



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศาลาดอน หมู่ที่ ๓ ตำบลชมพู
อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศาลาดอน หมู่ที่ ๓ ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐
เมตร ยาว ๖๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการ
ประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๙๙,๑๘๐.๕๘ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาท-
ห้าสิบบแปดสตางค์) งบประมาณ ๑,๙๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจาก
เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง
กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ
ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ
ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัด
ลำปาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น
ธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มี
คำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า
๗๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือ
หน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางเชื่อถือ

(นางอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

/ผู้ยื่นข้อเสนอ...

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า"

ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.lp-pao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๕๒๓-๗๖๐๐ ต่อ ๗๖๖๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายทองดี จอมวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

สำเนาถูกต้อง



(นางเอมอร จันทะคุณ)

เจ้าหน้าที่

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่๑๕๗/๒๕๖๒

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศาลาดอน หมู่ที่ ๓ ตำบลชมพู

อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๒

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศาลาดอน หมู่ที่ ๓ ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ณ บ้านศาลาดอน หมู่ที่ ๓ ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ ใบสั่งซื้อสั่งจ้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

/๒.๔ ไม่เป็นบุคคล...

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๗๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

/๓. หลักฐานการ...

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) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๒) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP

(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) ในกรณีที่ผู้ยื่นเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

สำเนาถูกต้อง



/(๔) บัญชีเอกสาร...

(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์



/๔.๗ คณะกรรมการ...

(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖(๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น


(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

/๕.๔ องค์การบริหาร...

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

สำเนาถูกต้อง

/๖. การทำสัญญา...

(นางอมร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น 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

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

/๙. การรับประกัน...

สำเนาถูกต้อง

(นางอมอร จันทะคุณ)

เจ้าหน้าที่

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากจ่ายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ

พ.ศ. ๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้รับอนุมัติ เงินค่าก่อสร้างจากจ่ายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใจเรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางจะริบหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ขาดใช้ ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

สำเนาถูกต้อง

/๑๐.๕ ในกรณีที่...

(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี และใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม หรือผู้มีวุฒิปัฒนาระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละ สาขาช่าง ดังต่อไปนี้

/คุณสมบัติ...

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

คุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และประกาศคณะกรรมการที่ออกตามความในพระราชบัญญัติฯ ในนิยามความหมาย "งานก่อสร้าง" จำเป็นต้องมีการควบคุมและการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการ และจะต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาต ให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ และข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยหลักเกณฑ์ และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมโยธา พ.ศ. ๒๕๔๑

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีความพร้อมด้านบุคลากร โดยมีบุคลากรที่สามารถปฏิบัติงาน ประจำ ณ สถานที่ก่อสร้างเพื่อรับผิดชอบอย่างน้อยไม่ต่ำกว่าประเภทละ ๑ คน ดังนี้

๑๒.๑ วิศวกรโยธา

โดยผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารและสำเนาเอกสารหลักฐานต่าง ๆ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ยื่น ณ วันลงนาม ในสัญญา ดังนี้

๑๓.๑.๑ หนังสือรับรองของวิศวกรโยธา หรือสถาปนิก เพื่อรับรองการควบคุม งานก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามรูปแบบและรายการสัญญา

๑๓.๑.๒ หลักฐานใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมที่ยังไม่หมดอายุ

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่น ข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ ทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

๑๑ กันยายน ๒๕๖๒



สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

แบบ ปร.5
กันยายน 2562




ประเภทงาน งานถนน ปีงบประมาณ 2563
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

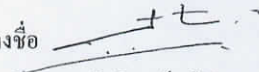


สายทาง -
สถานที่ก่อสร้าง บ้านศาลาดอน หมู่ที่ 3 ตำบลชมพู

ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 ม. หนา 0.15 ม.
ระยะทาง ยาว 600 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,000.00 ตร.ม.
แบบเลขที่ จำนวน - แผ่น
ราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,467,396.20	1.3624	1,999,180.58	
สรุป				1,999,180.58	
คิดเป็นราคากลาง				1,999,180.58	
(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทห้าสิบแปดสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวจิรพรรณ ศรีนวลฟูดี๊ะ) (นายโชคชัย ศิลปชัย) (นางสาวกาวีณี วน่าน)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ วิศวกรโยธาชำนาญการ สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ
(นายศิรินทร์ ศรีคำชุม) (นายอนันท์ เอี่ยมอรัม) (นายกาญจน์วิวัฒน์ ศิริวรรณ)
นายช่างโยธาอาวุโส นายช่างโยธาชำนาญงาน ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

