ดีที่สุด แต่ในความต้องการของคนที่ต้องการจะได้รับการช่วยเหลือ จึงต้องมีการตัดสินใจที่ดีที่สุด แต่ในความต้องการของคนที่ต้องการจะได้รับการช่วยเหลือ

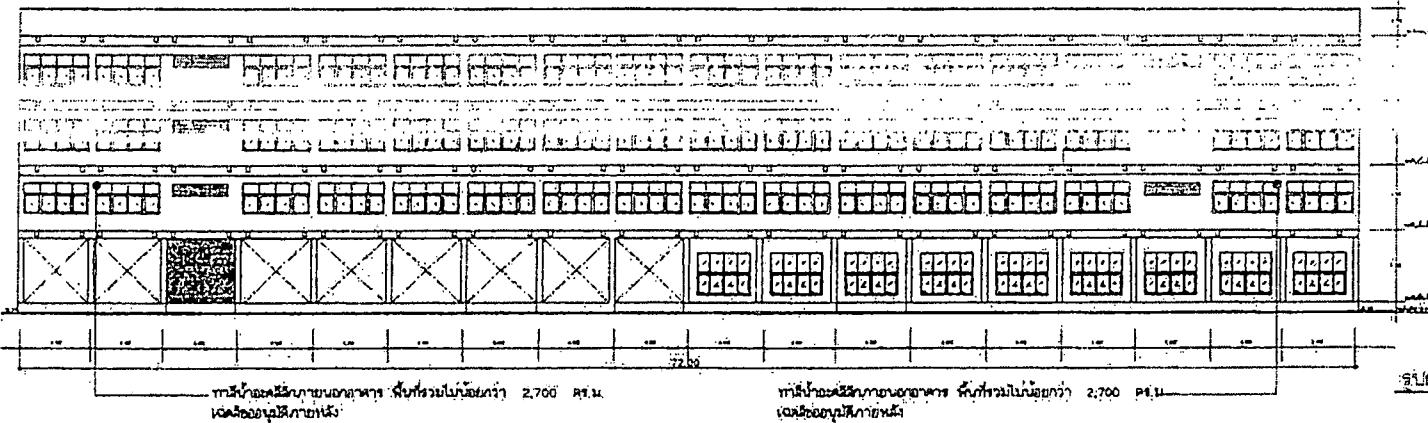


— กรณีที่ต้องมีการอนุมัติจากผู้ดูแลในปัจจุบันจำนวน 2,700 ราย แต่เมื่อต้องดำเนินการหนี้เดือนถัดไป

ການີ້ຍອດເລື່ອມກາຍນອກງານ ທີ່ນີ້ກົງວນໄປໜີ່ມີກ່າວ 2,700 ພຣິຕະລູອງນີ້ກາງກັບ

ରୂପଜାନ୍ମ ।

207

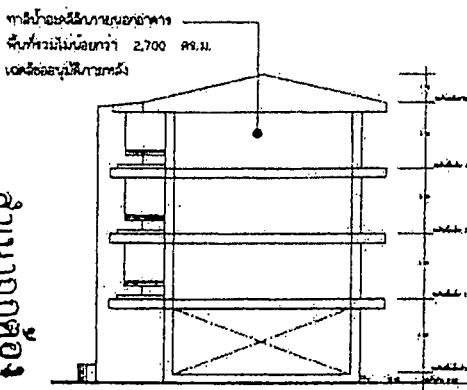


— กรณีที่ต้องซื้อบาบอนของชาติ ผู้ที่ร่วมบันทึกไว้ 2,700 คนนั้น เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน

การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ จัดทำขึ้นในช่วงเวลา 2:00-14:00 น. แต่เดิมเป็นการท่องเที่ยว

ຮັບຜົນກຳນົດ 3:

