

ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบล
แวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน
๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้
เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๐๘,๓๕๑.๖๕ บาท (เก้าล้านแปดแสนแปดพันสามร้อยห้าสิบบาทหกสิบบาทสตางค์)
ตามรายการ ดังนี้

ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒	จำนวน	๑	หลัง
ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียน			
บ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่			
อำเภอแวงใหญ่ จังหวัด			
ขอนแก่น ๑ หลัง			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ
กรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวัน
เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้สนใจสามารถรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐.๔๓๒๔-๑๐๕๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๖๗/๒๕๖๖

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบล
แวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น"
มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค
ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน
- ๑.๑๑ เงื่อนไขหลักเกณฑ์การคำนวณ ค่า K

- ๑.๑๒ บก ๐๑ อาคารเรียน ๓ ชั้น
- ๑.๑๓ แบบรูปรายการ อาคารเรียน ๓ ชั้น
- ๑.๑๔ ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน
- ๑.๑๕ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ
- ๑.๑๖ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๑๗ ราคากลาง อาคารเรียน ๓ ชั้น

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เชื้อถือ
- ๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
 - กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็น

ผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุน

ที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่
รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ
นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File
(Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสาร
ส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File
(Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบ
หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและ
ผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้ว
เท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
(SMEs) (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File
(Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น
และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่น
ข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียว และราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้าย ใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและ ตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๖๐ วัน ตั้งแต่วัน เสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัด ขอนแก่น ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขต ของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้าง อิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลา ในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบ ไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ผ่านทางระบบ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการ ตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่น ข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้น ออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำ ดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิต ในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจาก วันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบ การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๙๓,๐๘๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันแปดสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบ ที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคาร

แห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา จะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นกำหนดไว้ในประกาศ และเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอดีขึ้นข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่า ไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐาน ที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคา ของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อาจประกาศ ยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะ การประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย

จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ผู้ชนะหรือตราฟันั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๘ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- เจาะสำรวจดิน แล้วเสร็จ
- ตอกเสาเข็ม แล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตฐานราก-เสาดอม่อ คสล. แล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตคานคอดิน คสล. แล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตเสา คสล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ
- งานถมดินรองพื้น ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- หล่อคอนกรีตคาน คสล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น คสล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได คสล. ขึ้นชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา คสล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- วาง Sleeve ท่อระบบต่าง ๆ ในคอนกรีตชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- หล่อคอนกรีตคาน คสล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น คสล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได คสล. ขึ้นชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา คสล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- วาง Sleeve ท่อระบบต่าง ๆ ในคอนกรีตชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- หล่อคอนกรีตคาน คสล. ชั้นหลังคา แล้วเสร็จ
- เทพื้น คสล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตม้านั่ง คสล. และcrib คสล. แล้วเสร็จ
- ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งพัดลมติดผนัง พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จ
- ทาสีกันสนิม และสีน้ำมันโครงหลังคาเหล็ก แล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนต่าง ๆ ของงานโครงสร้าง คสล. ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ก่ออิฐฉนัง รวบบันได ติดตั้งวงกบไม้พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง
คสล. ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

- เดินท่อน้ำสุขาภิบาลและระบบระบายน้ำฝน ชั้นที่ ๑ ถึง ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- มุงหลังคาและส่วนประกอบต่าง ๆ ของงานหลังคา แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ฉาบปูนภายนอก - ภายใน และฉาบปูนโครงสร้าง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งผนังก่ออิฐบล็อกแก้ว ผนังเซาะร่อง ผนังฉาบปูนขัดมันเรียบ แล้วเสร็จ
- งานทำพื้นผิวหินขัด พื้นบันไดหินขัด ม้านั่งหินขัด จมูกบันได PVC แล้วเสร็จ
- เดินท่อระบบไฟฟ้าและร้อยสายไฟฟ้า ชั้นที่ ๑ ถึง ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ทำโครงเคร่าฝ้าเพดาน ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ
- ติดตั้งราวบันไดและส่วนประกอบบันได แล้วเสร็จ
- ติดตั้งราวลูกกรงกันตก และส่วนประกอบอื่น ๆ แล้วเสร็จ
- ปูกระเบื้องเซรามิคผนังห้องน้ำ แล้วเสร็จ
- ปูกระเบื้องเซรามิคพื้นห้องน้ำ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตรางระบายน้ำ คสล. และติดตั้งฝาปิด แล้วเสร็จ
- งานทำผิวพื้นขัดหยาบพื้นรอบอาคารชั้น ๑ และ

