



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น  
สาย ลป.ถ. ๑ - ๐๐๔๖ บ้านป่าตาล - บ้านนาริน ช่วงบ้านนาริน หมู่ที่ ๑ ตำบลผาปัง อำเภอแม่พริก -  
บ้านป่าตาล หมู่ที่ ๒ ตำบลเถินบุรี อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ทางหลวงท้องถิ่น สาย ลป.ถ. ๑-๐๐๔๖ บ้านป่าตาล - บ้านนาริน ช่วงบ้านนาริน หมู่ที่ ๑ ตำบลผาปัง อำเภอแม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ ๒ ตำบลเถินบุรี อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง ณ บ้านป่าตาล - บ้านนาริน หมู่ที่ ๑ ตำบลผาปัง อำเภอแม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ ๒ ตำบลเถินบุรี อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง ขนาดผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ - ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๕๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๖๒๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๕๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

/๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์...

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร ชินทะคุณ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางเชื่อถือ

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

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

สำเนาถูกต้อง

/ผู้ยื่นข้อเสนอ...

(นางเอมอร จินตะคุณ)  
เจ้าหน้าที่พัสดุ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.lp-pao.go.th](http://www.lp-pao.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๔๒๓-๗๖๐๐ ต่อ ๗๖๑๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายทองดี จอมวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

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

สำเนาถูกต้อง



(นางเอมอร จันทะคุณ)  
เจ้าหน้าที่พัสดุ



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๐/๒๕๖๑

การจ้างก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น สาย สป.ถ. ๑ - ๐๐๔๖

บ้านป่าตาล - บ้านนาริน ช่วงบ้านนาริน หมู่ที่ ๑ ตำบลผาปัง อำเภอมะพริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ ๒

ตำบลเถินบุรี อำเภอกันตัง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

ลงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้าง ถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ทางหลวงท้องถิ่น สาย สป.ถ. ๑-๐๐๔๖ บ้านป่าตาล - บ้านนาริน ช่วงบ้านนาริน หมู่ที่ ๑ ตำบลผาปัง อำเภอมะพริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ ๒ ตำบลเถินบุรี อำเภอกันตัง จังหวัดลำปาง ณ บ้านป่าตาล - บ้านนาริน หมู่ที่ ๑ ตำบลผาปัง อำเภอมะพริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ ๒ ตำบลเถินบุรี อำเภอกันตัง จังหวัดลำปาง ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ - ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๕๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๕,๖๒๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลาง ๑,๙๕๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การจัดขบวนการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

/๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร...

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)

๕ เจ้าหน้าที่พัสดุ

- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 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 ๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางเชื่อถือ

/ผู้ยื่นข้อเสนอ...

/สำเนาถูกต้อง

la

(นางแอมอร จันทะคุณ)  
เจ้าหน้าที่พัสดุ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้ แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

สำเนาถูกต้อง / (ข) บริษัทจำกัด...

(นางเอมมา ชันทะคุณ)  
เจ้าหน้าที่พิเศษ

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนจำกัด/บริษัทจำกัด

(๔.๒) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้าน

(๔.๓) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๔) สำเนาใบเสร็จรับเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๔.๕) 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

สำเนาถูกต้อง / (๔) เอกสารเพิ่มเติม...



(นางเอมอร จิตตะคุณ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

- (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
  - (๔.๑) หนังสือมอบอำนาจ (ถ้ามี)
  - (๔.๒) ใบเสนอราคา
  - (๔.๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงาน
  - (๔.๔) รายละเอียดปริมาณงาน (BOQ)
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ 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 ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

สำเนาถูกต้อง

/๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอ...



(นางเอมอร ดันทะคุณ)

เจ้าหน้าที่ส่งเสริม



๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ 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 คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

ค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

กำหนด

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

/๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ...

สำเนาถูกต้อง



(นางเนมอร่า อิมทะคุณ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

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

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

/๕.๖ องค์การบริหาร...

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)  
เจ้าหน้าที่พัสดุ

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่ง ราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่ง รายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางจะพิจารณา ยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการ คัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การ บริหารส่วนจังหวัดลำปาง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นเสนอดังกล่าว ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง อาจประกาศยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการ เสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และ จะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

สำเนาถูกต้อง

(นางเอกรา จันทะคุณ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

/๖.๓ หนังสือคำประกัน...