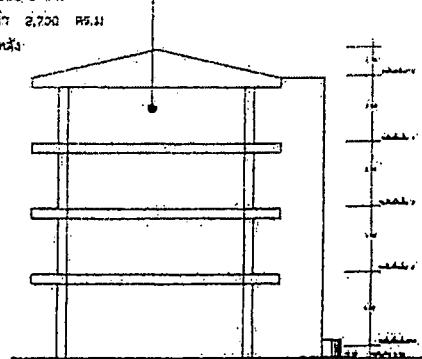
200



สำนักวิจัยฯ

รุ่นที่ 2

• 28



ກຳນົດມີເກາະນອກຈາກ —  
ຈົນກ່ຽວມີເປັນລົງກົງ 2,700 ຊຣ  
ເຊື້ອການສຶກສາຫຼຸດ

ຮບດ້ານ ۴

232

ສະກຸນທີ່	<i>ບໍລິຫານ</i>
ວິຊາວຽກ	
ໜຳເປັນພະນາ	<i>ສ</i>
ພວກເຮົາການຄຸນອາການແລະຂັງເມືອງ	
<i>ພວກເຮົາການຄຸນອາການແລະຂັງເມືອງ</i>	
ປະກົດທັກນາດ	<i>ສ</i>
ອະນຸມັດ	<i>ສ</i>
ນາຍກົດທັກນາດ	
ພົມບົດສູງ	
ໄສຮັດກົດທັກນາດຕະຫຼາດໃຫຍ່ພະນາ ໄສຮັດກົດທັກນາດຕະຫຼາດອອນໄລນ໌	
ພົມບົດສູງ	ພົມບົດ 7
ນາມ. 068 /2568	ກົມ 7 ພຣນ
ກອບການ 2568	

## แบบแสดงรายการ บริมานงาน และราคา

กิจกรรม/งาน	อาคารครึ่งบ้านทราย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประการราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารครึ่งบ้านทราย โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง	โครงการปรับปรุงอาคารครึ่งบ้านทราย โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ จังหวัด ขอนแก่น แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น
ค่านவนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	ห้ามเบหตุ
				ราคាត่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคាត่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					879,163.00	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					8,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								887,163.00	

(น้ำหม้อหิน ตามที่ได้รับ)

สำเนาไปรษณีย์

ทดสอบ วงศ์อชา

18 กุมภาพันธ์ 2568 16:25:13

หน่วยเหตุ : แสดงรายการบริมาน และราคารวม 887,163.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

หน้า 1

## แบบแสดงรายการ บริมานงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง	95.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	4,750.00	4,750.00	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ฝ้าด้าน ขนาด 24"x24"	675.000	ตร.ม.	444.14	299,794.50	0.00	0.00	299,794.50	
	- งานขัดลอกสีเดิม	5,500.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	55,000.00	55,000.00	
	- งานสีอะคริลิก 100 % ชนิดทาภายนอก	2,700.000	ตร.ม.	60.60	163,620.00	31.00	83,700.00	247,320.00	
	- งานสีอะคริลิก 100 % ชนิดทาภายใน	2,350.000	ตร.ม.	57.40	134,890.00	28.00	65,800.00	200,690.00	
	- งานทาสีน้ำมันชนิดทาไม้	450.000	ตร.ม.	124.13	55,858.50	35.00	15,750.00	71,608.50	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	686.27	654,163.00	154.00	225,000.00	879,163.00	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ค่าแรงติดตั้งหัวลงระบายน้ำจากชั้นบนน้ำหนัก 18"	20.000	ตัว	0.00	0.00	400.00	8,000.00	8,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	0.00	0.00	400.00	8,000.00	8,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							887,163.00	

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา**

กิจกรรม/งาน	งานค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลม้านหนองใหญ่ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถาบันที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมืองการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร อำเภอ โรงเรียนเทศบาลม้านหนองใหญ่ จังหวัด ขอนแก่น แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลอนครขอนแก่น / เทศบาลอนครขอนแก่น
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ผัดศรีมติดผนัง 18-ปีว		รวม					28,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								28,000.00	

แบบแสดงรายการ บริษัทงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ผ้าคอมติดผนัง 18 นิ้ว								
	1.1 ผ้าคอมติดผนังขนาด 18 นิ้ว	20,000	ชุด	1,400.00		0.00	0.00	28,000.00	
	รวมค่าผ้าคอมติดผนัง 18 นิ้ว	-	-	1,400.00	28,000.00	0.00	0.00	28,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

(นางนันทมา สมบัติกาน)

สำเนา

ทศพล วงศ์ญา

18 กุมภาพันธ์ 2568 16:29:23

หน้า 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคารศรีวัฒนาทร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทคโนโลยีบ้านหันองในใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร				
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเทศบาลคุณหมูเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น				
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	2	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารศรีวัฒนาทร	887,163.00	1.3072	1,159,699.47	
รวมค่าก่อสร้าง				1,159,699.47	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 772.80 ตารางเมตร เอสบี 1,500.64 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,159,699.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

ผู้รับผิดชอบงาน  
ผู้รับผิดชอบงาน  
(ชื่อ)  
(นามสกุล)

ทศพล วงศ์อษา

18 กรกฎาคม 2568 16:29:20

หน้า 1 จาก 2

กิจกรรม/งาน	อาคารศรีวัฒนาทาร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประการราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทาร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทาร				
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เสื่อนไขการใช้ตาราง Factor F ผินค่วงหน้าจ่าย 0 % ผินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง					1,159,699.47