พื้นขัดมันผสมน้ำยากันซึม แล้วเสร็จ

- ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๘ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้าง
ได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ติดตั้งประตูเหล็กม้วน บานประตู UPVC ประตู PVC แล้วเสร็จ
- ติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียม หน้าต่างบานเกล็ดพร้อมอุปกรณ์ ติดตั้งเหล็กดัด แล้วเสร็จ
- ติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประกอบ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งปั้มน้ำ ประปาและระบบสุขาภิบาลทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า สวิตช์ เตารีด พัดลมติดผนัง ตู้ควบคุมไฟฟ้า
พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย พร้อมระบบท่อต่าง ๆ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งกระดานพร้อมบอร์ดด้านข้าง แล้วเสร็จ
- ทาสีตกแต่งส่วนต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกในส่วนที่ต้องทา แล้วเสร็จ
- ติดตั้งบัวเชิงผนัง แล้วเสร็จ

- ทำการทดสอบการใช้งานระบบประปาและสุขาภิบาลจนใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์
- ทำการทดสอบการใช้งานระบบไฟฟ้าจนใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์
- นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง

ครบถ้วน ตามรูปแบบ รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ

- ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างให้แล้วเสร็จเรียบร้อย
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

รวมระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๓๔๐ วัน

ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เงินจัดสรรงวดที่ ๐๑ ครั้งที่ ๐๐๐๑ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ รายละเอียดตามหนังสือสำนักงานงบประมาณ ที่ นร ๐๗๐๒ /ว ๒๐๒ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ จำนวน ๗,๙๕๙,๙๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) และเงินนอกงบประมาณจากเงินสมทบ (เงินสะสม ท้องถิ่น) งบประมาณจำนวน ๑,๙๐๑,๗๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) รวมเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๙,๘๖๑,๖๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านแปดแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด

ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้
ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ
คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง
ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่
กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้ขยายออกไป โดยจะใช้
สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง
และได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง
จาก สถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบัน
การศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมี
จำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้าง หรือช่างสำรวจ หรือช่างโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง
ต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญา
ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับ
การยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลวงใหญ่

อำเภอวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒
ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลวงใหญ่ อำเภอวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,861,600.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารเรียน คสล. 3 ชั้น

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 สิงหาคม 2566 เป็นเงิน 9,808,351.65 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 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

7.1 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ 10 สค. 2566

7.2 ปิยพงษ์ ประพันธ์พันธ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

7.3 อธิวัฒน์ วัฒนอุดมชัย กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.4 สมธ มาเมือง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 (นายอู๋ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคนคม)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายวิรัตน์ นาคนคม)

(นายธาดา พรหมสุภา ณ สกลนคร)

10 ส.ค. 2566

ผู้อำนวยการสำนักช่าง วิศวกรรมศาสตร์

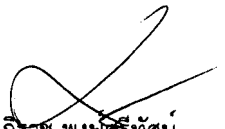
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / นายก อบจ.ขอนแก่น / นายก อบจ.ขอนแก่น / นายก อบจ.ขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง						
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง						
	หลัง	ตำบล	แวงใหญ่	อำเภอ	แวงใหญ่	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น						
แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		2		ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง จำนวน 1.000 หลังละ 9,740,477.69 บาท	9,740,477.69	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	67,873.96	


 อภิวัช พงษ์ศรีทัศน์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง
 ตำบล แวงใหญ่ อำเภอ แวงใหญ่ จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566

สรุป		
	ราคากลาง	9,808,351.65
	ราคากลาง (..... เก้าล้านแปดแสนแปดพันสามร้อยห้าสิบบาทหกสิบห้าสตางค์)	

อภิชัย พงษ์ศรีรัตน

10 สิงหาคม 2566 16:59:35

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ดอกเส้าเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง						
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ดอกเส้าเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑						
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง	ตำบล	แวงใหญ่	อำเภอ	แวงใหญ่	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น						
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566						

(อภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อธิวัฒน์ วัฒนาอุดมชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุเมธ มาเมือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:59:35

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแว้งใหญ่ อำเภอแว้งใหญ่ จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแว้งใหญ่ อำเภอแว้งใหญ่ จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแว้งใหญ่ อำเภอแว้งใหญ่ จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 21 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแว้งใหญ่ อำเภอแว้งใหญ่ จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง	7,508,848.05	1.2972	9,740,477.69	
รวมค่าก่อสร้าง				9,740,477.69	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,206.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 8,076.68 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,740,477.69 บาท ต่อ 1 หน่วย



อภิราช พงษ์ศิริทัศน์

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลเวียงใหญ่ อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลเวียงใหญ่ อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลเวียงใหญ่ อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 21 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				9,740,477.69	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,206.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 8,076.68 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,740,477.69 บาท ต่อ 1 หน่วย


 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:59:15

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

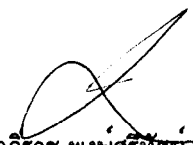
สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

แบบเลขที่

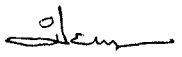
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 21 หน้า

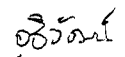
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566


 (อภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

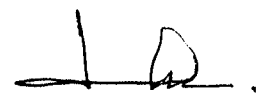
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (ปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (อธิวัฒน์ วัฒนาคูมชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (สุธา มาเมือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:59:15