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 และค่าใช้จ่ายที่พึงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

/๑๐. ข้อเสนอสิทธิ...

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้รับอนุมัติ  
เงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง  
และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว  
เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน  
ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า  
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แฉ่งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗  
วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ  
ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย  
การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ  
ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางจะริบหลักประกัน  
การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดให้ชดใช้  
ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ  
การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด  
ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน  
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ  
ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

สำเนาถูกต้อง

/๑๐.๖ องค์การบริหาร...

(นางแอมอร ชินตะคุณ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน 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 ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปางได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม หรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ วิศวกรโยธา

๑๒.๒ นายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

/๑๓. การปฏิบัติตาม...

*bu*

(นางเอมอร จันทะคุณ)  
เจ้าหน้าที่พัสดุ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ทางหลวงท้องถิ่น สาย ลป.ถ.๑-๐๐๔๖ บ้านป่าตาล - บ้านน้ำริน ช่างบ้านนาริน หมู่ที่ ๑ ตำบลมาบึง อำเภอมะพริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ ๒ ตำบลเถินบุรี อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๓.ลักษณะงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ - ๕.๐๐ ยาว ๑,๒๕๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๖๒๕ ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๐๖ ส.ค. ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๑,๙๕๗,๐๐๐ บาท

๕.บัญชีประมาณการราคา

๕.๑ แบบ ปร.๔	จำนวน	๒	แผ่น
๕.๒ แบบ ปร.๕ ก	จำนวน	๓	แผ่น
๕.๓ แบบ ปร.๕ ข	จำนวน	-	แผ่น
๕.๔ แบบ ปร.๖	จำนวน	-	แผ่น

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

\*\*ราคาวัสดุก่อสร้างใช้ในราคาของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ในเขตพื้นที่จังหวัดลำปาง ของเดือนธันวาคม ๒๕๖๐ และราคาในท้องถิ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายอนันต์	ตั้งเจียมศรี	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวจิรพรรณ	ศรีนวลฟูตะ	กรรมการ
๓. นายมงคล	ไชยคำ	กรรมการ
๔. นายประดิษฐ์	คำด้อย	กรรมการ
๕. นายศิรินทร์	ศรีคำชุม	กรรมการ
๖. นายอมรนนท์	คนสันต์	กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)  
เจ้าหน้าที่บัญชี

# องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง  
 ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

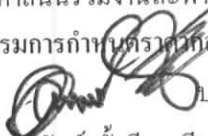



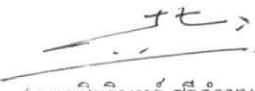
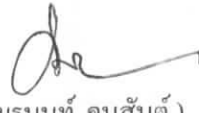
แบบ ปร.5  
 มกราคม 2561

ประเภทงาน	งานถนน	ปีงบประมาณ	2561
โครงการ	ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น สาย ลป.ถ. 1-0046 บ้านป่าตาล - บ้านนาริน ช่วงบ้านนาริน หมู่ที่ 1 ต.ผาปึง อ.แม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ 2 ต.เดินบุรี อ.เถิน จ.ลำปาง		
สายทาง	ขนาดผิวจราจร 4.00 - 5.00 ม.ยาว 1,250 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,625 ตารางเมตร		
สถานที่ก่อสร้าง	ช่วงบ้านนาริน หมู่ที่ 1 ตำบลผาปึง อำเภอแม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ 2 ตำบลเดินบุรี อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง		
แบบเลขที่	จำนวน	-	แผ่น
ราคากลางตามแบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,436,860.00	1.3624	1,957,578.06	
		-	-	-	
		-	-	-	
<b>สรุป</b>				1,957,578.06	
คิดเป็นราคากลางตามงบประมาณ				1,957,000.00	
(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)					

