

ขอบเขตของงาน (Teams of Reference : TOR)
งานก่อสร้างอาคารเรียน สปข.๑๐๕/๒๙ ปรับปรุงอาคารเรียน ๒ ชั้น ๘ ห้องเรียน
(ชั้นล่าง ๔ ห้อง ชั้นบน ๔ ห้อง)

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงเรียนบ้านในเมืองขณะนี้มีอาคารเรียนไม่เพียงพอต่อการใช้สอย ซึ่งได้รับความเดือดร้อนเกี่ยวกับสถานที่ในการจัดการเรียนการสอน ซึ่งคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้พิจารณาความจำเป็นดังกล่าว ได้จัดสรรงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ให้กับโรงเรียนเพื่อใช้ในการก่อสร้างดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อสนับสนุนด้านการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียน
- ๒.๑ เพื่อทดแทนสิ่งก่อสร้างที่ชำรุดทรุดโทรมที่มีอายุการใช้งานเกิน ๒๕ ปี
- ๒.๓ เพื่อแก้ปัญหาขาดแคลนห้องเรียน ห้องสมุด และห้องปฏิบัติการทางวิชาการอื่นๆ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่ โรงเรียนบ้านในเมือง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๗๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนหนึ่งพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่โรงเรียนบ้านในเมืองเชื่อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้ร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. แบบรูปรายการพิจารณาหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ แบบอาคารเรียนแบบ สปช.๑๐๕/๒๙ ปรับปรุง อาคารเรียน ๒ ชั้น ๘ ห้องเรียน (ชั้นล่าง ๔ ห้อง ชั้นบน ๔ ห้อง) ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

๔.๒ งานอื่นๆ

๔.๒.๑ ปรับพื้นที่ก่อสร้างอาคารเรียนแบบ สปช.๑๐๕/๒๙ ปรับปรุง อาคารเรียน ๒ ชั้น ๘ ห้องเรียน (ชั้นล่าง ๔ ห้อง ชั้นบน ๔ ห้อง) โดยขุดฐานรากเสาตอม่อเดิมออก จำนวน ๗๘ ต้น

๔.๒.๒ ปรับพื้นที่ก่อสร้างอาคารเรียนแบบ สปช.๑๐๕/๒๙ ปรับปรุง อาคารเรียน ๒ ชั้น ๘ ห้องเรียน (ชั้นล่าง ๔ ห้อง ชั้นบน ๔ ห้อง) ถมดินเพิ่มจากระดับ ± 0.00 (พื้นผิวถนนหน้าโครงการ) เป็น ± 0.40 ม. โดยบดอัดให้เรียบร้อย

๔.๒.๓ งานป้องกันและปิดกั้นสถานที่ขณะการก่อสร้าง พร้อมทำความสะอาดตลอดระยะเวลาการทำงาน

๔.๒.๔ งานขนย้ายเศษวัสดุและสิ่งปฏิกูลขณะใช้อุปกรณ์ตลอดเวลาทำงาน พร้อมเคลื่อนย้ายวัสดุและอุปกรณ์ตลอดเวลาทำงาน

๔.๒.๕ ไม่อนุญาตให้คนงานพักบริเวณที่ก่อสร้างและบริเวณโรงเรียน และคนงานต้องเป็นสัญชาติไทย

๔.๒.๖ กำหนดให้คนงานเข้า – ออก ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป

๔.๒.๗ ซ่อมแซมปรับปรุงทางเข้า – ออก ในการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ตลอดเวลาการทำงาน

๔.๒.๘ การใช้น้ำประปา-ไฟฟ้า ของผู้รับจ้าง/คนงาน โรงเรียนไม่อนุญาตให้ใช้ไฟฟ้าของโรงเรียนได้

๔.๒.๙ วัสดุอุปกรณ์ที่กำหนดในแบบรูปรายการต้องได้รับเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ตามกำหนด และให้ผู้รับจ้างนำใบมาแสดงและให้ผู้ควบคุมงานเก็บไว้ ๑ ชุด (ตามรายการ)