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง ตำบล แวงใหญ่ อำเภอ แวงใหญ่ จังหวัด ขอนแก่น
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	10 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	63,433.61	4,440.35	67,873.96	
รวมค่าก่อสร้าง				67,873.96	



อภิราช พงษ์ศรีพน

10 สิงหาคม 2566 16:59:24

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แวงใหญ่	อำเภอ	แวงใหญ่	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น				
แบบ พร. 4 ที่แนบ		มีจำนวน		หน้า		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่		10 สิงหาคม 2566		

(อภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อธิวัฒน์ วัฒนาอุดมชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุมะธ มาเมือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:59:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงใหญ่ อำเภอ แวงใหญ่ จังหวัด ขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,368,950.43	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					3,447,526.14	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					576,645.76	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

7,508,848.05

บาท ต่อ 1 หน่วย

อธิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

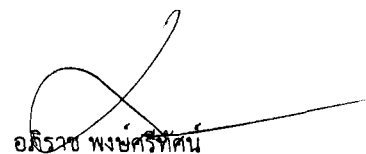
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงใหญ่ อำเภอ แวงใหญ่ จังหวัด ขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					115,725.72	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								7,508,848.05	


อัครวิทย์ พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37.

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 7,508,848.05

บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- เจาะสำรวจชั้นดิน	2.000	จุด	0.00	0.00	14,953.27	29,906.54	29,906.54	
	- งานถมดิน (ได้ท้องพื้นชั้นล่างและโดยรอบ)	190.240	ลบ.ม.	89.30	16,988.43	112.00	21,306.88	38,295.31	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	33.370	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	4,738.54	4,738.54	
	- ทราดยาบรอกันหลุม	2.230	ลบ.ม.	542.06	1,208.79	104.00	231.92	1,440.71	
	- คอนกรีตรองกันฐานราก (180 ksc. ลูกบาศก์)	1.120	ลบ.ม.	2,149.53	2,407.47	426.00	477.12	2,884.59	
	- ทราดยาบรอกันพื้นปรับระดับ	49.750	ลบ.ม.	542.06	26,967.48	112.00	5,572.00	32,539.49	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30x0.30 ม. ยาว 8.00 ม.	52.000	ตัน	4,559.81	237,110.12	657.14	34,171.28	271,281.40	
	- ตัดเข็มเสาค้ำคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30x0.30 ม.	52.000	ตัน	0.00	0.00	280.00	14,560.00	14,560.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (ลด 40% ใช้ 60%)	990.600	ตร.ม.	229.00	226,847.40	0.00	0.00	226,847.40	

อภิวรช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบหล่อคอนกรีต	1,651.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	229,489.00	229,489.00	
	- ตะปู	412.750	กก.	58.18	24,013.79	0.00	0.00	24,013.80	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB 6 (SR24 , fy=2400 ksc.)	5.550	ตัน	22,757.01	126,301.40	4,400.00	24,420.00	150,721.41	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB 9 (SR24 , fy=2400 ksc.)	4.990	ตัน	21,612.15	107,844.62	4,400.00	21,956.00	129,800.63	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB 12(SD40 T , fy=4000 ksc.)	2.400	ตัน	20,957.95	50,299.08	3,600.00	8,640.00	58,939.08	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB 16(SD40 T , fy=4000 ksc.)	10.500	ตัน	21,121.50	221,775.75	3,600.00	37,800.00	259,575.75	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB 20(SD40 T , fy=4000 ksc.)	12.400	ตัน	21,355.14	264,803.73	3,100.00	38,440.00	303,243.74	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB 25(SD40 T , fy=4000 ksc.)	9.000	ตัน	21,588.79	194,299.11	3,100.00	27,900.00	222,199.11	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,345.200	กก.	31.15	41,902.98	0.00	0.00	41,902.98	

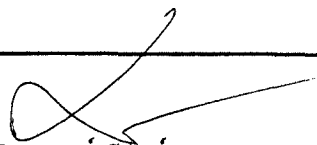
อภิวรช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 KSC.(รูปลูกบาศก์)	217.400	ลบ.ม.	2,280.37	495,752.43	519.00	112,830.60	608,583.04	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป รับ นน. บรรทุกจรไม่น้อยกว่า 400 กก./ ตร.ม.	740.000	ตร.ม.	295.00	218,300.00	25.00	18,500.00	236,800.00	
	- ทราดยาบบรองพื้นปรับระดับ	49.750	ลบ.ม.	542.06	26,967.48	112.00	5,572.00	32,539.49	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- แปเหล็กตัวซี C-100x50x20x2.3 มม. น้ำหนัก 23.5 กก./ท่อน	2,805.000	กก.	28.03	78,624.15	10.00	28,050.00	106,674.15	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 2 ½" หนา 3.2 มม.x5.77 กก./ม.	1,350.180	กก.	27.75	37,467.49	10.00	13,501.80	50,969.30	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 2" หนา 2.3 มม.x3.3 กก./ม.	712.800	กก.	30.91	22,032.64	10.00	7,128.00	29,160.65	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 1 ½" หนา 2.3 มม. x 2.63 กก./ม.	646.980	กก.	27.18	17,584.91	10.00	6,469.80	24,054.72	