เฉลี่ยราคาถนนรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ บาท/กิโลเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  (นายอนันต์ ชัยจิยมศรี) ผู้อำนวยการกองช่าง	ลงชื่อ  (นางสาวจิรพรรณ ศรีนวลฟูโต๊ะ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ	ลงชื่อ  (นายมงคล ไชยคำ) นายช่างโยธาอาวุโส
ลงชื่อ  (นายประสิทธิ์ คำคู่ย์) นายช่างโยธาอาวุโส	ลงชื่อ  (นายศิรินทร์ ศรีคำจุม) นายช่างโยธาอาวุโส	ลงชื่อ  (นายอมรนนท์ คนสันต์) นายช่างโยธาอาวุโส

สำเนาถูกต้อง

  
 (นางเอมอร ชินทะคุน)  
 เจ้าหน้าที่พัสดุ





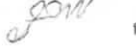
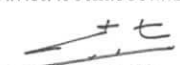
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง แบบประเมินราคากลางงานทาง



ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น สาย ลป.ถ. 1-0046 บ้านป่าตาล - บ้านนาริน ช่วงบ้านนาริน หมู่ที่ 1 ต.ผาบึง อ.แม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ 2 ต.เถินบุรี อ.เถิน จ.ลำปาง  
 สถานที่ก่อสร้าง ช่วงบ้านนาริน หมู่ที่ 1 ตำบลผาบึง อำเภอแม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ 2 ตำบลเถินบุรี อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง สายทาง  
 ราคากลางวันที่ มกราคม 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน(บาท)		Factor F	ราคาประเมิน(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
ก.	ประเภทงานทาง							
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานขุดหรือผิวจราจรและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งบดทับ (ความหนา 5.00 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	1.2 งานเกลี่ยรับพื้นทางเดิมแล้วบดทับ (ขุดหรือหินคลุกความหนา 10.00 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	1.3 งานหินคลุกบดอัดแน่น(หนา 0.10 ม.)	ลบ.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
2	งานปรับปรุงซ่อมแซมผิวทาง							
	2.1 Skin Patch (สำหรับงานเสริมผิว AC.)	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	2.2 Deep Patch (สำหรับงานเสริมผิว AC.)	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	2.3 Pavement In-Place Recycling							
	2.3.1 Pavement In-Place Recycling(กรณีเสริมหินคลุกบนพื้นทางเดิม)	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	3.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	3.1.1 PRIME COAT	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	3.1.2 TACK COAT	ตร.ม.	5,625.00	11.06	62,212.50	1.3624	15.07	84,758.31
	3.2 งานผิวทาง Asphaltic concrete							
	3.2.1 ปูบน Prime Coat ความหนา 5.00 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	3.2.2 ปูบน Tack Coat ความหนา 5.00 ซม.	ตร.ม.	5,625.00	217.18	1,221,637.50	1.3624	295.89	1,664,358.93
4	งานติดตั้งจราจร							
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	285.00	270.00	76,950.00	1.3624	367.85	104,836.68
	4.2 หมุดสะท้อนแสง ชนิด 2 ตีพื้น	ชุด	105.00	280.00	29,400.00	1.3624	381.47	40,054.56
	<b>รวมค่างานต้นทุนงานทาง</b>				<b>1,390,200.00</b>			

งบประมาณปี 2561  
 (ขออนุมัติ)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 (นายอนันต์ ตั้งเยี่ยมศรี)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง  
 ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายประคิษฐ์ คำห้วย)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นางสาวจิรพรรณ ศรีนวลบุต๊ะ)  
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ  
 ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายศิรินทร์ ศรีคำชุม)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายมงคล ไชยคำ)  
 นายช่างโยธาอาวุโส  
 ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายอมรนต์ สนตันต์)  
 นายช่างโยธาอาวุโส


ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง แบบประเมินราคากลางงานทาง


ปร.4/1 นร. แผ่นที่ 2/2

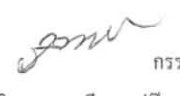
ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น สาย ลป.ถ. 1-0046 บ้านป่าตาล - บ้านนาริน ชวงบ้านนาริน หมู่ที่ 1 ต.ผาบึง อ.แม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ 2 ต.เดินบุรี อ.เดิน จ.ลำปาง  
 สถานที่ก่อสร้าง ชวงบ้านนาริน หมู่ที่ 1 ตำบลผาบึง อำเภอแม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ 2 ตำบลเดินบุรี อำเภอเดิน จังหวัดลำปาง สายทาง  
 ราคากลางวันที่ มกราคม 2561