๔.๒.๑๐ ทำแนวเขตปลอดภัย (กึ่งถาวร/ถาวร) ติดป้ายแจ้งเตือนสถานที่ก่อสร้างหน้าโรงเรียน มีการติดป้ายเขตก่อสร้าง

๔.๒.๑๑ ห้ามดื่มสุราในสถานศึกษา

๔.๒.๑๒ ห้ามสูบบุหรี่ในสถานศึกษา ทางโรงเรียนได้จัดสถานที่สูบบุหรี่ไว้ให้

๔.๒.๑๓ ทางผู้รับเหมาต้องจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด ๒.๔ x ๑.๒ เมตร (ไม้อัดหรือไวนิล) เมื่อเสร็จสิ้นโครงการแล้วเอาออก

๔.๒.๑๔ งานอื่นๆ ให้เป็นไปตามที่โรงเรียนกำหนด

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๖. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ/งานจ้าง ภายใน ๒๖๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง โดยแบ่งจ่ายเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่าย ๒๐% ระยะเวลา ๘๐ วัน

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตอกเสาเข็ม ขุดหลุม หล่อโครงสร้าง ค.ส.ล. ฐานราก เสาตอม่อ คานและพื้นชั้นที่ ๑ ปูพื้นสำเร็จรูปชั้นที่ ๑ พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า เสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปรายการและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

งวดที่ ๒ จ่าย ๒๐% ระยะเวลา ๖๐ วัน

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการหล่อโครงสร้าง ค.ส.ล. เสา คาน พื้นและบันไดระดับพื้นชั้นที่ ๒ ปูพื้นสำเร็จรูปชั้นที่ ๒ พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า หล่อ ค.ส.ล. เสาและคานรับโครงหลังคาเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปรายการและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

งวดที่ ๓ จ่าย ๓๐% ระยะเวลา ๖๐ วัน

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งโครงหลังคา มุงหลังคา ฝ้าเพดาน ก่อผนัง ติดตั้งวงกบ ประตู- หน้าต่าง (ยกเว้นบานประตู-หน้าต่าง) ฉาบปูนผนังและโครงสร้างภายในทั้งหมด เสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปรายการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

งวดที่ ๔ จ่าย ๓๐% ระยะเวลา ๖๐ วัน

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งบานประตู - หน้าต่าง ฉาบปูนส่วนที่เหลือทั้งหมด ติดตั้งระบบไฟฟ้า ครุภัณฑ์ ทาสี และทำงานส่วนที่เหลือทั้งหมด เสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างก่อสร้างทุกประการ พร้อมทั้งเก็บทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาจ้างก่อสร้าง


๗. วงเงินในการจัดจ้าง

วงเงินงบประมาณ ๕,๔๐๒,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสี่แสนสองพันบาทถ้วน)

ราคากลางในการก่อสร้าง ๕,๓๐๗,๒๙๖.๖๑ บาท (ห้าล้านสามแสนเจ็ดพันสองร้อยเก้าสิบหกบาทหกสิบเอ็ดสตางค์)


๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือมีข้อเสนอแนะหรือวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดย
เปิดเผยตัวภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ประกาศเผยแพร่ได้ที่

- ๑) ทางไปรษณีย์ : ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านในเมือง
เลขที่ ๒๗๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลในเมือง อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์
รหัสไปรษณีย์ ๕๓๑๒๐
- ๒) โทรศัพท์ : ๐๕๕ - ๔๒๑๒๕๓
- ๓) โทรสาร : ๐๕๕ - ๔๒๒๑๓๘
- ๔) ทางเว็บไซต์ : www.utdone.net
- ๕) Email Address : Bannaimuang.s@gmail.com

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นางสาวสุธีภรณ์ สมร่วง)

รองผู้อำนวยการโรงเรียน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายศตวรรษ บุตรพา)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชานนท์ กิ่งพวง)

ครูชำนาญการ