



ประกาศวิทยาลัยชุมชนพิจิตร

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในสถานศึกษาขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในสถานศึกษาขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่วิทยาลัยชุมชนพิจิตร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่วิทยาลัยชุมชนพิจิตรเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน

ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.pcc.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๖๐๓๙๗๘๗ หรือ ๐๘๘๔๒๓๓๗๗๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังวิทยาลัยชุมชนพิจิตร ผ่านทางอีเมล phichit-iccs@pcc.ac.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยวิทยาลัยชุมชนพิจิตรจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.pcc.ac.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

***** โดยมีเงื่อนไขคือ** การจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่วิทยาลัยชุมชนพิจิตรไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดจ้างในครั้งดังกล่าวนี้ วิทยาลัยชุมชนพิจิตรสามารถยกเลิกการจัดจ้างได้

ประกาศ ณ วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายวิชัย ขวนรักษาสัตย์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยชุมชนพิจิตร

ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการสถาบันวิทยาลัยชุมชน

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในสถานศึกษาขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร

ตามประกาศ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

ลงวันที่ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "วิทยาลัยชุมชนพิจิตร" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในสถานศึกษาขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร ณ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร หน่วยจัดการศึกษาตำบล (ขุนไผ่ภูมิเขตร) ตำบลเขาทราย อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ ร่างขอบเขตงาน(TOR)
.....ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่วิทยาลัยชุมชนพิจิตรเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
 - (๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์
 - (๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก วิทยาลัยชุมชนพิจิตร ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่วิทยาลัยชุมชนพิจิตร ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่

มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และวิทยาลัยชุมชนพิจิตร จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของวิทยาลัยชุมชนพิจิตร

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่วิทยาลัยชุมชนพิจิตรกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ วิทยาลัยชุมชนพิจิตรสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของวิทยาลัยชุมชนพิจิตร

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือวิทยาลัยชุมชนพิจิตร มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ วิทยาลัยชุมชนพิจิตรมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ วิทยาลัยชุมชนพิจิตรทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของวิทยาลัยชุมชนพิจิตรเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง วิทยาลัยชุมชนพิจิตรจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือวิทยาลัยชุมชนพิจิตร จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากวิทยาลัยชุมชนพิจิตร

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา วิทยาลัยชุมชนพิจิตร อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับวิทยาลัยชุมชนพิจิตร ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้วิทยาลัยชุมชนพิจิตรยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

***** โดยมีเงื่อนไขคือ** การจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่วิทยาลัยชุมชนพิจิตรไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดจ้างในครั้งดังกล่าวนี้ วิทยาลัยชุมชนพิจิตรสามารถยกเลิกการจัดจ้างได้

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

วิทยาลัยชุมชนพิจิตรจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปรับพื้นที่ วางระดับ เททรายรองพื้น ขุดวางระบายน้ำ พร้อมก่อสร้างและเทคอนกรีต ความยาวของระยะทางไม่น้อยกว่า ๒๕๐ เมตร ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปรับพื้นที่วางระดับ เททรายรองพื้น ขุดวางระบายน้ำ พร้อมก่อสร้างและเทคอนกรีตความยาวของระยะทางไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เมตร ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปรับพื้นที่วางระดับ เททรายรองพื้น ขุดวางระบายน้ำ พร้อมก่อสร้างถนนและเทคอนกรีตถนนความยาวระยะทางไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เมตร ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากวิทยาลัยชุมชนพิจิตร จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ วิทยาลัยชุมชนพิจิตรได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

๑๐.๒ เมื่อวิทยาลัยชุมชนพิจิตรได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งวิทยาลัยชุมชนพิจิตรได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ วิทยาลัยชุมชนพิจิตรจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก ร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ วิทยาลัยชุมชนพิจิตรสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของวิทยาลัยชุมชนพิจิตร คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ

ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากวิทยาลัยชุมชนพิจิตรไม่ได้

(๑) วิทยาลัยชุมชนพิจิตรไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่วิทยาลัยชุมชนพิจิตรหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในการกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่วิทยาลัยชุมชนพิจิตรได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อวิทยาลัยชุมชนพิจิตรได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ วิศวกรสาขาโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระชับการยื่นข้อเสนอหรือ

ทำสัญญากับวิทยาลัยชุมชนพิจิตร ไร่ชัยคราว

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในสถานศึกษา ขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร

๑.ความเป็นมา

สถาบันวิทยาลัยชุมชน โดยวิทยาลัยชุมชนพิจิตรได้รับงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ให้ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในสถานศึกษา ขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร วงเงินงบประมาณ ๔,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

จัดจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในสถานศึกษา ขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่วิทยาลัยชุมชนพิจิตร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๒๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ในสัญญาเดียวเป็นผลงานย้อนหลังไม่เกิน ๓ ปี และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่วิทยาลัยชุมชนพิจิตรเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็น ผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้ มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การ จ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในสถานศึกษา ขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร

๕. สถานที่ก่อสร้าง

ก่อสร้างในที่ดินวิทยาลัยชุมชนพิจิตรหน่วยจัดการศึกษาตำบล (ขุนไผ่ภูมิเขต) ตำบลเขาทราย อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

๖. ระยะเวลาก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน (หนึ่งร้อยยี่สิบวัน) นับถัดจากวันได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน จากวิทยาลัยชุมชนพิจิตร

๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งหมดตามข้อ ๖ แบ่งงวดงานออกเป็น ๑ รายการจำนวน ๔ (สี่) งวด ปรากฏรายละเอียดตามข้อ ๘ ผู้รับจ้างสามารถส่งงานงวดหนึ่งงวดใดก่อนได้ เมื่องานได้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในแต่ละงวด

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

ราคากลางการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในสถานศึกษา ขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร งบประมาณ ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ ค่ากำไร และรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ไว้ด้วยแล้ว

รายการแบ่งงวดงานและกำหนดเวลาแล้วเสร็จ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในสถานศึกษา ขนาดกว้าง ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร งบประมาณก่อสร้าง ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) โดยกำหนดระยะเวลาก่อสร้าง ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑ คิดเป็นร้อยละ ๒๐% เป็นจำนวนเงิน ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

ปรับพื้น วางระดับ เททรายรองพื้น ขุดวางระบายน้ำ พร้อมก่อสร้างและเทคอนกรีต ความยาวของระยะทางไม่น้อยกว่า ๒๕๐ เมตร

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ คิดเป็นร้อยละ ๒๕% เป็นจำนวนเงิน ๑,๑๒๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ของค่าจ้างเหมาที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

ปรับพื้นวางระดับเททรายรองพื้นขุดวางระบายน้ำพร้อมก่อสร้างและเทคอนกรีตความยาวของระยะทางไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เมตร

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ คิดเป็นร้อยละ ๒๕% เป็นจำนวนเงิน ๑,๑๒๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

ปรับพื้นวางระดับเททรายรองพื้นขุดวางระบายน้ำพร้อมก่อสร้างถนนและเทคอนกรีตถนนความยาวระยะทางไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เมตร

กำหนดระยะเวลา ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ คิดเป็นร้อยละ ๓๐ % เป็นจำนวนเงิน ๑,๓๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

ปรับพื้นวางระดับเททรายรองพื้นขุดวางระบายน้ำพร้อมก่อสร้างและเทถนนคอนกรีตความยาวของระยะทางไม่น้อยกว่า ๓๕๐ เมตร ก่อผนังอิฐถือปูนระบายน้ำไหลตกลงบ่อพักน้ำ ด้านปลายท่อทุกจุด พร้อมเทดินลูกรังไหลทางข้างละไม่น้อยกว่า ๐.๘ เมตร และเก็บรายละเอียดทำความสะอาดให้แล้วเสร็จตามรูปแบบรายการ

กำหนดระยะเวลา ๓๐ วัน

๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์แสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผย

งานพัสดุ กลุ่มงานอำนวยการ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร เลขที่ ๑๕๐ ถนนโพทะเล-บางมูลนาก ตำบลท่าบั่ว อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร ๖๖๑๓๐ โทร. ๐๕๖-๐๓๘๗๘๗,๐๘๘-๔๒๓๓๗๗๙ หรือ phichit-iccs@pcc.ac.th หรือ อาคารขุนไผ่ภูมิเขตร๑ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร หน่วยจัดการศึกษาทบคล้อ ถนนตะพานหิน-เพชรบูรณ์อำเภอทบคล้อ จังหวัดพิจิตร ๖๖๒๓๐ โทร. ๐๕๖-๖๔๒๓๙๙

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวปฐมพร อู่ไธวันท์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายทชณ เมืองฤทธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุริยา ม้วนทอง)

สรุปรายการประมาณราคาก่อสร้าง

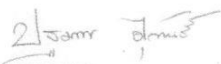
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตภายในสถานศึกษา ขนาดกว้าง 6 ม หนา 0.15 ม. ยาว 1,200 ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 1,000 ม.

หน่วยงานราชการ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยจัดการศึกษาทับคล้อ (ขุนไผ่ภูมิเขตร) อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	ปริมาณ	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนประเภทงานทาง	3,443,075.60	1 แห่ง	1.3074	4,501,477.04	Factor F
						- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
						- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
						- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
						- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
						- พื้นที่ ผนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง				4,501,477.04	
	คิดเป็นราคากลางเพียง				4,500,000.00	
	ตัวอักษร (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)					

ลงชื่อ  ประธาน
(นางสาวปฐมพร อุไรพันธ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายทชณ เมืองฤทธิ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสุริยา ม้วนทอง)

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตภายในสถานศึกษา ขนาดกว้าง 6 ม หนา 0.15 ม. ยาว 1,200 ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 1,000 ม.

หน่วยงานราชการ วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยจัดการศึกษาทับคล้อ (ขุนไผ่ภูมิเขตร) อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	1,080.00	ลบ.ม	1,542.06	1,665,424.80	436.00	470,880.00	2,136,304.80	
2	บ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.50x0.50 ,	31.00	บ่อ	2,500.00	77,500.00	200.00	6,200.00	83,700.00	พร้อมขุดวาง
3	-เหล็กเส้นกลม Ø 19 มม.	6.560	ตัน	20,560.75	134,878.52	3,401.00	22,310.56	157,189.08	
4	- ไม้แบบ	260.00	ตร.ม	380.00	98,800.00		-	98,800.00	
5	- ค่าแรงประกอบแบบ	260.00	ตร.ม			133.00	34,580.00	34,580.00	
6	- ตะปู	67.50	กก.	45.00	3,037.50		-	3,037.50	
7	งานวัสดุยานวรอยต่อ	1,200.00	เมตร	10.00	12,000.00	13.35	16,020.00	28,020.00	
8	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	450.00	ลบ.ม	348.91	157,009.50	99.00	44,550.00	201,559.50	
9	งานทรายหยาบรองท่อระบายน้ำ	32.00	ลบ.ม	348.91	11,165.12	99.00	3,168.00	14,333.12	
10	งานขุดดินวางท่อระบายน้ำ+ถมกับ	250.00	ลบ.ม			99.00	24,750.00	24,750.00	
11	ท่อคอนกรีต Ø 0.40 ม. ยาว 1.00 ม.	1,000.00	ท่อน	360.00	360,000.00	40.00	40,000.00	400,000.00	พร้อมขุดวาง
12	งานปรับเกรดผิวถนนเดิม	7,200.00	ตร.ม				-	46,400.00	เหมารวม
13	เหล็ก WierMesh 4 มม. @ 0.20 x 0.20 #	7,560.00	ตร.ม	23.36	176,601.60	5.00	37,800.00	214,401.60	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							3,443,075.60	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							3,443,075.60	