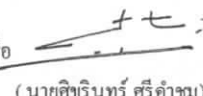
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน(บาท)		Factor F	ราคาประเมิน(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
5	งานจราจรสังเคราะห์							
	5.1 งานปรับปรุง							
	5.1.1 หลักรวดโค้ง คสล.	หลัก	-	-	-	1.3624	-	-
	5.1.2 หลักริโกลเมตร	หลัก	3.00	2,260.00	6,780.00	1.3624	3,079.02	9,237.07
	5.1.3 ป้ายจราจร	ป้าย	-	-	-	1.3624	-	-
	5.1.4 Guard rail	ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	5.2 งานติดตั้ง							
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก (ทข. 3-121/49)	ชุด	-	-	-	1.3624	-	-
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต.(ต.1-ต.60,ต.62,ต.75)	ชุด	8.00	3,590.00	28,720.00	1.3624	4,891.02	39,128.13
	5.2.6 ป้ายจราจรแบบ ต.61	ชุด	2.00	5,580.00	11,160.00	1.3624	7,602.19	15,204.38
	5.2.7 ป้ายเตือนแนวทางโค้งขวาและโค้งซ้ายแบบ ต.63 ,ต.66	ชุด	-	5,300.00	-	1.3624	7,220.72	-
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ น.1_ทข(ขนาดป้ายจราจร 2)	ชุด	-	5,130.00	-	1.3624	6,989.11	-
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ น.2(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	9,820.00	-	1.3624	13,378.77	-
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น.2(2 แผ่นป้าย)	ชุด	-	15,300.00	-	1.3624	20,844.72	-
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น.2(3 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	1.3624	-	-
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น.3(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	1.3624	-	-
	<b>รวมค่างานต้นทุนงานทาง</b>						<b>1,436,860.00</b>	


โดยนายหนัด (นายหนัด ดั่งจิยมศรี)


ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 (นายหนัด ดั่งจิยมศรี)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายประคิษฐ์ คำคุ้ม)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นางสาวจิรพรรณ ศรีนวลฟูตะ)  
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายศิวรินทร์ ศรีคำชุม)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายมงคล ไชยคำ)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายอมรพันธ์ คนสันต์)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

## ราคาต้นทุนต่อหน่วย

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ที่อำเภอเมือง ลิตระ 28.50 บาท เพื่อคำนวณราคาขนส่ง)

สถานที่ก่อสร้าง ช่างบ้านนาวัน หมู่ที่ 1 ตำบลผาบึง อำเภอแม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ 2 ตำบลเงินบุรี อำเภอเงิน จังหวัดลำปาง

สายทาง

ราคากลางวันที่ มกราคม 2561 ราคาวัสดุ เดือน ธันวาคม 2560

## 1 งานร้อยย้าย

1.4 งานปรับพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	(ใช้รื้อหินคลุกความหนา 10 ซม.)	10 ซม.)		
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางเดิมชนิดหินคลุกหนา 10 ซม. แล้วบดทับ			=	13.90 บาท/ตร.ม. [1] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางเดิมชนิดหินคลุกหนา 10 ซม. แล้วบดทับ			=	13.90 บาท/ตร.ม. [2]
ค่างานต้นทุน			=	<u>13.90 บาท/ตร.ม.</u>

## 2 งานผิวทางและไหล่ทาง

## 2.1 งานผิวทาง

## 2.1.1 PRIME COAT &amp; TACK COAT สำหรับผิวทาง

## 2.1.1(1) PRIME COAT

พื้นที่ทางใช้ อัตราการลาดยาง Prime Coat	จากตารางที่ 1	=	1.00 ลิตร / ตร.ม.	
ค่ายาง CSS-1 (รวมค่าขนส่ง)		=	21,778.91 บาท/ตัน	
ค่ายาง CSS-1 (MC-70) จากตารางที่ 1		=	21.78 บาท/ตร.ม. [1]	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา		=	7.02 บาท/ตร.ม. [2]	
ค่าใช้จ่ายรวม		=	28.80 บาท/ตร.ม. [3] = [1] + [2]	
งานต้นทุน		=	<u>28.79 บาท/ตร.ม.</u>	