 อภิราช พงษ์ศรีหิรณ

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 1" หนา 2.3 มม. x 1.8 กก./ม.	378.000	กก.	30.97	11,706.66	10.00	3,780.00	15,486.66	
	- แผ่นเหล็กทรงหัวเสา หนา 6 มม. ขนาด 250x250 มม.	20.000	แผ่น	250.46	5,009.20	0.00	0.00	5,009.20	
	- แผ่นเหล็กทรงหัวเสา หนา 6 มม. ขนาด 250x400 มม.	20.000	แผ่น	438.32	8,766.40	0.00	0.00	8,766.40	
	- BOLT Ø 19 มม. ยาว 25 ซม.	80.000	ตัว	134.11	10,728.80	0.00	0.00	10,728.80	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 1 เที่ยว)	380.000	ตร.ม.	45.62	17,335.60	23.33	8,865.40	26,201.00	
	งานบันไดลิงเหล็ก								
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 1 ½" หนา 2.0 มม. x 2.30 กก./ม.	89.700	กก.	27.29	2,447.91	10.00	897.00	3,344.91	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 100x100x6 มม.	10.000	แผ่น	18.69	186.90	0.00	0.00	186.90	
	- สลักเกลียวเคมี ขนาด Ø 10x130 มม.	40.000	ตัว	105.60	4,224.00	0.00	0.00	4,224.00	
	พร้อมเคมีประสาน								

อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 1 เที่ยว)	5.640	ตร.ม.	45.62	257.29	23.33	131.58	388.88	
	งานวางระบายน้ำรอบอาคาร								
	- งานขุดดินและถมดิน	47.190	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	6,700.98	6,700.98	
	- ทราดยาบบรองพื้น	2.750	ลบ.ม.	542.06	1,490.66	112.00	308.00	1,798.67	
	- งานคอนกรีตยาบบรองพื้น	2.750	ลบ.ม.	542.06	1,490.66	112.00	308.00	1,798.67	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (ลด 40% ใช้ 60%)	141.600	ตร.ม.	229.00	32,426.40	0.00	0.00	32,426.40	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต (คิดที่ 100%)	236.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	32,804.00	32,804.00	
	- ตะปู	59.000	กก.	58.18	3,432.62	0.00	0.00	3,432.62	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตRB 6 (SR24) (น้ำหนัก 2.22 กก./เส้น)	.070	ตัน	22,757.01	1,592.99	4,400.00	308.00	1,900.99	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตRB 9 (SR24) (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น)	1.170	ตัน	21,612.15	25,286.21	4,400.00	5,148.00	30,434.22	
	- ลวดผูกเหล็ก	37.200	กก.	31.15	1,158.78	0.00	0.00	1,158.78	

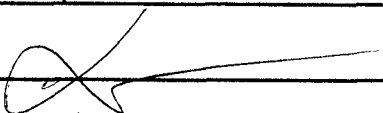
อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 KSC.(รูปลูกบาศก์)	17.260	ลบ.ม.	2,280.37	39,359.18	519.00	8,957.94	48,317.13	
	- เหล็กฉาก L 50x50x3.0 มม.	76.890	กก.	24.86	1,911.48	10.00	768.90	2,680.39	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	189,998.45	2,608,310.99	49,722.07	760,639.28	3,368,950.43	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่สีธรรมชาติ ขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม.	426.000	ตร.ม.	142.91	60,879.66	45.00	19,170.00	80,049.66	
	- ครอบสันหลังคา	36.000	ม.	70.56	2,540.16	45.00	1,620.00	4,160.16	
	- วัสดุและอุปกรณ์ยึดกระเบื้องพร้อมท่อนเหล็กและแหวนยาง	1,150.000	ชุด	2.45	2,817.50	0.00	0.00	2,817.50	
	- แผ่นปิดกันนกลอนคู่ PVC.	72.000	ม.	7.80	561.60	10.00	720.00	1,281.60	

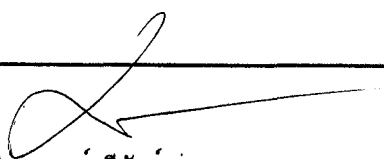

 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานฝ้าเพดาน								
	- งานฉาบปูนเพดาน (กันสาด - ท้องพื้นบันได)	241.000	ตร.ม.	71.60	17,255.60	99.00	23,859.00	41,114.60	
	- ติดตั้งเส้นแบ่งร่อง PVC เป็นร่องกันหยดน้ำใต้พื้นกันสาด	210.000	ม.	9.80	2,058.00	40.00	8,400.00	10,458.00	
	- งานเสริมโครงเหล็กฝ้าเพดาน ชั้น 3 เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	376.000	กก.	28.03	10,539.28	10.00	3,760.00	14,299.28	
	- งานเสริมโครงเหล็กฝ้าเพดาน ชั้น 3 เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8'	1.000	แผ่น	3,851.40	3,851.40	0.00	0.00	3,851.40	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี	293.000	ตร.ม.	227.49	66,654.57	97.00	28,421.00	95,075.57	
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	75.000	ตร.ม.	206.49	15,486.75	94.00	7,050.00	22,536.75	
	- ฝ้าเพดาน T- Bar กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม.	54.000	ตร.ม.	176.45	9,528.30	52.00	2,808.00	12,336.30	