สำเนาถูกต้อง



(นางอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง แบบประเมินราคากลางงานทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านศาลาดอน หมู่ที่ 3 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 ราคากลางวันที่ กันยายน 2562 สายทาง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน(บาท)		Factor F	ราคาประเมิน(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
ก.	ประเภทงานทาง							
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง 1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (Removal of Existing Concrete Pavement) (ความหนา 15.00 ซม.) 1.2 งานขุดผิวจราจรและนำลงทางเดิม จนถึงบดทับ (ความหนา 5.00 ซม.) 1.3 งานเกลี่ยปรับพื้นที่ทางเดิมด้วยคัตบับ (ฟันตุ๊ก) (ความหนา 10.00 ซม.) 1.4 งานรองพื้นทาง(ลูกบดอัดแน่น) (พร้อมขยายเขตทางข้างละ 1.00 เมตร ความหนา 10.00 ซม.) 1.5 งานบดลูกบดอัดแน่น (เสริมปรับระดับ) 1.6 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (ทรายขนาดไม่เกิน 5 มม.)	ลบ.ม. ตร.ม. ตร.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม.	- - 3,000.00 - - 150.00	- - 13.66 - - 566.16	- - 40,980.00 - - 84,924.00	1.3624 1.3624 1.3624 1.3624 1.3624 1.3624	- - 18.61 - - 771.34	- - 55,831.15 - - 115,700.46
2	งานผิวทางและไหล่ทาง 2.1 งานผิวทาง 2.1.6 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก 280 ksc ก้าง 5.00 เมตร ความหนา 0.15 ม. 2.1.6(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (Wire Mesh 4.00 mm. @ 30 cm. x 6.00 mm. @ 30 cm.) 2.1.6(2) Expansion Joint 2.1.6(3) Contraction Joint 2.1.6(4) Longitudinal Joint	ตร.ม. ม. ม. ม.	3,000.00 95.00 195.00 600.00	331.20 228.42 154.10 57.30	993,600.00 21,699.90 30,049.50 34,380.00	1.3624 1.3624 1.3624 1.3624	451.23 311.20 209.95 78.07	1,353,680.64 29,563.94 40,939.44 46,839.31
	2.2 ทางเชื่อมและไหล่ทาง 2.2.1 PRIME COAT & TACK COAT 2.2.1(1) PRIME COAT 2.2.1(2) TACK COAT 2.2.9 งานนำสัฟท์หินคลุมคัตบดแน่น (ในสัฟท์ข้างละ 1.00 เมตร ความหนา 0.20 ซม.)	ตร.ม. ตร.ม. ลบ.ม.	1,200.00 - 240.00	27.52 - 655.11	33,024.00 - 157,226.40	1.3624 1.3624 1.3624	37.49 - 892.62	44,991.90 - 214,205.25
3	งานติดตั้งรางน้ำ 4.1 สัฟท์รับเหล็ก 4.2 หนุนตะกั่วและตะกั่ว 2 ด้าน (ทุกระยะ 12 เมตร)	ตร.ม. ตร.ม. ชุด	135.00 50.00	270.00 280.00	36,450.00 14,000.00	1.3624 1.3624	367.85 381.47	49,659.48 19,073.60
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				1,467,396.20			1,999,180.58

ลงชื่อ ประธานกรรมการ (นางสาววิมลพร ศรีนวลบุต๊ะ) กรรมการ
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ (นางสาววิมลพร ศรีนวลบุต๊ะ) กรรมการ
 ลงชื่อ (นายศรัณพร ศรีคำชุม) กรรมการ
 นายช่างโยธาอาวุโส (นางอมอร จันทะคุณ) เจ้าหน้าที

ลงชื่อ (นายสุชาติ สิลปชัย) กรรมการ
 วิศวกรโยธาชำนาญการ (นางอมอร จันทะคุณ) กรรมการ
 ลงชื่อ (นายชานนท์ เข็มอร่าม) ผู้ช่วยนายช่างโยธาแบบ