## 2.1.1(2) TACK COAT

พื้นที่ทางใช้ อัตราการลาดยาง Tack Coat		=	0.20 ลิตร / ตร.ม.	
ค่ายาง CRS-2 (รวมค่าขนส่ง)		=	21,298.91 บาท/ตัน	
ค่ายาง CRS-2		=	4.26 บาท/ตร.ม. [1]	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา		=	6.81 บาท/ตร.ม. [2] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)	
ค่าใช้จ่ายรวม		=	11.07 บาท/ตร.ม. [3] = [1] + [2]	
งานต้นทุน		=	<u>11.06 บาท/ตร.ม.</u>	

คณะกรรมการกำกับราคาากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายอนันต์ ตั้งเจียมศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายประคิษฐ์ คำพิชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

(นางสาวจิรพรรณ ศรีนวลบุต๊ะ)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ

(นายศิรินทร์ ศรีคำชุม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

(นายมงคล ไชยคำ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

(นายอมรรนท์ คนตันต์)

นายช่างโยธาอาวุโส

สำเนาถูกต้อง

(นางเอมอร จันทะคุณ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

สถานที่ก่อสร้าง ช่างบ้านนาจีน หมู่ที่ 1 ตำบลมาบึง อำเภอแม่เหล็ก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ 2 ตำบลเงินบุรี อำเภอเงิน จังหวัดลำปาง

สายทาง

ราคากลางวันที่ มกราคม 2561 ราคาวัสดุ เดือน ธันวาคม 2560


2.1.4 งานผิวทาง Asphaltic concrete

4.1.3(1) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course	หนา	5 ซม.	
ปริมาณ ASPHALTIC CONCRETE ทั้งหมด	=	281.25 ลบ.ม.	[1]
.....x 2.4	=	675.00 ตัน	[2]
ปริมาณ ASPHALTIC CONCRETE ที่ใช้คำนวณ	=	10,000.00 ตัน	[3]
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000 บาท	=	25.00 บาท/ตัน AC	[4] = 250,000/[3]
			(จากตารางค่าดำเนินการ)
ปริมาณ ASPHALTIC CONCRETE	=	10,000.00 ตัน	[5] = [3]
ปริมาณ AC 1 ตัน หนา 5.00 ซม.	=	8.33 ตร.ม.	[6] (ตารางที่ 3)
ค่าขนส่งอุปกรณ์ AC 100.00 กม.	=	243.38 บาท/ตันอุปกรณ์	[7] (จากตารางค่าขนส่ง)
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 100 กม. ....x 80 / .....	=	2.59 บาท/ตัน AC	[8] = [7] x 80 / [5]
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000 บาท/ครั้ง	=	25.00 บาท/ตัน AC	[9] = [4]
ค่าวัสดุยาง AC 60/70	=	17,516.67 บาท/ตันวัสดุ	[10]
ค่าขนส่งยาง AC 60/70 510.00 กม.	=	769.58 บาท/ตันวัสดุ	[11] (จากตารางค่าขนส่ง)
ค่ายาง AC 5.2% ของปริมาณวัสดุรวม+ค่าขนส่งยาง 35 บาท/ตัน	=	952.71 บาท/ตัน AC	[12] = ([10]+[11]) x 5.2
ค่าหินจากแหล่ง	=	302.62 บาท/ลบ.ม.	[13]
(คิดเฉลี่ยขนาดต่างๆ หินฝุ่น 0.50 ลบ.ม., หิน 3/4" 0.25 ลบ.ม., หิน 1/2" 0.10 ลบ.ม., หิน 3/8" 0.15 ลบ.ม.)			
ค่าขนส่งหินจากแหล่ง 55.00 กม.	=	188.17 บาท/ลบ.ม.	[14] (จากตารางค่าขนส่ง)
รวมราคาหิน	=	490.79 บาท/ลบ.ม.	[15] = [13] + [14]
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ ..... x 0.74	=	363.18 บาท/ตัน AC	[16] = [15] x 0.74
ค่าดำเนินการ + ค่าเลือมราคาค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์	=	361.64 บาท/ตัน AC	[17] (จากตารางค่าดำเนินการ)
ค่าขนส่ง AC กำหนดให้ไม่เกินระยะ L/4 1.000 กม.	=	8.07 บาท/ตัน AC	[18] (จากตารางค่าขนส่ง)
ค่าวัสดุ HOT MIXED ที่หน้างาน	=	1,713.18 บาท/ตัน AC	[19]=[8]+[9]+[12]+[16]+[17]+[18]