ลงชื่อ  ประธาน
(นางสาวปฐมพร อุไรพันธ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายทชกณ เมืองทอง)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสุริยา เมืองทอง)

แบบมาตรฐานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

(สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวงชนบท)

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

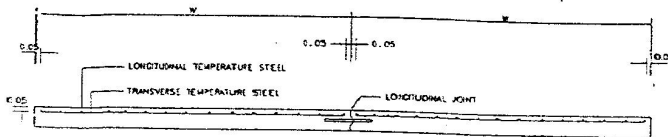
หน่วยจัดการศึกษาตำบล (ชนไหมภูมิเขตร)

สำเนาถูกต้อง

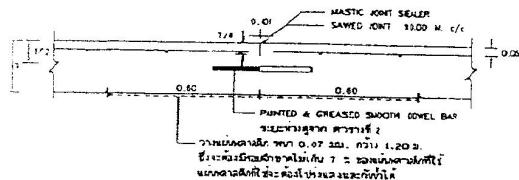


นายวิชัย ขวณรักษาสัย

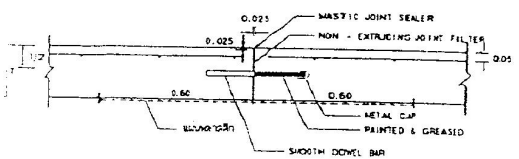




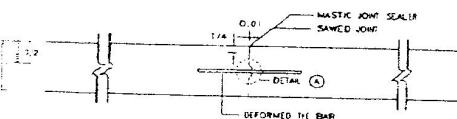
รูปตัดขวางของตัวรองรับ ค.ร.ล.



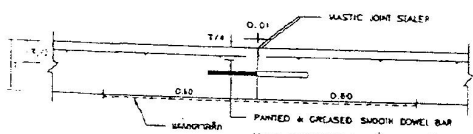
CONTRACTION JOINT



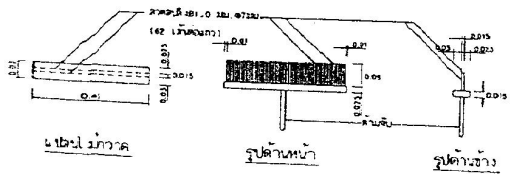
EXPANSION JOINT



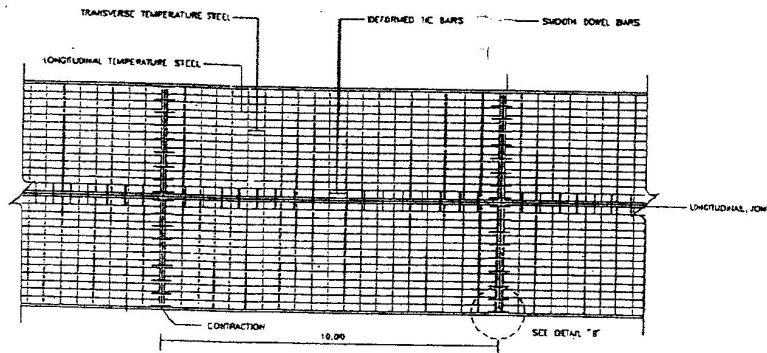
LONGITUDINAL JOINT



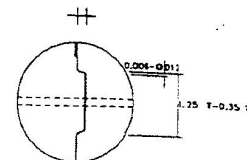
CONSTRUCTION JOINT



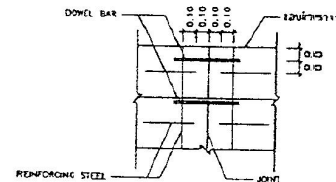
แบบขยายไม้กวาดลากผิวพื้น ค.ร.ล.



แบบแผนและการเสริมเหล็กถนน ค.ร.ล.