ลงชื่อ (นางสาวกานทิณี ณ น่าน) กรรมการ
 สถาปนิกปฏิบัติ (นางอมอร จันทะคุณ) กรรมการ
 ลงชื่อ (นายชานนุวัฒน์ สัตวีวรรณ) ผู้ช่วยนายช่างโยธาแบบ

ลงชื่อ (นายสุชาติ สิลปชัย) กรรมการ
 วิศวกรโยธาชำนาญการ (นางอมอร จันทะคุณ) กรรมการ
 ลงชื่อ (นายชานนท์ เข็มอร่าม) ผู้ช่วยนายช่างโยธาแบบ

ลงชื่อ (นางสาวกานทิณี ณ น่าน) กรรมการ
 สถาปนิกปฏิบัติ (นางอมอร จันทะคุณ) กรรมการ
 ลงชื่อ (นายชานนุวัฒน์ สัตวีวรรณ) ผู้ช่วยนายช่างโยธาแบบ

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ที่อำเภอเมือง จิตฺจร 26.50 บาท เพื่อคำนวณหาค่าขนส่ง)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านศาลาดอน หมู่ที่ 3 ตำบลสมพูน อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

สายทาง

ราคากลางวันที่ กันยายน 2562 ราคารับซื้อ เดือน กรกฎาคม 2562

1 งานร้อยย้าย

1.2 งานร้อยฉั้วจากราคาเดิม (ความหนา 5.00 ซม.)

คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต = 5 ซม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ร้อยฉั้วทางเดิมหนา 5 ซม.

= 10.97 บาท/ตร.ม. [1]

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

ปริมาณวัสดุที่รื้อออก = 0.05 ลบ.ม.

ส่วนขยาย = 0.05×1.60 = 0.08 ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมคันและตัก

= 38.57 บาท/ลบ.ม. [2]

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมคันและตัก [3] = [2] x 0.08

= 3.09 บาท/ตร.ม. [3] = [2] x 0.08

ค่าขนส่ง กม.= บาท/ลบ.ม. [4]ขนส่ง กม. [5] = [4] x 0.08= บาท/ตร.ม. [5] = [4] x 0.08

รวมค่าใช้จ่าย [1]+[3]+[5]

= 14.06 บาท/ตร.ม. [6] = [1] + [3] + [5]

ค่างานต้นทุน

= 14.05 บาท/ตร.ม.

1.3 งานก่อสร้างรับโหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ขุดรื้อหินคลุกความหนา 10 ซม.)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางเดิมขุดหินคลุกหนา 10 ซม. แล้วบดทับ

= 13.66 บาท/ตร.ม. [1]

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางเดิมขุดหินคลุกหนา 10 ซม. แล้วบดทับ

= 13.66 บาท/ตร.ม. [2]

ค่างานต้นทุน

= 13.66 บาท/ตร.ม.

1.5 งานปรับคันทางเดิมแล้วบดทับ

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อคันทางเดิมขุดลูกรัง แล้วบดทับ

= 10.53 บาท/ตร.ม. [1]

ค่างานต้นทุน

= 10.53 บาท/ตร.ม.

1.10 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (ทรายหยาบผสมคอนกรีต)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ราคาทรายคอนกรีต)

= 280.37 บาท/ลบ.ม. [1]

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน) (ไม่คิดค่าใช้จ่าย)

= - บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 30,000 กม.

= 100.39 บาท/ลบ.ม. [2]

รวม

= 380.76 บาท/ลบ.ม. [3] = [1] + [2]

ส่วนขยาย x (1.40)

= 533.06 บาท/ลบ.ม. [4] = [3] x 1.40

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) 75%

= 33.10 บาท/ลบ.ม. [5]

รวมค่าใช้จ่าย [5]+[6]

= 566.16 บาท/ลบ.ม. [6] = [4] + [5]

ค่างานต้นทุน

= 566.16 บาท/ลบ.ม.

1.13 งานหินคลุกบดอัดแน่น

ค่าวัสดุจากโรงโม่ (รวมค่าถัก)

= 296.99 บาท/ลบ.ม. [1]

ค่าขนส่ง 20,000 กม.

