



## ประกาศเทศบาลตำบลอิสาน

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างผิวแสฟ์ลติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement in place Recycling) สายทางหน้าเคหะชุมชนเขื่อมต่อสายทางเลี่ยงเมือง(๒๘๔) ผิวจราจรกว้าง ๑๑.๕๐ เมตร ระยะทาง ๖๖๐ เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลอิสาน มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างผิวแสฟ์ลติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement in place Recycling) สายทางหน้าเคหะชุมชนเขื่อมต่อสายทางเลี่ยงเมือง(๒๘๔) ผิวจราจรกว้าง ๑๑.๕๐ เมตร ระยะทาง ๖๖๐ เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคารั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๖๓๐,๙๗๖.๐๙ บาท (สามล้านหกแสนสามหมื่นเก้าร้อยเจ็ดสิบหกบาทเก้าสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกบุชื่อให้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดารหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ชัดเจนกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลอิสาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ

เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารและความคุ้มกันเข่นว่าด้วย

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลอิสาณเชื้อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติต้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าต้องกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ พ.ป.ช. กำหนด

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคากลาง ๒,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่

๒๕ มกราคม ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจาก  
ชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.isan.go.th](http://www.isan.go.th), [www.cgd.go.th](http://www.cgd.go.th) หรือ  
[www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๘๑๗๑๗๕๗๙ ต่อ๑๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๒

(นายสุพจน์ สวัสดิพุทธ)

นายกเทศมนตรีตำบลอิสาณ

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



## เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๖/๒๕๖๒

การจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างผิวแอสฟัลติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement in place Recycling) สายทาง  
หน้าเคหะชุมชนเขื่อมต่อสายทางเลี่ยงเมือง(๒๔๘) ผิวจราจรกว้าง ๑๑.๕๐ เมตร ระยะทาง ๖๖๐ เมตร

ตามประกาศ เทศบาลตำบลอิสาน

ลงวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๒

เทศบาลตำบลอิสาน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลตำบลอิสาน" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้าง  
ก่อสร้าง โครงการซ่อมสร้างผิวแอสฟัลติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement in place Recycling) สายทางหน้าเคหะ  
ชุมชนเขื่อมต่อสายทางเลี่ยงเมือง(๒๔๘) ผิวจราจรกว้าง ๑๑.๕๐ เมตร ระยะทาง ๖๖๐ เมตร ถนนทางหน้าเคหะ  
ชุมชนเขื่อมต่อสายทางเลี่ยงเมือง(๒๔๘) หมู่ที่ ๙ บ้านยาง ตำบลอิสาน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวด  
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและการลายเส้น
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคาภาระงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณ+ร่างขอบเขตงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อุปะหะว่าการเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทั่งการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่เข้มนثرิว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งไว้ก่อนที่จะให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังท้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ตำบลอิสาณ ณ วันประปาคประภาดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่าง เป็นธรรม ในการประปาคประภาดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารลิขิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารลิขิและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประปาคจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลอิสาณเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจารร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจารร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจารร่วมค้าจะต้องมี คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประปาครา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจารร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจารร่วมค้าต้องกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้ แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจารร่วมค้าที่เข้าประปาคราได้

(๒) กรณีที่กิจารร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่ เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประปาครา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจารร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบ หลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประปาคราทาง

ระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่มีอยู่ในฐานข้อมูลเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ พ.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ พ.ป.ช. กำหนด

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนยันพร้อมกับการเสนอราคางานระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือปริคณห์สนธิ บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมชาติหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาทะเบียนพาณิชย์ หรือสำเนาภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) (ถ้ามี)

(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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบทันตีมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคা ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) 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 และจะต้องออกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบในเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคากับบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคาร่วม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้องทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคานี้จะต้องเสนอสำหรับการซื้อขายไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยรายในกำหนดดังนี้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลตำบลอิสาณ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ๆ ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเดียวกันที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาดังข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลอิสาณ ผ่านทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลตำบลอิสาณ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว เป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ เทศบาลตำบลอิสาณ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลตำบลอิสาณ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคานี้จะต้องเป็นราคาน้ำหนึ่งภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

## กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

### ๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๔.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลลือสาน จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๔.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลลือสาน จะพิจารณาจาก ราคาร่วม