DETAIL (A)



DETAIL (B)

ตารางที่ 1. TEMPERATURE STEEL

SLAB THICKNESS (CM.)	LONGITUDINAL REINFORCEMENT			SLAB WIDTH (M)	TRANSVERSE REINFORCEMENT		
	LONGITUDINAL BARS (1/2, 200 SPC)		MINIMUM EQUIVALENT STEEL AREA OF WIRE MESH (1/2, 750 SPC) (Sq. mm)		TRANSVERSE BARS (1/2, 200 SPC)		MINIMUM EQUIVALENT STEEL AREA OF WIRE MESH (1/2, 750 SPC) (Sq. mm)
	DIAMETER/SPACING	STEEL AREA (Sq. mm)			DIAMETER/SPACING	STEEL AREA (Sq. mm)	
18	9mm. @ 23cm.	277	121	2.50	6mm. @ 20cm.	141	62
				3.00	6mm. @ 20cm.	141	62
				3.50	6mm. @ 15cm.	188	82
				4.00	6mm. @ 15cm.	188	82
20	9mm. @ 20cm.	318	139	2.50	6mm. @ 20cm.	141	62
				3.00	6mm. @ 20cm.	141	62
				3.50	6mm. @ 15cm.	188	82
				4.00	6mm. @ 15cm.	188	82
23	9mm. @ 18cm.	353	154	2.50	9mm. @ 40cm.	159	69
				3.00	9mm. @ 40cm.	159	69
				3.50	9mm. @ 30cm.	212	93
				4.00	9mm. @ 30cm.	212	93
25	9mm. @ 15cm.	424	185	2.50	9mm. @ 35cm.	182	79
				3.00	9mm. @ 35cm.	182	79
				3.50	9mm. @ 25cm.	254	111
				4.00	9mm. @ 25cm.	254	111

ตารางที่ 2. TIE BARS-DOWEL BARS

TIE BARS/DOWEL BARS	STEEL TYPE	DIAMETER (mm)	LENGTH (cm)	SPACING (cm)
TIE BARS	GB	12	50	75
DOWEL BARS	PB	25	50	30

สำเนาถูกต้อง

นายวิชัย ขาวรักพาณิชย์



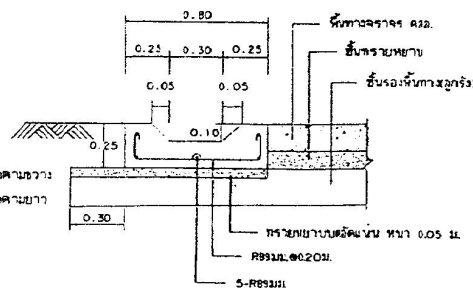
หมายเหตุ

1. การวางตำแหน่งเหล็ก ให้ยึดตามข้อกำหนดของวิศวกรโยธา 15x15 ซม. จาก 20 ซม. ไม่ต่ำกว่า 325 ซม. เลย
2. EXPANSION JOINT ระยะห่างจากขอบประมาณ 80-120 ซม. ขึ้นอยู่กับชนิดของคอนกรีตและขนาดของผิวหน้า
3. MASTIC JOINT SEALER ให้ใช้ตามมาตรฐาน ASTM M. 173-401 (1974), มาตรฐาน B. 190-78
4. JOINT FILLER ให้ใช้ตามมาตรฐาน ASTM M. 173-401 (1974), มาตรฐาน B. 190-78
5. ผู้รับจ้างวางเหล็กให้ใช้ WIRE MESH (GB, 757) ตามข้อกำหนดตามแบบให้ใช้โดยผู้รับจ้างจะไม่มีเงื่อนไขการรับประกันว่าเหล็กจะอยู่ในตำแหน่งตามที่กำหนดไว้
6. เหล็กเสริมที่ใช้ในคอนกรีตมาตรฐาน 300, 20-2527 หรือ 300, 24-2527
7. ขนาดเหล็กเสริมที่ใช้ในคอนกรีตให้ใช้ตามข้อกำหนดตามแบบให้ใช้โดยผู้รับจ้างจะไม่มีเงื่อนไขการรับประกันว่าเหล็กจะอยู่ในตำแหน่งตามที่กำหนดไว้
8. ใช้เหล็กเสริม 'L' หรือ 'U' ตามข้อกำหนดตามแบบให้ใช้โดยผู้รับจ้างจะไม่มีเงื่อนไขการรับประกันว่าเหล็กจะอยู่ในตำแหน่งตามที่กำหนดไว้
9. คอนกรีตที่ใช้ในคอนกรีตมาตรฐาน 300, 20-2527 หรือ 300, 24-2527
10. การเสริมเหล็กให้ใช้ CONCRETE PAVEMENT ในกรณีที่วางเหล็กเสริมในคอนกรีตให้ใช้โดยผู้รับจ้างจะไม่มีเงื่อนไขการรับประกันว่าเหล็กจะอยู่ในตำแหน่งตามที่กำหนดไว้
11. การวางเหล็กเสริมให้ใช้ตามข้อกำหนดตามแบบให้ใช้โดยผู้รับจ้างจะไม่มีเงื่อนไขการรับประกันว่าเหล็กจะอยู่ในตำแหน่งตามที่กำหนดไว้