= 67.51 บาท/ลบ.ม. [2]

รวม

= 364.50 บาท/ลบ.ม. [3] = [1] + [2]

ส่วนขยาย x 1.50

= 546.75 บาท/ลบ.ม. [4] = [3] x 1.50

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม)

= 24.14 บาท/ลบ.ม. [5]

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

= 84.22 บาท/ลบ.ม. [6]

ค่าใช้จ่ายรวม

= 655.11 บาท/ลบ.ม. [7] = [4] + [5] + [6]

ค่างานต้นทุน

= 655.11 บาท/ลบ.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางสาวจิรพรรณ ศรีนวลฟูดี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายศิวรินทร์ ศรีคำจุม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายโชคชัย ศิลป์ชัย)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอานนท์ เข็มขำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวกานี ณ น่าน)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ศศิวรรณ)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

สถานที่ก่อสร้าง บ้านศาลาดอน หมู่ที่ 3 ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 สายทาง
 ราคากลางวันที่ กันยายน 2562 ราคาวัสดุ เดือน กรกฎาคม 2562

ค่าขนส่ง	20.000 กม.	=	67.51 บาท/ลบ.ม.	[2]
รวม		=	67.51 บาท/ลบ.ม.	[3] = [1] + [2]
ส่วนยุบตัว x 1.3	=	87.76 บาท/ลบ.ม.	[4] = [3] x 1.50
ค่างานต้นทุน		=	<u>87.76 บาท/ลบ.ม.</u>	

2 งานผิวทางและไหล่ทาง

2.1 งานผิวทาง

2.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง

2.1.1(1) PRIME COAT

พื้นที่ทางใช้จัดทำการลาดยาง Prime Coat	จากตารางที่ 1	=	1 (0) ลิตร / ตร.ม.	
ค่ายาง CSS-1 (รวมค่าขนส่ง)		=	20,763.00 บาท/ตัน	
ค่ายาง CSS-1 (MC-70) จากตารางที่ 1		=	20.76 บาท/ตร.ม.	[1]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา		=	6.76 บาท/ตร.ม.	[2]
ค่าใช้จ่ายรวม		=	27.52 บาท/ตร.ม.	[3] = [1] + [2]
งานต้นทุน		=	<u>27.52 บาท/ตร.ม.</u>	

วัสดุสำหรับคอนกรีตเสริมเหล็ก

1 งานคอนกรีต

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์

ราคาวัสดุ		=	2,355.14 บาท/ตัน	[1]
ค่าขนส่ง	15.000 กม.	=	22.41 บาท/ตัน	[2]
ค่าขนส่งขึ้น-ลง		=	50.00 บาท/ตัน	[3]
รวม		=	2,427.55 บาท/ตัน	[4] = [1] + [2] + [3]
ราคาที่กำหนด		=	<u>2,427.55 บาท/ตัน</u>	[5] = [4]

ทรายผสมคอนกรีต

ราคาวัสดุ		=	280.37 บาท/ลบ.ม.	[1]
ค่าขนส่ง	30.000 กม.	=	100.39 บาท/ลบ.ม.	[2]
รวม		=	380.76 บาท/ลบ.ม.	[3] = [1] + [2]
ราคาที่กำหนด		=	<u>380.76 บาท/ลบ.ม.</u>	[4] = [3]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นางสาวจิพรพรน ศรีนวลฟูดี๊ะ)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายดิชรินทร์ ศรีคำจุม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายชัชชัย ศิลปชัย)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายอนนต์ เขียมอ่าม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวภาวินี ณ น่าน)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ศิววรรณ)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

สำเนาถูกต้อง



(นางเอมอร จันทะคุณ)
 เจ้าหน้าที่

สถานที่ก่อสร้าง บ้านศาลาดอน หมู่ที่ 3 ตำบลสมทิว อําเภอเมืองลําปาง จังหวัดลําปาง

สายทาง

ราคากลางวันที่ กันยายน 2562 ราคาวัดุด เดือน กรกฎาคม 2562

หินผสมคอนกรีต

ราคาวัดุด		=	355.14	บาท/ลบ.ม.	[1]
ค่าขนส่ง	20.000 กม.	=	67.51	บาท/ลบ.ม.	[2]
รวม		=	422.65	บาท/ลบ.ม.	[3] = [1] + [2]
ราคาที่กำหนด		=	<u>422.65</u>	บาท/ลบ.ม.	[4] = [3]

งานคอนกรีต (สำหรับงานผิวทาง 1c' 280 ksc)