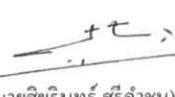
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายอนันต์ ตั้งเจียมศรี)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นางสาวจิรพรรณ ศรีนวลบุต๊ะ)  
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายมงคล ไชยคำ)  
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายประคิษฐ์ คำตุ้ย)  
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายศิรินทร์ ศรีคำชุม)  
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายอมรรนท์ คนกันต์)  
นายช่างโยธาอาวุโส

สำเนาถูกต้อง



(นางเอมอร จันทะคุณ)  
เจ้าหน้าที่วัสดุ

สถานที่ก่อสร้าง ช่างบ้านนาวัน หมู่ที่ 1 ตำบลผาบัง อำเภอแม่พริก - บ้านป่าตาล หมู่ที่ 2 ตำบลเงินบุรี อำเภอเงิน จังหวัดลำปาง  
สายทาง  
ราคาหลวงวันที่ มกราคม 2561 ราคาวัสดุ เดือน ธันวาคม 2560

## 4.1.3(1.1) บนมิว PRIME COAT

ค่าวัสดุ HOT MIXED ที่หน้างาน	=	1,713.18 บาท/ตัน AC	[1]
ปริมาณ AC. 1 ตัน หนา 5.00 ซม.	=	8.33 ตร.ม.	[2] (ตารางที่ 3)
ค่าสัมประสิทธิ์การบดทับ ที่หนา 5.00 ซม.	=	1.00	[3] (ตารางที่ 3)
ค่าดำเนินการ+เสื่อมราคาปูลาดและบดทับหนา 5.00 ซม.	=	14.69 บาท/ตร.ม.	[4](จากตารางค่าดำเนินการ)
ค่าดำเนินการ+เสื่อมราคาปูลาดและบดทับหนา 5.00 ซม.	=	122.37 บาท/ตัน AC	[5] = [2] x [3] x [4]
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,835.55 บาท/ตัน AC	[6] = [1]+[5]
ค่างานต้นทุน	=	<u>220.35 บาท/ตร.ม.</u>	[7] = [6] / [1]

## 4.1.3(1.2) บนมิว TACK COAT

ค่าวัสดุ HOT MIXED ที่หน้างาน	=	1,713.18 บาท/ตัน AC	[1]
ปริมาณ AC. 1 ตัน หนา 5.00 ซม.	=	8.33 ตร.ม.	[2] (ตารางที่ 3)
ค่าสัมประสิทธิ์การบดทับ ที่หนา 5.00 ซม.	=	1.00	[3] (ตารางที่ 3)
ค่าดำเนินการ+เสื่อมราคาปูลาดและบดทับหนา 5.00 ซม.	=	11.52 บาท/ตร.ม.	[4](จากตารางค่าดำเนินการ)
ค่าดำเนินการ+เสื่อมราคาปูลาดและบดทับหนา 5.00 ซม.	=	95.96 บาท/ตัน AC	[5] = [2] x [3] x [4]
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,809.14 บาท/ตัน AC	[6] = [1]+[5]
ค่างานต้นทุน	=	<u>217.18 บาท/ตร.ม.</u>	[7] = [6] / [1]


คณะกรรมการกำกับโครงสร้าง


ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายอนันต์ ตั้งเข็มศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง


ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายประดิษฐ์ คำต๋อย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นางสาวจิรพรรณ ศรีนวลฟูโต๊ะ)  
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายศิรินทร์ ศรีคำม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายมงคล ไชยคำ)  
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายอมรนต์ คนสันต์)

นายช่างโยธาอาวุโส

สำเนาถูกต้อง



(นางอมอร จันทะคุณ)  
เจ้าหน้าที่พัสดุ