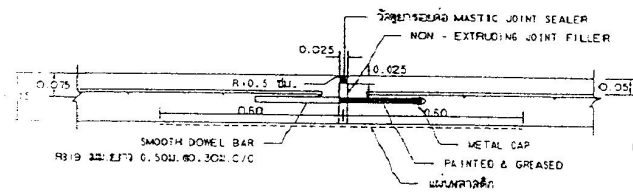
การเสริมรองคอนกรีตสำหรับขอบทางลาด

1. ให้ทำการวางเหล็กเสริมให้ใช้ตามข้อกำหนดตามแบบให้ใช้โดยผู้รับจ้างจะไม่มีเงื่อนไขการรับประกันว่าเหล็กจะอยู่ในตำแหน่งตามที่กำหนดไว้
2. ให้ทำการวางเหล็กเสริมให้ใช้ตามข้อกำหนดตามแบบให้ใช้โดยผู้รับจ้างจะไม่มีเงื่อนไขการรับประกันว่าเหล็กจะอยู่ในตำแหน่งตามที่กำหนดไว้
3. ให้ทำการวางเหล็กเสริมให้ใช้ตามข้อกำหนดตามแบบให้ใช้โดยผู้รับจ้างจะไม่มีเงื่อนไขการรับประกันว่าเหล็กจะอยู่ในตำแหน่งตามที่กำหนดไว้
4. การวางเหล็กเสริมให้ใช้ตามข้อกำหนดตามแบบให้ใช้โดยผู้รับจ้างจะไม่มีเงื่อนไขการรับประกันว่าเหล็กจะอยู่ในตำแหน่งตามที่กำหนดไว้

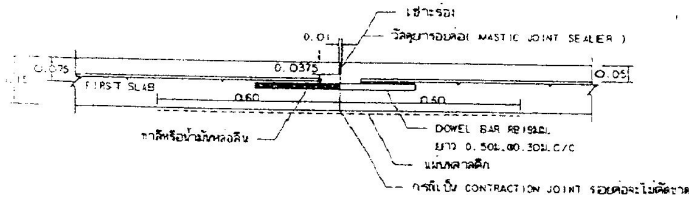
กรมทางหลวงชนบท ส่วนราชการ: กองถนน			
แบบมาตรฐาน			
การเสริมเหล็กและรองคอนกรีตเสริม: คอนกรีตเสริมเหล็ก			
วันที่: 10/10/2562	ชื่อ: นายวิชัย ขาวรักพาณิชย์	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา
วันที่: 10/10/2562	ชื่อ: นายวิชัย ขาวรักพาณิชย์	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา
วันที่: 10/10/2562	ชื่อ: นายวิชัย ขาวรักพาณิชย์	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา



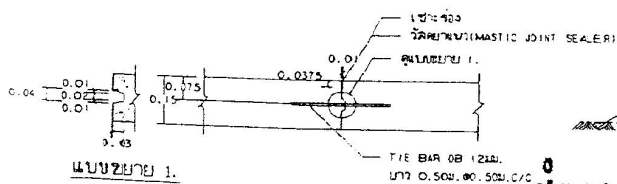
รูปแบบแผนพิจารณาจรดอนภริตเสริมเหล็ก



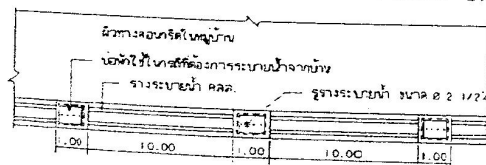
ឧបាយរួមចំ EXPANSION JOINT



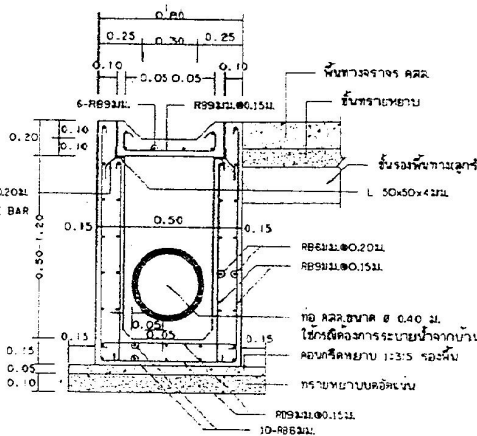
အောက်ဖော်ပြပါက ဖောက်ဖျက်မှုများကို ရှောင်ကြဉ်ရန်



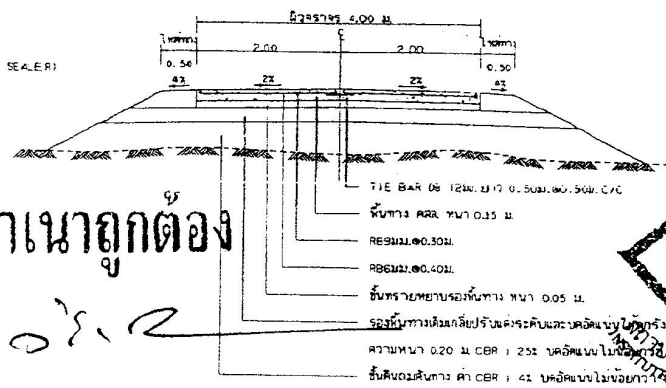
ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT



แปลนร่างระบายน้ำ คลล.ในหมู่บ้าน



รูปตัดบ่อพักน้ำ คสล.



รูปัดถนนวนิจรจรคณกริดเสริมหลัก

(9)

7. วัสดุเชื่อม CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE ตาม มอก. 479
8. วัสดุเติมโพรงคอนกรีต (NON - EXTENDING JOINT FILLER) ให้ใช้กระต่ายน้ำอัดลมตาม มอก. 104
9. วัสดุคอนกรีต SLUMP ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตต้องมากกว่า $15 \times 15 \times 15$ ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ซม.
10. เหล็กเสริมที่ใช้ให้มาตรฐาน มอก. 20 และ มอก. 24
11. ใยไฟเบอร์ WELDED WIRE MESH (มอก. 737) ตามตารางที่ 1 แทน BAR MESH ได้ โดยให้ใช้จำนวนลวดในช่องคูณค่าของเหล็กเส้นและให้คูณด้วยขนาดหน้าตัดเส้นใยเหล็ก โดยสามารถเทียบผลดังกล่าวให้มีค่าให้ตรงกับค่าของขนาดหน้าตัดเส้นใยเหล็กแบบ WIRE MESH ขนาดหน้าผากเพื่อใช้ค่าตาราง ที่มีทั้งค่าตัดเหล็กและกรง (STEEL AREA) ที่ใช้จะต้องไม่น้อยกว่า ที่ระบุไว้ตามตาราง
12. วัสดุอุดหัวกระแทกที่ใช้ทำท่อน้ำไฟ ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานของกรมการช่างเย็บกระดาษของกรมการช่างเย็บกระดาษ
13. วัสดุอุดหัวกระแทกที่ใช้ทำท่อน้ำไฟ ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานของกรมการช่างเย็บกระดาษของกรมการช่างเย็บกระดาษ
14. ความแข็งแรง WIRE MESH ที่ใช้ให้ขนาดความถี่ MINIMUM YIELD STRENGTH ไม่น้อยกว่า 5,500 กก./ตร.ซม.
15. การทำหน้าตัดคอนกรีตให้เทียบ ให้ทำให้ขนาดไม่แปรปรวนค่าความหนาแน่นไม่น้อยกว่าค่าหนึ่งในส่วนหนึ่งของแต่ละตัวและไม่เกิน 2 มม.
16. การติดตั้งขจาง ให้ใช้จุดและเส้นบัพทกลางขจาง (CENTER LINE) โดยให้ใช้เชือกโยงขนาด 1 มม. ตาม มอก. 642 และให้เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งแบบติดตั้งขจางตามแบบเลขที่ พท.-3-109/65
17. ขนาดหน้าตัดที่ใช้จะต้องไม่น้อยกว่า 0.07 มม. กว้าง 1.20 ซม. ยาวเท่ากับตามความยาวขจางขจาง ซึ่งจะต้องมีรอยบากตามยาว 7x 7 มม. และหน้าตัดที่ใช้ ขนาดหน้าตัดจะต้องไม่แปรปรวนค่าเกิน 1 มม.
18. เลือกรูปแบบขจางตามความยาว (LONGITUDINAL JOINT) กรณีใช้ขจางหน้าตัดขจาง และ/หรือ ขจางขจาง โดยให้ดูในรายละเอียดของแบบ