ซีเมนต์	140.000 กก.	เนื้อ 5%	357.00 กก.	@	2.43 บาท	=	866.62	บาท/ลบ.ม.
ทราย	0.580 ลบ.ม.	เนื้อ 20%	0.70 ลบ.ม.	@	380.76 บาท	=	265.01	บาท/ลบ.ม.
หิน	0.745 ลบ.ม.	เนื้อ 15%	0.86 ลบ.ม.	@	422.65 บาท	=	362.11	บาท/ลบ.ม.
ค่าผสมคอนกรีต (ตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)			1 ลบ.ม.	@	181.47 บาท	=	181.47	บาท/ลบ.ม.
รวม							1,675.20	บาท/ลบ.ม.
ราคาที่กำหนด							<u>1,675.20</u>	บาท/ลบ.ม.

เหล็กเสริม Wired / คร. ม.

			น้ำหนักตะแกรงจวด	=	25.42	กก./แผ่นคอนกรีต
ราคาวัดุด				=	38.00	บาท/ตร.ม. [1]
			$(38 \times 2.5 \times 10) \times 1000 / 25.42$	=	37,372.15	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	15.000 กม.			=	22.41	บาท/ตัน [2]
ค่าขนขึ้น-ลง				=	80.00	บาท/ตัน [3]
รวมค่างานต้นทุน (บาท/ตัน)				=	<u>37,474.56</u>	บาท/ตัน [5] = [1] + + [4]

เหล็กเสริม SR24 RB19

ราคาวัดุด				=	20,438.32	บาท/ตัน [1]
ค่าขนส่ง	15.000 กม.			=	22.41	บาท/ตัน [2]
ค่าขนขึ้น-ลง				=	80.00	บาท/ตัน [3]
ค่าตัดตัดเหล็ก				=	2,900.00	บาท/ตัน [4]
รวมค่างานต้นทุน (บาท/ตัน)				=	<u>23,440.73</u>	บาท/ตัน [5] = [1] + + [4]

เหล็กเสริม SD30 DB12

ราคาวัดุด				=	17,095.21	บาท/ตัน [1]
ค่าขนส่ง	15.000 กม.			=	22.41	บาท/ตัน [2]
ค่าขนขึ้น-ลง				=	80.00	บาท/ตัน [3]
ค่าตัดตัดเหล็ก				=	3,300.00	บาท/ตัน [4]
รวมค่างานต้นทุน (บาท/ตัน)				=	<u>20,497.62</u>	บาท/ตัน [5] = [1] + + [4]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นางสาวจิรพรรณ ศรีวงษ์พิริยะ)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ  กรรมการ

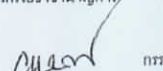
(นายศิรินทร์ ศรีคำจุม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายโรชชัย ศิลป์ชัย)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ

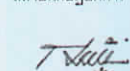
(นายชานนท์ เขื่อนขันธ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวภาวินี ณ น่าน)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ศิวารัตน)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

สำเนาถูกต้อง



(นางเอมอร จันทะคุณ)

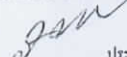
เจ้าหน้าที่


สถานที่ก่อสร้าง บ้านศาลาดอน หมู่ที่ 3 ตำบลสมอสูง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 สายทาง
 ราคากลางวันที่ กันยายน 2562 ราคารัฐ เดือน กรกฎาคม 2562