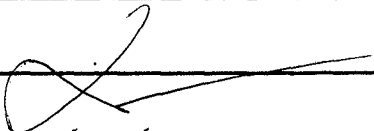

 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 1 เทียว) งานผนัง-ตกแต่งผนัง	30.000	ตร.ม.	45.62	1,368.60	23.33	699.90	2,068.50	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	806.000	ตร.ม.	320.06	257,968.36	94.00	75,764.00	333,732.36	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาเต็มแผ่น (ราวบันได,บันไดโถงนอกประสงค์)	8.780	ตร.ม.	655.27	5,753.27	176.00	1,545.28	7,298.55	
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิก 10"x16"	130.000	ตร.ม.	274.26	35,653.80	166.00	21,580.00	57,233.80	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกแก้ว	14.000	ตร.ม.	1,200.55	16,807.70	212.00	2,968.00	19,775.70	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	1,740.000	ตร.ม.	68.42	119,050.80	95.00	165,300.00	284,350.80	
	- ฉาบปูนผนังเซาะร่อง	45.000	ตร.ม.	71.60	3,222.00	118.00	5,310.00	8,532.00	
	- ฉาบปูนขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึม	5.000	ตร.ม.	84.51	422.55	92.00	460.00	882.55	
	- ผนังทำปูนสลัด	51.100	ตร.ม.	108.27	5,532.59	105.00	5,365.50	10,898.10	
	- บัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์ ขนาด 10 ซม.	564.000	ม.	33.95	19,147.80	40.00	22,560.00	41,707.80	


 อภิราช พงษ์ศิริทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานพื้น-ตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นผิวขัดหยาบ	102.650	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	3,079.50	3,079.50	
	- พื้นขัดมันผสมน้ำยากันซึม พร้อมปูนทรายปรับระดับ	322.000	ตร.ม.	116.75	37,593.50	40.00	12,880.00	50,473.50	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 16"x 16"	65.000	ตร.ม.	249.56	16,221.40	158.00	10,270.00	26,491.40	
	- พื้นผิวหินขัดเบอร์ 3 - 4 (มีเส้น PVC แบ่งแนว) (พื้นที่ห้องเรียน, ทางเดิน)	1,115.000	ตร.ม.	235.33	262,392.95	161.00	179,515.00	441,907.95	
	- พื้นผิวหินขัดเบอร์ 3 - 4 (พื้นบันได)	29.690	ตร.ม.	235.33	6,986.94	161.00	4,780.09	11,767.04	
	- งานเทพื้นทรายปรับระดับพื้นหินขัด (3 ซม.)	1,173.000	ตร.ม.	106.40	124,807.20	64.00	75,072.00	199,879.20	
	- จมูกบันได P.V.C ขนาด 2"	48.800	ม.	63.08	3,078.30	42.00	2,049.60	5,127.90	
	-	27.000	ตร.ม.	466.00	12,582.00	34.00	918.00	13,500.00	
	งานติดตั้งระบบกันซึมตามฝ้าแบบทำสียูรีเทน								
	งานประตู-หน้าต่าง								

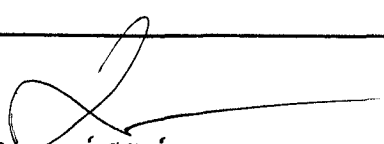
อธิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป 1+น1 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4"+กระจกปรับมุม+ช่องแสง+เหล็กดัด ตามแบบ	18.000	ชุด	14,239.00	256,302.00	1,575.00	28,350.00	284,652.00	
	- ป 2 ประตูบานเปิดคู่ UPVC วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" +ช่องแสง+เหล็กดัดตามแบบ	3.000	ชุด	9,124.00	27,372.00	1,294.00	3,882.00	31,254.00	
	- ป 3 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" X 4"ตามแบบ	6.000	ชุด	4,051.00	24,306.00	520.00	3,120.00	27,426.00	
	- ป 4 ประตู P.V.C. & วงกบ P.V.C.ตามแบบ	8.000	ชุด	1,842.00	14,736.00	426.00	3,408.00	18,144.00	
	- ป 5 ประตูเหล็กม้วนแบบทึบลอนคู่ ขนาด 2.2x3.00 ม.ตามแบบ	1.000	ชุด	16,777.60	16,777.60	0.00	0.00	16,777.60	
	- น 2 หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมพร้อมช่องแสง ขนาด 3.65x1.70 ม.ตามแบบ	27.000	ชุด	13,651.00	368,577.00	0.00	0.00	368,577.00	
	- น 3 หน้าต่างวงกบไม้พร้อมบานเกล็ดติดตาย ขนาด 1.20x0.60 ม.ตามแบบ	7.000	ชุด	1,800.00	12,600.00	0.00	0.00	12,600.00	