๖. รายการก่อสร้างวางระบายน้ำ คล.ในหมู่บ้าน

1. การกระจายตัวบนท้องฟ้าของรังสีบรรเทาภัย คือสว. ในรูปแบบ ให้พิจารณาความเหมาะสมและความจำเป็น
2. ส่วนสูงคอนกรีต (SLAB) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของพื้นที่คอนกรีตต้องไม่ต่ำกว่า 15 x 15 มม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
3. ให้ผู้ปฏิบัติงานระดับพื้นดินที่ทำการบรรเทาภัย ตรวจสอบปริมาณจำนวนกระเบื้องหน้าไฟและกำหนดจุดเปิดช่องให้ลมระบายออกจากทางระแนงหน้าผาด้านความเหมาะสม
4. ก่อนทาสองครั้งควรมีการนำไม้ทั้งชนิดผิวเรียบที่สุดลง การเทพื้นเป็น SECTION ขยายไล่ไม่เกิน 3.00 ม. หรือทำเป็น PRECAST ใช้ยาวได้ไม่เกิน 0.99 ม. รอยต่อระหว่าง SECTION กว้างไม่เกิน 1 ซม. และมีการยึดติดกับขามเสาแอสฟัลต์ อีกรายละ ๖ :
5. การทดสอบกรด เบ็ดคอนกรีตแข็งแล้ว ต้องไม่ใช่เปียกชื้นและไม่น้อยกว่า 7 วัน
6. ร่องลม คสล. ต้องมีฐานภาคสนามรองรับที่ถูกต้องเหมาะสม "โดยคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระแนงหน้าไฟ" มอก. 128 - 2528 ขึ้นรูปตาม คสล. 3
7. เหนือหลังคาให้ มีมาตรฐาน มอก. 23

ตารางที่ 1. แลตขนาดของ WIRED MESH ที่ใช้แทน BAR MESH

BAR MESH (1 s , 1,202 Ksc) (หน่วย : ตาราง SR 24)		WIRED MESH (1 s = 2,750 Ksc) (หน่วย : ตารางความถี่ 10 มม.)	
DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.มม. / ม.)	DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.มม. / ม.)
Ø 6 121. @ 0.40 M.	0.710	Ø 4 121. @ 0.30 M.	0.419
Ø 8 121. @ 0.30 M.	2.12	Ø 6 121. @ 0.30 M.	0.940

การแก้ไขข้อบกพร่องในการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ 1 ปี: 15 ปี

[illegible]