๔.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลลือสานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระ สำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดกฎหมาย เล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๔.๔ เทศบาลตำบลลือสานสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อน พัน ในการยื่นต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประมวลราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลตำบลลือสาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประมวลราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๔.๕ ในการตัดสินการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลลือสาน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติม ได้ เทศบาลตำบลลือสานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๔.๖ เทศบาลตำบลลือสานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราค่าต่ำสุด หรือราคานึงราคามาก หรือ

ราคาน้ำที่เสนอห้ามดึงได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของเทศบาลตำบลลือสารเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลตำบลลือสารจะพิจารณายกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า y ข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในการนี้ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ เทศบาลตำบลลือสาร จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลตำบลลือสาร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลลือสาร

**๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลตำบลลือสาร อาจประกาศยกเลิกการประมวลราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขนะการประมวลราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา**

## **๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง**

ผู้ชนะการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลตำบลลือสาร ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อจ้างที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลตำบลลือสาร ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### **๖.๑ เงินสด**

**๖.๒ เช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟ์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ**

**๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด**

**๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)**

## ๖.๕ พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถ้วนจากวันที่ผู้ชนะการประกราคาก่ออิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลอิสาณจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคามาตรฐานเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จ เรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกราคาก่ออิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลอิสาณ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผลสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตามตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกราคาก่ออิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ๑๐ ทั้งสองเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถ้วนจากวันที่เทศบาลตำบลอิสาณได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากการเงินจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ สมัยประชุมสภาฯ สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ เทศบาลตำบลอิสาณได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ สมัยประชุมสภาฯ สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๔

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลตำบลอิสาณได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกราคาก่ออิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นน้ำหนักบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลตำบลอิสานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลตำบลอิสานจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลตำบลอิสานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลตำบลอิสาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลตำบลอิสาน อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลอิสานไม่ได้

(๑) เทศบาลตำบลอิสานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลตำบลอิสาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่า

## งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลตำบลอิสานได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

### ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลอิสานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ฝ่าย外 ทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ฝ่าย外 ทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง หรือผู้ มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตรา ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

#### ๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

#### ๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๔.. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลตำบลอิสาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไปผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือ ทำสัญญากับเทศบาลตำบลอิสาน ไว้ชั่วคราว



แบบ บบช.๑

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างผิวแอลฟ์ลิติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-place Recycling) สายทางหน้าเคหะชุมชนเขื่อนท่อสายทางเลี่ยงเมือง (๒๘๔) ผิวจราจร กว้าง ๑๓.๕๐ เมตร ระยะทาง ๒๖๐ เมตร  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่าง เมืองกาฬสินธุ์ดำเนินอธิสາม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๙,๒๗๘,๐๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. ตัวชี้ชันของ  
โดยสังเขป โครงการซ่อมสร้างผิวแอลฟ์ลิติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-place Recycling) สายทางหน้าเคหะชุมชนเขื่อนท่อสายทางเลี่ยงเมือง (๒๘๔) ผิวจราจร กว้าง ๑๓.๕๐ เมตร ระยะทาง ๒๖๐ เมตร
๔. ราคากลางค่าหัวละ ณ วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๗,๖๗๐,๐๐๐ บาท (สามล้านเก้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งต่อรวมด้วยค่าใช้จ่ายและค่าวัสดุทั้งหมดที่ควรคำนึงถึง
๕. บัญชีประจำการจัดซื้อจัดจ้าง
  - ๕.๑ แบบ บบช.๑ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
  - ๕.๒ แบบ บบช.๒ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
  - ๕.๓ แบบแบบก่อนโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
  - ๕.๔ ราคาวัสดุสำนักอธิบดีกระทรวงการคลัง กฤษฎางค์พานิชบูรพาฯ ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๑
  - ๕.๕ ราคากลางค่าเฉลี่ยราคาก่อสร้าง ของท่านเชียร์กรุงเทพฯ เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๑
  - ๕.๖ หลักเกณฑ์税率ภาษีอากรเบ็ดเตล็ดค่าเดื่อมราคาก่อสร้างปี ๒๕๖๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการที่มีหน้าที่ติดต่อค่าหัว
  - ๑. นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองทัพ ประธานกรรมการ
  - ๒. นายรัมพาทร ทอสุธรรม พัฒนา ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ
  - ๓. นายศรีติทัศน์ เรืองครรภ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