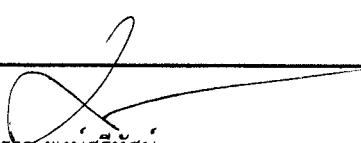

 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น 4 หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมพร้อมช่องแสง ขนาด 3.20x1.70 ม.ตามแบบ	1.000	ชุด	19,685.00	19,685.00	0.00	0.00	19,685.00	
	งานราวบันไดและม้านั่ง								
	- ม้านั่งผิวหินขัดเบอร์ 3- 4	82.000	ตร.ม.	234.55	19,233.10	161.00	13,202.00	32,435.10	
	- ท่อเหล็กสแตนเลส Ø 1 ½" หน้า 1.2 มม. (ราวกันตก)	1.000	ท่อน	774.00	774.00	0.00	0.00	774.00	
	- ท่อเหล็กสแตนเลส Ø 2" หน้า 1.2 มม.(ราวกันตก)	18.000	ท่อน	1,042.00	18,756.00	0.00	0.00	18,756.00	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งท่อสแตนเลส	127.700	กก.	0.00	0.00	10.00	1,277.00	1,277.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมฐานสูงนั่งยองเซรามิคเคลือบขาว แบบราดน้ำ	8.000	ตัว	428.04	3,424.32	150.00	1,200.00	4,624.32	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบเซรามิคเคลือบขาว ชนิดมีถังพักน้ำ พร้อมอุปกรณ์	3.000	ตัว	2,476.60	7,429.80	450.00	1,350.00	8,779.80	

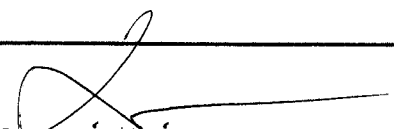

 อภิราช พงษ์ศิริทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ที่ปั๊สสวาะเซรามิกขายเซรามิกเคลือบขาว ชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตามแบบ	7.000	ชุด	1,071.96	7,503.72	450.00	3,150.00	10,653.72	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิกเคลือบขาวฝังเคาเตอร์ (พร้อมก๊อกน้ำ สายน้ำดี ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า)	6.000	ชุด	1,946.95	11,681.70	450.00	2,700.00	14,381.70	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิกเคลือบขาวติดผนังพร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	1,609.80	4,829.40	450.00	1,350.00	6,179.40	
	- สายฉีดชำระ	3.000	ชุด	157.90	473.70	70.00	210.00	683.70	
	- กระจกเงารอบพลาสติกแบบปรับมุมได้	9.000	อัน	176.60	1,589.40	70.00	630.00	2,219.40	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ ชุบโครเมียม มีฝาครอบ	3.000	ชุด	203.70	611.10	70.00	210.00	821.10	
	- ที่วางสบู่สแตนเลส	3.000	ชุด	148.59	445.77	70.00	210.00	655.77	
	- ตะขอแขวนผ้าสแตนเลส	11.000	อัน	58.80	646.80	70.00	770.00	1,416.80	
	- ก๊อกน้ำติดผนังทองเหลืองชุบโครเมียม	11.000	อัน	77.57	853.27	25.00	275.00	1,128.27	
	- Stop valve ทองเหลืองชุบโครเมียม	12.000	อัน	60.74	728.88	50.00	600.00	1,328.88	


 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะแกรงกรองผงแบบดักกลืนสแตนเลสสำหรับท่อ ขนาด Ø 3"	13.000	อัน	88.78	1,154.14	300.00	3,900.00	5,054.14	
	- FCO ฝาทองเหลืองสำหรับท่อ ขนาด Ø 4" พร้อมอุปกรณ์	5.000	ชุด	186.91	934.55	200.00	1,000.00	1,934.55	
	- FCO ฝาทองเหลืองสำหรับท่อ ขนาด Ø 3" พร้อมอุปกรณ์	5.000	ชุด	154.20	771.00	150.00	750.00	1,521.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทากายใน	2,674.000	ตร.ม.	73.98	197,822.52	30.00	80,220.00	278,042.52	
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทากายนอก ชนิดกึ่งเงา (กันเปื้อนผนัง ผนังภายนอกอาคาร กันสาด และผนังห้องน้ำ)	2,898.000	ตร.ม.	76.75	222,421.50	34.00	98,532.00	320,953.50	
	- งานทาสีน้ำมันทาไม้	96.000	ตร.ม.	82.61	7,930.56	38.00	3,648.00	11,578.56	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- กระดานไวท์บอร์ดพร้อมบอร์ด	12.000	ชุด	7,128.00	85,536.00	3,906.00	46,872.00	132,408.00	