4.9 (1) งานผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)				หนา	15.00	ซม.	
- ตามแบบมาตรฐานเลขที่		ขนาดแผ่นคอนกรีต (PANEL SIZE)	2.50	x	10.00	ม.	
- ปริมาณงานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ทั้งโครงการ		5.00	x	600	=	450.00	ลบ.ม.
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม	150,000.00	/	5,000.00	=		30.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	1,675.20	+	30.00	=		1,705.20	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่แผ่นคอนกรีตขนาด	25.00	ตร.ม.					
- ค่าคอนกรีต	3.75	ลบ.ม @	1,705.20	=		6,394.50	บาท
- ค่าขนส่ง	0.150	กม. =	25 x (15+100) x 13.62 x 0.150	=		7.61	บาท
- ค่าเหล็กเสริม							
ตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติดเสริมคอนกรีต Wire Mesh							
ขนาดลวดอื่น	4.0	มม.	ระยะวาง	30	ซม.	ค่าตะแกรงลวด+(ขนส่ง x F)+ค่าตัด	= 936.86 บาท/แผ่นคอนกรีต
ขนาดลวดขวาง	6.0	มม.	ระยะวาง	30	ซม.	ตะแกรง+สูญเสีย	= 1,030.54 บาท/แผ่นคอนกรีต
- ค่าวางตะแกรงลวด							= 125.00 บาท/แผ่นคอนกรีต
- ค่าแบบ	20.600	x	10.00	ช่องจราจร	1.00	ช่อง	= 206.00 บาท/แผ่นคอนกรีต
- ค่าผิวคอนกรีต (PAVER)	25.00	x	11.93				= 298.25 บาท/แผ่นคอนกรีต
- ค่าบ่ม	25.00	x	8.73				= 218.25 บาท/แผ่นคอนกรีต
ค่าใช้จ่ายรวม กรณีใช้ตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติดคอนกรีต Wire Mesh เป็นเหล็กอุณหภูมิ							= 8,280.14 บาท
ทำงานต้นทุน	8,280.14	/	25.00				= 331.20 บาท/ตร.ม.

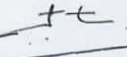
4.9 (2) รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)							
คิดจากความยาวถนน	2.50	ม.	ก่อสร้างรอยต่อเพื่อขยายตัว ทุกระยะ	30.00	เมตร		
เหล็กเส้นเดี่ยว (DOWEL BAR - Round Bar Length 50 cm.)	19 มม.@0.30 ม.		น้ำหนัก	=		8.92	กก./ 2.5 ม.
			น้ำหนัก + เมื่อสูญเสีย	=		9.81	กก./ 2.5 ม.
			*** ค่าเหล็กเดี่ยว+ค่าขนส่ง	=		229.95	กก./ 2.5 ม.
* เมื่อขยายหาย 10 % โดยน้ำหนักเป็นกิโลกรัมหรือตัน หน้า 30 ข้อ 5 เรื่องการประเมินราคาค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม							
- ค่าเหล็กเดี่ยว+ค่าขนส่ง							= 229.95 บาท
- METAL CAP + ทาสี + จาระบี			8 ชุด @	10	บาท		= 80.00 บาท
- JOINT FILLER	0.32	ตร.ม.	@	400.00	บาท		= 128.00 บาท
- JOINT SEALER	1.56	กก.	@	45.00	บาท/กก.		= 70.20 บาท
- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	2.50	ม.	@	13.65	บาท		= 34.12 บาท
- แผ่นพลาสติก	2.50	ม.	@	10.00	บาท		= 25.00 บาท
- ไม้แบบ	0.38	ลบ.ฟ.	@	10.00	บาท		= 3.80 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม							= 571.07 บาท
ความยาว รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)			=	95.00			
ทำงานต้นทุน	571.07	/	2.50				= 228.42 บาท/เมตร

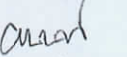
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นางสาวจิรพรรณ สอนวงศ์)
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ


ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายไชยชัย ศิลปชัย)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นางสาวกาวีณี อิน น่าน)
 สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายดิชวินทร์ ศิวคำขุม)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายอนันต์ เข็มอร่วน)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายภาณุวัฒน์ ศิวขุม)
 ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

สำเนาถูกต้อง

 (นางแอมอร จันทะคุม)
 เจ้าหน้าที่

สถานที่ก่อสร้าง บ้านศาลาดอน หมู่ที่ 3 ตำบลลพบุรี อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

สายทาง

ราคากลางวันที่ กันยายน 2562 ราคาล่าสุด เดือน กรกฎาคม 2562

คิดจากความยาวถนน	2.50	ม.	ก่อสร้างรอยต่อเนื่องการขยายตัว ทุกระยะ	10.00	เมตร	เหล็ก RB 19 มม.
- ค่าเหล็กเดือย+ค่าขนส่ง	---					= 229.95 บาท
- ค่าตัด JOINT และหยอดทราย	2.50	ม.	@ 22.41 บาท			= 56.02 บาท
- ทาสี + จารระเบิด	8.00	จุด	@ 4.00 บาท			= 32.00 บาท
- JOINT SEALER	0.94	กก.	@ 45.00 บาท/กก.			= 42.30 บาท
- แผ่นพลาสติก	2.50	ม.	@ 10.00 บาท			= 25.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						= 385.27 บาท
ความยาว รอยต่อเนื่องขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)			= 195.00			
คำนวณต้นทุน	385.27	/	2.50			= 154.10 บาท/เมตร