**ร่างขอเบ็ดางนหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จัดซื้อหรือจ้าง  
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๙๑**

**โครงการซ่อมสร้างผิวแอสฟัลติกคอนกรีต (เดย์วิธี Pavement in-place Recycling) สายทางหน้า  
เคหะชุมชนเข้มต่อสายทางเลี่ยงเมือง (๒๘๔) ผิวจราจร กว้าง ๑๑.๕๐ เมตร ระยะทาง ๖๖๐ เมตร**

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยเทคโนโลยีด้านก่อสร้าง ได้จัดขึ้นเพื่อสนับสนุนโครงการก่อสร้าง/ซ่อมสร้าง/  
ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ โครงการซ่อมสร้างผิวแอสฟัลติกคอนกรีต  
(เดย์วิธี Pavement in-place Recycling) สายทางหน้าเคหะชุมชนเข้มต่อสายทางเลี่ยงเมือง (๒๘๔) ผิวจราจร  
กว้าง ๑๑.๕๐ เมตร ระยะทาง ๖๖๐ เมตร ตั้งงบประมาณไว้จำนวน ๓,๖๗๕,๐๐๐ บาท (สามล้านหกแสนแล้วห้าหมื่น  
แปดพันบาทถ้วน) ปัจจุบันราคาก่อสร้าง ห้ามบันเงินเดือนและวัสดุอุปกรณ์ ปรับราคากล่องละ ส่งผลให้ราคาก่อสร้างที่ก่อสร้าง  
ณ ปัจจุบัน คงเหลือเป็นจำนวน ๓,๓๖๓,๐๐๐ บาท (สามล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

เบิกจ่ายแผนงานอุทศากรรมและการไฮจรา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดรายจ่ายค่า  
ที่ดินและสิ่งสาธารณูปโภค ค่าวัสดุสร้างผิวแอสฟัลติกคอนกรีต (เดย์วิธี Pavement in-place Recycling) สายทาง  
หน้าเคหะชุมชนเข้มต่อสายทางเลี่ยงเมือง (๒๘๔) หมู่ที่ ๙ ตำบลอิสาณ กว้าง ๑๑.๕๐ เมตร ระยะทาง ๖๖๐ เมตร  
เทศบาลตำบลอิสาณ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ งบประมาณทั้งสิ้น ๓,๓๖๓,๐๐๐ บาท (สามล้านสามแสนหกหมื่น  
บาทถ้วน) คงเหลือเป็นจำนวน ๓,๓๖๓,๐๐๐ บาท (สามล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

**๒. วิธีการประจุเจ้า**

เพื่อดำเนินการ ซ่อมสร้างผิวแอสฟัลติกคอนกรีต (เดย์วิธี Pavement in-place Recycling) สาย  
ทางหน้าเคหะชุมชนเข้มต่อสายทางเลี่ยงเมือง (๒๘๔) ผิวจราจร กว้าง ๑๑.๕๐ เมตร ระยะทาง ๖๖๐ เมตร สถาบัน  
ก่อสร้าง หมู่ที่ ๙ บ้านย่าง ตำบลอิสาณ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

**๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

เป็นผู้มีอำนาจจัดซื้อก่อสร้างงานก่อสร้าง และจะต้องมีแหล่งทุนสำรองในการจัดซื้อมาตราฐานดังนี้ จาก  
สถาบันศึกษาที่ กพ. รับรอง หรือติดต่อจดแจ้งหนังสือจดแจ้งกับเจ้าหน้าที่ด้าน ปปช. ปอส. เมืองป่าฯ หรือพิจิณนาคม  
สถาบันการศึกษาที่ กพ. รับรองให้เข้าร่วมรายการ ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ของแต่ละสาขาชั้น แต่จะต้องมี  
ปัจจุบันจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในขณะดังรายงานนี้อยู่ปัจจุบัน ดำเนินการ

**๓. คุณลักษณะเฉพาะหรือรูปแบบรายการ**

ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน งบประมาณที่ จะซื้อ/จ้าง
๑	โครงการซ่อมสร้างผิว道路พีลติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement in-place Recycling) สายทางหน้า เทศมนตรีชื่อแม่น้ำสายทางเดี่ยวเมือง (๗๘๙) ฝั่ง ขวาช่วง ๑๑๕๐ เมตร ระยะทาง ๔๖๐ เมตร  รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑	โครงการ	๓,๖๙๘,๐๐๐	๓,๖๙๘,๐๐๐
					๓,๖๙๘,๐๐๐