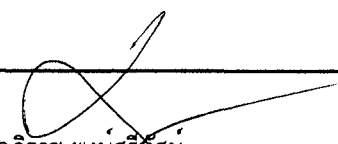
อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานเคานเตอร์อ่างล้างหน้า								
	- กระเบื้องอ่างล้างหน้าแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	4.650	ตร.ม.	326.74	1,519.34	0.00	0.00	1,519.34	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. กว้าง 0.60 ม.	6.200	ม.	418.79	2,596.49	0.00	0.00	2,596.50	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	109,304.10	2,460,785.24	13,322.33	986,740.87	3,447,526.14	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ตู้ MDB 3 เฟส เมนขนาด 160 AT ลูกย่อย4 ขนาด ไม่น้อยกว่า 60 AT	1.000	ชุด	25,800.00	25,800.00	2,580.00	2,580.00	28,380.00	
	- ตู้โหลดประจำชั้นชนิดมีเมน 3 เฟส 12 ลูกย่อย (เมนเบรกเกอร์ไม่น้อยกว่า 60 AT, 10 KA พร้อมลูกย่อย 12 ลูก)	3.000	ชุด	9,570.00	28,710.00	957.00	2,871.00	31,581.00	
	- โคมตะแกรงสะท้อนแสงฝังฝ้า หลอด LED T8 2X20W (2100lm/หลอด)	35.000	ชุด	1,006.00	35,210.00	150.00	5,250.00	40,460.00	


 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมตะแกรงสะท้อนแสงติดลอย หลอด LED T8 2X20W (2100lm/หลอด)	72.000	ชุด	1,006.00	72,432.00	150.00	10,800.00	83,232.00	
	- โคมตะแกรงสะท้อนแสงติดลอย หลอด LED T8 2X9W	22.000	ชุด	963.00	21,186.00	135.00	2,970.00	24,156.00	
	- สวิตช์ทางเดียว 1 ช่อง พร้อมหน้ากาก	3.000	ชุด	34.58	103.74	80.00	240.00	343.74	
	- สวิตช์ทางเดียว 2 ช่อง พร้อมหน้ากาก	15.000	ชุด	73.00	1,095.00	90.00	1,350.00	2,445.00	
	- สวิตช์ทางเดียว 3 ช่อง พร้อมหน้ากาก	3.000	ชุด	105.00	315.00	100.00	300.00	615.00	
	- เต้ารับคู่แบบมีสายดิน 250V 16A พร้อมหน้ากาก	31.000	ชุด	130.00	4,030.00	90.00	2,790.00	6,820.00	
	- เต้ารับเดี่ยวแบบมีสายดิน 250V 16A พร้อมหน้ากาก (สำหรับพัดลม)	56.000	ชุด	119.00	6,664.00	90.00	5,040.00	11,704.00	
	- สายไฟ IEC01(THW) ขนาด 1C-1.5 sq.mm.	1,687.000	เมตร	6.65	11,218.55	5.00	8,435.00	19,653.55	
	- สายไฟ IEC01(THW) ขนาด 1C-2.5 sq.mm.	1,927.000	เมตร	10.04	19,347.08	7.00	13,489.00	32,836.08	
	- สายไฟ IEC01(THW) ขนาด 1C-4 sq.mm.	1,113.000	เมตร	13.36	14,869.68	10.00	11,130.00	25,999.68	
	- สายไฟ THW(IEC01) ขนาด 1c-25 sq.mm.	33.000	เมตร	88.00	2,904.00	25.00	825.00	3,729.00	

อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟ THW(IEC01) ขนาด 1c-35 sq.mm.	121.000	เมตร	125.00	15,125.00	30.00	3,630.00	18,755.00	
	- สาย CV ขนาด 1c-95 sq.mm. 0.6/1 kv	165.000	เมตร	351.00	57,915.00	55.00	9,075.00	66,990.00	
	- รางวายเวย์ 2x6 นิ้ว (ยาว 8 ฟุต)	44.000	เมตร	44.00	1,936.00	55.00	2,420.00	4,356.00	
	- ท่อ EMT ขนาด Ø 3/4"	179.850	เมตร	50.00	8,992.50	24.00	4,316.40	13,308.90	
	- ท่อ EMT ขนาด Ø 1/2"	1,457.500	เมตร	33.64	49,030.30	22.00	32,065.00	81,095.30	
	- ท่อ PVC 1" (ท่อกายกราวด์และระบบล่อฟ้า) สีเหลือง	25.000	ชุด	37.00	925.00	25.00	625.00	1,550.00	
	- ท่อ PVC 2 1/2" (ท่อกายเมนเข้าอาคาร)	16.500	เมตร	99.50	1,641.75	32.00	528.00	2,169.75	
	- แท่งกราวด์หุ้มทองแดง 5/8" ยาว 3 เมตร	6.000	ชุด	920.00	5,520.00	0.00	0.00	5,520.00	
	- one time เชื่อมแท่งกราวด์	6.000	ชุด	242.00	1,452.00	0.00	0.00	1,452.00	
	- บ่อต่อสายกราวด์ Ground Pit (Concrete)	6.000	ชุด	990.00	5,940.00	0.00	0.00	5,940.00	
	- อุปกรณ์ประกอบท่อกาย (wire nut, กล่องพักสาย, แคลมป์ยึดท่อ, หัวงูเห่า ฯลฯ)	1.000	งาน	18,929.76	18,929.76	0.00	0.00	18,929.76	