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 772.80 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,500.64 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,159,699.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา บุรีรัมย์  
(รับผิดชอบ ลงนาม)

ทศพล วงศ์อ้ำษา

18 กรกฎาคม 2568 16:29:20

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประการดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทรอ โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทรอ  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ \_\_\_\_\_

( ทศพศ วงศ์อษา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( วิศรุต เพื่องไธสงค์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( สุกสวัสดิ์ นามคำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( กมลศักดิ์ แก้วมาตย์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( ลักษ์สิทธิ์ รูปสุข )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนา ๑  
สำเนา ๒  
สำเนา ๓  
สำเนา ๔  
สำเนา ๕  
สำเนา ๖  
สำเนา ๗  
สำเนา ๘  
สำเนา ๙  
สำเนา ๑๐

ทศพศ วงศ์อษา

18 กรกฎาคม 2568 16:29:20

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กิจกรรม/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อําเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคาก่อสร้าง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าใช้จ่าย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ผัดล้มติดผนัง 18 น้ำ	28,000.00	0.00	28,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง					28,000.00

(งานนี้หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ก็ต้องได้รับการอนุมัติจากผู้อำนวยการฯ)

สำเนาหนึ่งฉบับ

ทศพล วงศ์อษา

18 กรกฎาคม 2568 16:29:15

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น					
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	หนึ่ง					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

Jan 9

( ทศพัล จังศ์อชา )

## ประชานกรรมการก้านตราชากลาง

卷之三

( ວິສະວົດ ເນື້ອງໄຫວ່ງ )

## กรรมการกำหนดราคากลาง

( ศุภวัตต์ นามคำ )

## กรรมการกำหนดราคากลาง

Chengdu University

## กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

## ( ស៊កគីសិទ្ធិ រូបសុំ )

## กรรมการกำหนดราคากลาง

ຖាមພត ធនក្រាសខេត្ត

18 กรกฎาคม 2568 16:29:15

## แบบสิรุปราคาภารණงานก่อสร้างอาคาร

<u>ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง</u>	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารครีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอาคารครีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ อำเภอเมืองขอนแก่น		
<u>สถานที่ก่อสร้าง</u>	ตัวบคต	จังหวัด	ขอนแก่น
<u>แบบเลขที่</u>			
<u>หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง</u>	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น		
<u>แบบ ปร. ๔ และ ปร. ๕ ที่แนบ</u>	มีจำนวน	2	ชุด
<u>คำนวณราคาก่อสร้าง</u>	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารครีวัฒนาทร จำนวน 1.000 หลังละ 1,159,699.47 บาท	1,159,699.47	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัชช้อ	28,000.00	
สรุป	ราคาก่อสร้าง (..... หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยเก้าสิบเก้าบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์ .....)	1,187,699.47	

(บัญชีการเงินและบัญชีภาษีอากร ตามบัญชีคง資)

ทศพล วงศ์ยาน้ำ

18 กุมภาพันธ์ 2568 16:29:01

หน้า 1 จาก 1

## แบบสรุปราคาภาระงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประการตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลสูบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอาคารศรีวัฒนาทร โรงเรียนเทศบาลสูบ้านหนองใหญ่					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเดียวกัน						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน					
คำนวณราคาก่อสร้าง	เมื่อวันที่					

( วงศ์ พล วงศ์ อษา )

ประธานกรรมการกำหนดราคาก่อสร้าง

( วิศรุต เพียงไธสงค์ )

กรรมการกำหนดราคาก่อสร้าง

( สุวัตร นามคำ )

กรรมการกำหนดราคาก่อสร้าง

( กมลศักดิ์ แก้วมาศย์ )

กรรมการกำหนดราคาก่อสร้าง

ผู้มีอำนาจลงนามแทนผู้มีอำนาจ  
ผู้มีอำนาจลงนามแทนผู้มีอำนาจ

วงศ์ พล วงศ์ อษา

18 กรกฎาคม 2568 16:29:01

## แบบสูบราคาภัณฑ์งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประการราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารครัววัฒนาทาว โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding)/โครงการปรับปรุงอาคารครัววัฒนาทาว โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น					
แบบ ป.4 และ ป.5 ที่แนบ	มีจำนวน					
คำนวนราคาภัณฑ์	เมื่อวันที่					

( ลักษณะที่รูปถูก )

กรรมการกำหนดราคาภัณฑ์

นาย มนต์อรุณ ธรรมรงค์

ผู้อำนวยการโรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่

ทศพล วงศ์อาษา

18 กรกฎาคม 2568 16:29:01