**๔. ระยะเวลาดำเนินการ**

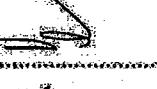
ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**๕. ระยะเวลาส่งมอบ**

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**๖. จำนวนในการจัดหา/ราคาภายนอก**

ภายนอก ณ ปัจจุบันจำนวน ๓,๖๙๘,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทแปดหมื่นบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)  เจ้าหน้าที่ร่างขอใบอนุญาต  
(นายพลาเรือนันท์ จันทร์เปล) ผู้อำนวยการกองโยธา  
เจ้าหน้าที่รับผิดชอบงานโยธาที่จังหวัด  
  
 (ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายสมศักดิ์ ชัยรัตน์) ผู้อำนวยการกองโยธา  
ผู้อำนวยการกองโยธา  
  
 (ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายธนินันท์ ทองคำวงศ์) หัวหน้าฝ่ายแผนและเชิงวิเคราะห์  
หัวหน้าฝ่ายแผนและเชิงวิเคราะห์  
  
 (ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายกิตติศักดิ์ เจริญครรภ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน  
นายช่างโยธาชำนาญงาน



ราชวิริยะนราดา  
โครงการก่อสร้าง

ซ่อมสีทาง Asphalitic Concrete (Asphaltic Pavement In-Place Recycling) ลากทางเดินคนและถนนชั้นซี่อ่อนต่อสายทางเลี้ยง  
เมือง (ระยะ) มีวงจรกว้าง 11.50 เมตร ยาวทั้งหมด 660 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

หน้าเดียวกันหน้าที่ 9 บ้านยังคงอาศัยอยู่ เขื่อนต่อสายทางเลี้ยงเมือง 288

ความกว้าง 6.00 - 11.50 เมตร ทั้งหมดอยู่กว่า 7,836 ตร.ม หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อค่าแรง-หัวหน้างาน			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาก่อสร้าง (บาท)		หมายเหตุ
				ร้อย	ค่าแรง	รวม			หัวหน้างาน	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
1.10	หินดูกับปูนจะดับ (เกรวี่)	878	ลบ.ม.	334.16	-	334.16	126,262.36	1.3624	455.26	172,019.83	
1.15	งาน Pavement In-Place Recycling	7,836	ลบ.ม.	34.05	35.29	69.34	543,348.24	1.3624	94.47	740,257.64	
2	งานฝ้าทาง										
2.2	Prime Coat (บนพื้นทางเดินและถนน)	7,836	ลบ.ม.	17.83	6.76	24.59	192,687.24	1.3624	33.50	262,517.10	
2.3	Tack Coat										
	+ Asphaltic Concrete (บน Prime Coat)	7,836	ลบ.ม.	204.05	14.36	218.41	1,711,460.76	1.3624	297.55	2,331,694.14	
4	งานที่ดินรองราก										
4.1	สีเทียบมีห้องล็อก	150	ลบ.ม.	-	-	290.00	43,492.75	1.3624	395.10	59,254.52	
4.3	Rumble Strips	7.35	ลบ.ม.			410.00	3,013.50	1.3624	558.58	4,105.59	1 เมตร
5.2	งานติดตั้ง										
5.2.21	ป้ายจราจรแบบหนา (1 แผ่นต่อหน้า)	2	แผ่น	-	-	8,510.00	17,020.00	1.3624	11,594.88	23,189.76	
5.2.25	ป้ายจราจรแบบหนา	1	แผ่น	-	-	7,920.00	7,920.00	1.3624	10,790.21	10,790.21	
5.2.50	ติดตั้งถักยกภาระไม้ไผ่ห่วง	1	แผ่น	-	-	19,000.00	19,000.00	1.3624	25,885.60	25,885.60	
5.2.52	Timber Barricade	1	เมตร	-	-	870.00	870.00	1.3624	1,185.29	1,185.29	
		รวม					2,665,074.85			3,630,899.67	

หมายเหตุ

จำนวนเงินราษฎร์ ตามรายการที่บันทึกไว้ในเอกสารนี้เป็นที่แน่นอน แต่หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ก็ตาม ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้ในเอกสารนี้โดยทันที ไม่ต้องรอให้ได้รับการอนุมัติจากผู้ดูแลโครงการ

ที่ดินที่ดินของ จังหวัดเชียงใหม่ ทางราชการจะดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้ในเอกสารนี้โดยทันที ไม่ต้องรอให้ได้รับการอนุมัติจากผู้ดูแลโครงการ