อ.วิรัช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- งานติดตั้งพัดลมโครจรติดผนังขนาด 16 นิ้ว	56.000	ชุด	0.00	0.00	400.00	22,400.00	22,400.00	
	- เสาล่อฟ้าปลายแบบ multi-point 5/8นิ้วx60ซม. พร้อมฐาน	4.000	ชุด	1,795.00	7,180.00	0.00	0.00	7,180.00	
	- สายทองแดงเปลือย ขนาดไม่น้อยกว่า 50 sq.mm.	61.000	เมตร	180.00	10,980.00	40.00	2,440.00	13,420.00	
	- อลูมิเนียมกราวด์เทสบล็อกซ์	1.000	ชุด	1,624.00	1,624.00	0.00	0.00	1,624.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	64,345.53	431,076.36	5,152.00	145,569.40	576,645.76	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อประปา PVC. ½" ชั้น 13.5 ยาวท่อนละ 4 ม.	12.000	ท่อน	63.55	762.60	120.00	1,440.00	2,202.60	
	- ท่อประปา PVC. ¾" ชั้น 13.5 ยาวท่อนละ 4 ม.	15.000	ท่อน	67.60	1,014.00	120.00	1,800.00	2,814.00	
	- ท่อประปา PVC. 2" ชั้น 8.5 ยาวท่อนละ 4 ม.	9.000	ท่อน	151.40	1,362.60	160.00	1,440.00	2,802.60	
	- ท่อประปา PVC. 3" ชั้น 8.5 ยาวท่อนละ 4 ม.	20.000	ท่อน	331.78	6,635.60	300.00	6,000.00	12,635.60	

อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อประปา PVC. 4" ชั้น 8.5 ยาวท่อนละ 4 ม.	15.000	ท่อน	510.28	7,654.20	400.00	6,000.00	13,654.20	
	- ท่อประปา PVC. 6" ชั้น 8.5 ยาวท่อนละ 4 ม.	6.000	ท่อน	1,149.53	6,897.18	800.00	4,800.00	11,697.18	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ (ค่า 40% ของราคาท่อ)	1.000	งาน	9,730.47	9,730.47	0.00	0.00	9,730.47	
	- ค่าแรงวัสดุข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	2,919.14	2,919.14	0.00	0.00	2,919.14	
	- ฝารอบเหล็กหล่อ (RD) กันใบไม้ 2 ชั้น ชนิดหัวกะโหลก Ø 6"	2.000	ชุด	2,620.00	5,240.00	600.00	1,200.00	6,440.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียชนิดไร้อากาศ (บ่อเกรอะและบ่อกรอง ความจุ 4,000 ลิตร)	1.000	ชุด	24,527.00	24,527.00	0.00	0.00	24,527.00	
	- ถังเก็บน้ำใต้ดิน(ความจุ 1,600 ลิตร) ทำด้วยใยสังเคราะห์ (พร้อมฐาน คสล.)	1.000	ชุด	10,681.00	10,681.00	0.00	0.00	10,681.00	
	- ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ มอเตอร์ 400 วัตต์ พร้อมติดตั้งและอุปกรณ์ประกอบ	1.000	ชุด	13,635.00	13,635.00	0.00	0.00	13,635.00	
	- ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. ศก. 80 ชม.	3.000	อัน	269.63	808.89	0.00	0.00	808.89	

อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝาลังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	1.000	อัน	178.04	178.04	0.00	0.00	178.04	
	- ค่าแรงติดตั้งบ่อซึม	1.000	ชุด	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	66,834.42	92,045.72	3,500.00	23,680.00	115,725.72	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								7,508,848.05	


 อ.ราช พงษ์ศิริพันธ์

10 สิงหาคม 2566 16:57:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนบ้านบะแค ตำบลแวงใหญ่ อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง อำเภอ แวงใหญ่ จังหวัด ขอนแก่น แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	ครุภัณฑ์จัดซื้อ		รวม					63,433.61	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								63,433.61	


 อภิรักษ์ พงษ์ศรีทัศน์
 10 สิงหาคม 2566 16:58:01

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 63,433.61 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	1.1 พัฒนาคัดกรองขนาด16"มีเชือกชัก	56.000	ชุด	979.44		0.00	0.00	54,848.64	
	1.2 ถังดับเพลิงขนาด20ปอนด์	3.000	ถัง	1,242.99		0.00	0.00	3,728.97	
	1.3	8.000	ชุด	607.00		0.00	0.00	4,856.00	
	อ่างเก็บน้ำหินขัดสำเร็จรูปขนาดไม่น้อยกว่า32x36x56 ซม.								
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	-	2,829.43	63,433.61	0.00	0.00	63,433.61	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									


 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์

10 สิงหาคม 2566 16:58:01