4.9 (4) รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

(กว้าง 1 เซนติเมตร)



คิดจากความยาวถนน	10.00	ม.	คิดจากความยาวถนน ทั้งหมด	600		
- ค่าเหล็กยึด (TIE BAR - Deform Bar 12 mm. @ 50 cm. Length 50 cm.) * เมื่อเศษเสี้ยว 10 %						= 180.19 บาท
- ค่าตัด JOINT และหยอดทราย	10.00	ม.	@ 22.41 บาท			= 224.10 บาท
- JOINT SEALER	3.75	ลิตร	@ 45.00 บาท/ลิตร			= 168.75 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						= 573.04 บาท
คำนวณต้นทุน	573.04	/	10.00			= 57.30 บาท/เมตร


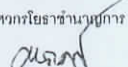
งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (Removal of Existing Concrete Pavement)


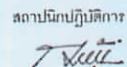
ลักษณะงานที่ทำ : ทบรื้อผิวทางคอนกรีตเดิมพร้อมดินรวมกองและตักขนรถบรรทุกเพื่อขนทิ้ง ค่าตักบรรทุกและขนทิ้งเท่ากับค่าดินและตักหินผุ


คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต	=	15	ซม.			[1]
ปริมาตรคอนกรีต	=	0.15	ลบ.ม./ตร.ม.			[2]=[1]xพื้นที่ 1 ตร.ม.
ส่วนขยาย = $\frac{0.15}{1.70}$ x 1.70	=	0.25	ลบ.ม.			[3]=[2]xส่วนขยาย 1.7
ค่าหุบกอนกรีตเดิม	=	400	บาท/ลบ.ม.			[4]
ค่าหุบกอนกรีต = $\frac{0.15}{1.70}$ x 400	=	60.00	บาท/ตร.ม.			[5]=[0.15]x[4]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมต้นและตัก(หินผุ)	=	0.25	x 38.57	=	9.64	บาท/ตร.ม. [6]
ค่าขนส่ง $\frac{2.000}{1.70}$ กม.	=	0.25	x 13.55	=	3.38	บาท/ตร.ม. [7]
			คำนวณต้นทุน	=	73.02	บาท/ตร.ม. [8]=[5]+[6]+[7]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางสาวจิรพรรณ ศรีนวลฟูศิริ)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายศิวรินทร์ ศรีคำชุม)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายโรจชัย ศิลปชัย)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอานนท์ เขื่อนอานันท์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวภาวินี น. นาน)
สถาปนิกปฏิบัติการ
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายภาณุวัฒน์ ศรีวรรณ)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศาลาดอน หมู่ที่ ๓ ตำบลชมพู อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร: ๑,๙๕๐,๐๐๐ บาท

๓.ลักษณะงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๒ ก. ย. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๙๙๙,๑๘๐.๕๘ บาท

๕.บัญชีประมาณการราคา

๕.๑ แบบ ปร.๔	จำนวน	๑	แผ่น
๕.๒ แบบ ปร.๕ ก	จำนวน	๑	แผ่น
๕.๓ แบบ ปร.๕ ข	จำนวน	-	แผ่น
๕.๔ แบบ ปร.๖	จำนวน	-	แผ่น


*การกำหนดราคากลางใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๗ และตามหนังสือสั่งการ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑/ว ๑๔๔ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๖ เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

**ราคาวัสดุก่อสร้างใช้ในราคาของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ในเขตพื้นที่จังหวัดลำปาง ของเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๒ และราคาในท้องถิ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางสาว จิรพรรณ	ศรีนวลฟูโต๊ะ	ประธานกรรมการ
๒. นายโชคชัย	ศิลป์ชัย	กรรมการ
๓. นางสาวภาวิณี	ณ น่าน	กรรมการ
๔. นาย ศิขรินทร์	ศรีคำชุม	กรรมการ
๕. นายอานนท์	เอี่ยมอร่าม	กรรมการ
๖. นายภานุวัฒน์	ศศิวรรณ	กรรมการ

สำเนาถูกต้อง


(นางเอมอร จันทะคุณ)
เจ้าหน้าที่