ผู้จัดการโครงการ

ผู้จัดการโครงการ

(นายพิรุณ พัฒนาวิทย์)

แบบฟอร์มรายงานที่ขอต้องรับทราบก่อนสร้างงาน แบบฟอร์มรายงาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานต้องรับผิดชอบทุกประการที่เกิดขึ้น ไม่สามารถหักภาษี หัก MRT หรือหักอากรตามกฎหมายได้ (ดูข้อความด้านบน)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคากันชน	ราคาก่อสร้าง
				FN	X FN
1	1. งานรองพื้นทางและฐานหิน (SUBBASE AND BASE COURSES)				
1.1	1.1.1 งานพื้นหินหิน bazalt (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	263.1248	1.3624	455.25
1.1.2	1.1.2 งานปูร์บุรุ่งพื้นหินหินเติมในที่ ๆ ลึกกว่า 0.20 ม. ( Pavement In Place Recycling) (ผึ้นพื้นหินหินคอกีกรเวช)	ตร.ม.	513.348.24	1.3624	740.257.64
2	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)				
2.1	2.1 งานพื้นผิวติด แผ่นเกลือก็ต้า (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	7,836.000	192,687.24	1.3624
2.1.1	2.1.1 งานเคลือบและพื้นที่เพื่อรองรับรถ (PRIME COAT) พื้นทางจัตุรัสเป็นเม็ดหินทรายที่มีลักษณะ รูปไข่ทรง MC-70	ตร.ม.	7,836.000	192,687.24	1.3624
3	2. งานคอนกรีตคements กันรีด (ASPHALT CONCRETE)				
				262,517.09	

ឧបាទីរាជក្រឹតា

09 445744 2562 15:21:29

**แบบฟอร์มรายงานที่รือสบุประชากรางงานก่อสร้าง สะพาน และทางเรียบ**  
**สู่บอร์ดการงานก่อสร้าง** ประการคราคาซึ่งก่อสร้างโดยการซ้อมการสำเร็จและการติดตั้งคอนกรีต (ไดเรกต์ Pavement in place Recycling) ลักษณะทางเดินบนถนนซึ่งมีความสะอาดภายใต้การเลี้ยงเมือง(288) ผู้จัดการงาน 11.50 เมตร  
**ระยะทาง 660 เมตร ค่าวิธีประชุมราคาก่อสร้างและอัตราหักภาษี 6%**  
**หัวเรื่องงานตามท้องที่ของโครงการ/งานก่อสร้าง ใหสถาบันศึกษาและอบรม/หน่วยงานที่ดำเนินการ**

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาก่อสร้าง	ราคาก่อสร้าง	ราคาก่อสร้าง
				ราคาก่อสร้าง	ราคาก่อสร้าง X FN	ราคาก่อสร้าง
4	2.2.1 งานซื้นผิวทางและติดตั้งคอนกรีต หนา....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	218.46	1,711,460.76	1,3624	297.56
	3. งานอื่นๆต่อไปนี้ (MISCELLANEOUS)					
	3.1 เครื่องหมายและหลักฐานทาง (MARKER AND GUIDE POST)	ตร.ม.	150,000	23,500.00	1,3624	395.09
5	3.1.1 สีเทอร์มอลสติก	ตร.ม.	7.350	3,013.50	1,3624	558.58
6	3.1.2 Rumble Strips	ตร.ม.	410.00	17,020.00	1,3624	23,188.04
	3.2 งานป้ายรถจราจร (TRAFFIC SIGNS)					
7	3.2.1 ป้ายจราจรแบบ บ.2 ( แผ่นเป็นป้าย )	แผ่น	2,000	17,920.00	1,3624	10,790.20
8	3.2.2 ป้ายจราจร บ.3	แผ่น	1,000	19,000.00	1,3624	25,885.60
9	3.2.3 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	แห่ง	1,000	870.00	1,3624	1,185.28
10	3.2.4 Timber Barricade	เมตร				
	รวมราคาก่อสร้าง					3,630,976.09

ลงชื่อ **นายรัตน์**  
**ลงชื่อ **นายรัตน์****  
**09 มกราคม 2562 15:21:29**

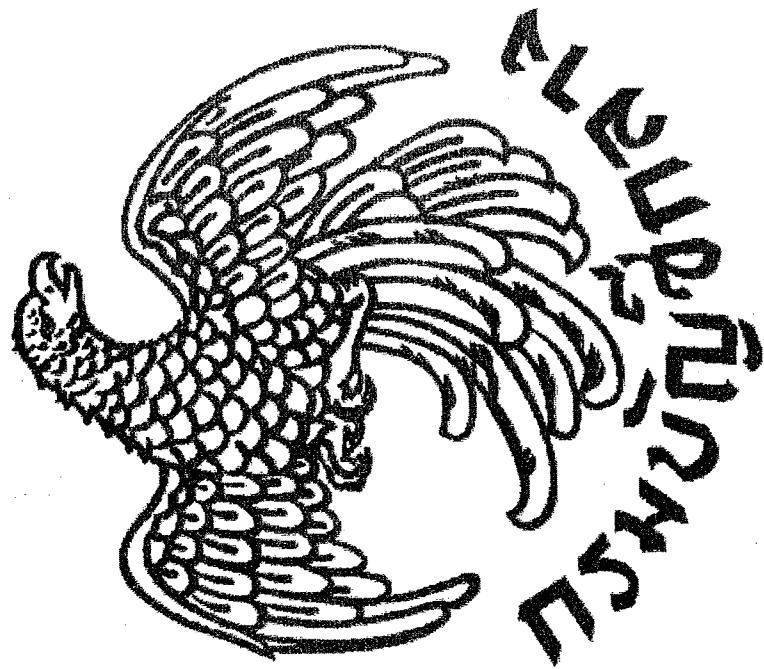
หน้า 2 จาก 3

# แบบขอรับรายงานหรือสูตรภาคภูมิงานก่อสร้างทาง สะพาน และหอเหลี่ยม

ประการที่สาม งานก่อสร้างโครงสร้างด้วยวัสดุก่อสร้างที่ไม่ได้เคลือบเงา (โดยรีซี ลายางหนาและชุมนงค์ชื่อชุมนงค์ของสถาบันการศึกษาเมือง(288) ผู้จัดงานกว้าง 11.50 เมตร

ระยะทาง 660 เมตร ตัวรีซีประปาดคราติสก์พร้อมราก (เอนด์เดอร์กราว)

หน่วยงานเจ้าของโครงสร้าง/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลป่าตอง



ส่วนราชการ/งานก่อสร้าง

ประปาดคราติสก์

หน่วยงานเจ้าของโครงสร้าง/งานก่อสร้าง

สมศักดิ์ ขาวรัตน์

09 มกราคม 2562 15:21:29

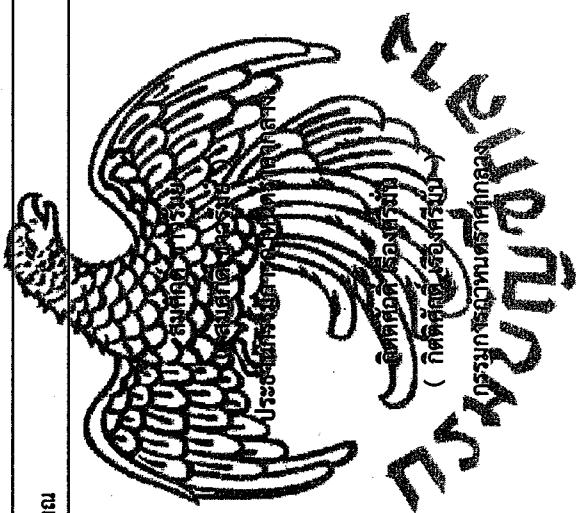
หน้า 3 จาก 3

21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุประการคลังงานของศูนย์ฯ สำหรับห้องเรียน

ສູນໂຄງການ/ການກ່ອດຮັງ ປະເທດວຽກພາບຈົງກ່ອຕົວໂລກຂອງພົມປອນນິຕີ (Pavement in place Recycling) ລາຍງານທຳມະນຸຍານເຖິງມືອງ(288) ດີຈະຈະບົກກ່າງ 11.50 ມິຕຣ  
ວຽກງາງ 660 ພາລ ຕ້ອງກົດລົງທະບຽນວ່າຕ້ອງກົດລົງທະບຽນກັບກົດລົງທະບຽນ

ရွှေအန္တရာနပါနများ/ရွှေအန္တရာနပါနများ



กิริกรรมการสำหรับครุภัณฑ์  
( សិរីអ៊ុខ្សែរ នូវសារពាណិជ្ជកម្ម )

09 ມັງກອນ 2562