



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา  
เรื่อง โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบ Cape seal สายป่าแก่ ช่วงที่ ๒ หมู่ที่ 4  
ตำบลบ้านนา อำเภอบะเหลียน จังหวัดตรัง  
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Auction)

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะดำเนินการประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบ Cape seal สายป่าแก่ ช่วงที่ ๒ หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอบะเหลียน จังหวัดตรัง ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 1,100 เมตร งบประมาณ 2,165,000- บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) พร้อมป้ายโครงการ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) (รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านนา กำหนด) นั้น

**ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้**

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์  
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ  
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7

4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ วงเงินไม่น้อยกว่า **1,082,500.-บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)** และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา เชื่อถือ

6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

8. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดการก่อสร้างตามแบบแปลน ในวันที่ **11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 เวลา 09.00 น.ถึง 11.00 น.** และ โดยพร้อมกัน ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ผู้ไม่ไปดูสถานที่ก่อสร้างตามวันและเวลาที่กำหนด ถือว่าได้เข้าใจรายละเอียดการก่อสร้างโดยตลอดแล้วจะมาโต้แย้ง ใด ๆ มิได้ทั้งสิ้น

กำหนดยื่นเอกสารการประมูลจ้าง ในวันที่ **23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 10.00 น. ถึง เวลา 12.00 น.** ณ ศูนย์ร่วมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ชั้น 2 ที่ว่าการอำเภอบะเหลียน) กำหนดให้เสนอราคา ในวันที่ **31 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 เวลา 14.30 น. ถึงเวลา 15.00 น.**

/ผู้เสนอราคา....

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นเอกสารการประมูลจ้าง ในวงเงิน 108,250.-บาท  
(หนึ่งแสนแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

กรณีผู้เสนอราคาใช้หลักประกันของเป็นหนังสือค้ำประกัน หลักประกันดังกล่าวจะต้องมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค ครบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา (กำหนดยื่นราคา 90 วัน) และกำหนดระยะเวลาในการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อแบบแปลนพร้อมเอกสารประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละละ 10,000.- บาท (-หนึ่งหมื่นบาทถ้วน-) ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ระหว่างวันที่ 4 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 เวลา 08.30 ถึงเวลา 16.30 น.หรือดูรายละเอียดได้ที่ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ [www.bannatrang.go.th](http://www.bannatrang.go.th) และสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-7529-0299 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 4 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560



(นายไชคดี เพชรทวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

**เอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E2/2560**  
**การประมูลจ้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบ Cape seal สายป่าแก่ ช่วงที่ 2 หมู่ที่ 4**  
**ตำบลบ้านนา อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)**  
**ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา**  
**ลงวันที่ 4 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560**

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะดำเนินการประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบ Cape seal สายป่าแก่ ช่วงที่ ๒ หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 1,100 เมตร งบประมาณ 2,165,000- บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) พร้อมป้ายโครงการ ด้วยวิธีการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) (รายละเอียดตามแบบแปลน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์**

- 1.1 แบบรูปรายการละเอียด
- 1.2 แบบใบยื่นเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.3 แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- 1.4 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.5 แบบสัญญาจ้าง
- 1.6 แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (1) หลักประกันซอง
  - (2) หลักประกันสัญญา
- 1.7 บทนิยาม
  - (1) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 1.8 แบบบัญชีเอกสาร
  - (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
  - (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

**2. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

- 2.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 2.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 2.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7
- 2.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 2.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกับงานที่ประมูลจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า **1,082,500.-บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)** และเป็นผลงานที่คู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนาเชื่อถือ

2.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็น คู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.8 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐาน โดยมีต้องใส่ซองปิดผนึก แยกออกเป็น 2 ส่วน คือ

#### 3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีโชคนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคา เป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมคำ ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมคำ สำเนาบัตรประชาชนของผู้ร่วมคำ และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมคำ ฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีโชคนิติบุคคลไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมคำฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ ระบุไว้ใน (1)

(4) กรณีบุคคลธรรมดาให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากร และหรือสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(5) กรณีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากร และหรือสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(6) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.8 (1)

#### 3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อหรือการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องนาม พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี)

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(3) หลักประกันของ ตามข้อ 5

(4) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(5) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงาน ซึ่งแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ (โดยไม่ต้องระบุ

ราคา)

(6) หนังสือรับรองของวิศวกรผู้ควบคุมการก่อสร้าง

(7) หนังสือรับรองประวัติการควบคุมงานของช่างประจำโครงการ

(8) แบบใบยื่นข้อเสนองานประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

(9) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.8 (2)

#### 4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อขายหรือการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

4.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า **90 วัน** นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน **90 วัน** นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญาแบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประมูลจ้างทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จ่าหน้าของถึง ประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบ Cape seal สายป่าแก่ ช่วงที่ ๒ หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง ในวันที่ **23 เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. ถึงเวลา 12.00 น. ณ ศูนย์ร่วมข้อมูลข่าวสารการซื้อขายหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ชั้น 2 ที่ว่าการอำเภอปะเหลียน)**

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารหลักฐานการเสนอราคาการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้วจะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.8 (1) ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอ ตามข้อ 3.2

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลก่อน หรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ว่ามีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7 (2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น ออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดตรัง ภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการดำเนินการประมูล การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลว่ากระบวนการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการดำเนินการประมูล อาจใช้ดุลยพินิจระงับการประมูลชั่วคราว และกำหนดวัน และเวลา เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายทราบ

คณะกรรมการดำเนินการประมูลสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคา ๆ เพื่อให้การประมูล ๆ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการ คัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (1) ผู้เสนอราคาจะต้องเข้ารับการอบรมวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามวัน เวลา สถานที่ที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา กำหนด อันจะแจ้งให้ทราบภายหลัง โดยผู้เสนอราคาจะได้รับเลข ประจำตัว (User ID) และรหัสผ่าน (Password) เมื่อผู้เสนอราคาผ่านคุณสมบัติเงื่อนไขและข้อเสนอทางด้านเทคนิคแล้ว
- (2) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค
- (3) ราคาเริ่มต้นของการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ **2,165,000- บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)**
- (4) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (5) ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ
- (6) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่จะ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาเริ่มต้นในการประมูล และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) **ไม่น้อยกว่าครั้งละ 4,000.-บาท (สี่พันบาทถ้วน)** จากราคาเริ่มต้นในการประมูล ฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละ **4,000.-บาท (สี่พันบาทถ้วน)** จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว
- (7) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประมูลเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด
- (8) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา
- (9) การประมูลใช้แบบปิดราคา
- (10) ผู้ค้าจะเสนอราคาที่ได้ก็ได้ ยกเว้น สำนักงานของตลาดกลาง
- (11) กรณีราคาต่ำสุดเท่ากันหลายราย ผู้ที่เสนอราคาก่อนเป็นผู้ชนะการประมูล
- (12) ระยะเวลาการประมูล 30 นาที ไม่มีต่อเวลา ก่อนหมดระยะเวลาการประมูล 5 นาที ระบบจะไม่แสดงสถานะของผู้ค้า (ซ่อนสัญลักษณ์ค้อน)

## 5. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอทางเทคนิค เป็นจำนวน **108,250.-บาท (หนึ่งแสนแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)** โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันที่ยื่นซองข้อเสนอทางเทคนิค ครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

5.1 เงินสด

5.2 เช็ควoucher สั่งจ่ายให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ยื่นซองข้อเสนอทางเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุไว้ในข้อ 1.6 (1)

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุไว้ในข้อ 1.6 (1)

5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้า ประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ ซึ่ง เสนอราคาต่ำสุด ไม่เกิน 3 ราย ให้คืนต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

กรณีที่ผู้เสนอราคาใช้หลักประกันของ ตามข้อ 5.3 หรือ 5.4 หลักประกันของดังกล่าวจะต้องมีผลใช้บังคับ ตั้งแต่วันยื่นของข้อเสนอด้านเทคนิค ครบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา (กำหนดยื่นราคา 90 วัน)

การคืนหลักประกันของไม่ว่ากรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## 6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะพิจารณา ตัดสินด้วยราคารวม

6.2 หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอ ราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการดำเนินการประมูล จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือ ผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้ สำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา เท่านั้น

6.3 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนาสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดย ไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารการประมูลจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

(2) เสนอรายละเอียดที่แตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารการประมูลจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ ดำเนินการประมูลฯหรือองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

6.5 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคา ใดหรือ ราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะ ยกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ ทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆมิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะพิจารณายกเลิกการ ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการ คัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการดำเนินการประมูลหรือองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคา รายนั้น ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการ ประมูลจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้ มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประมูลราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคาราย

อื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอ ราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น ธรรม ตามข้อ 1.7

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อบริษัทผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และองค์การบริหาร ส่วนตำบลบ้านนา จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ทำงาน

## 7. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.5 กับองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวน เงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาจ้างที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ยึดถือไว้ ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### 7.1 เงินสด

7.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วัน ทำการของทางราชการ

7.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุไว้ ในข้อ 1.6 (2)

7.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ กิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อไว้ใน ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (2)

### 7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตาม สัญญาจ้างแล้ว

## 8. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะจ่ายเงินค่าจ้าง 1 งวด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้ว เสร็จ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

## 9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

## 10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตาม แบบดังระบุใน ข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อย กว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนาได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ การได้ดีดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## 11. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

11.1 เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนาได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ ตกลงจ้างตามประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคา ซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้



(1) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของ ดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

11.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนาแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคา ฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ 4.7 (4) (5) (6) และ (7) มิฉะนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหาพื้นที่ และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

11.3 ผู้มีสิทธิเสนอราคา ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ใน ข้อ 7 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา จะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของพื้นที่ และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

11.4 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

## 12. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนาได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก .....-..... หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ .....60...ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 2 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

### 12.1 วิศวกรก่อสร้าง

### 12.2 ช่างก่อสร้าง

## 13. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา



(นายไชคตี เพชรหวล)

วันที่ 4 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

**1. ชื่อโครงการ** โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบCape seal สายป่าแก่ ช่วงที่ 2 หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 1,100 เมตร งบประมาณ 2,165,000- บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

**2. วงเงินงบประมาณที่จัดสรร** ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 หน้า 31 แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน หมวดรายจ่ายค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทรายจ่ายค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบ Cape seal สายป่าแก่ ช่วงที่ 2 หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 1,100 เมตร งบประมาณ 2,165,000- บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

**3. ลักษณะงานโดยสังเขป** ก่อสร้างถนนลาดยางแบบCape seal สายป่าแก่ ช่วงที่ 2 หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 1,100 เมตร

**4. ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ 20 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560 เป็นเงิน 2,165,000- บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

### 5.บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 รายงานปร.4 และปร.5

### 6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายนิกร สุนทรนนท์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธานกรรมการ
2. จำเริญจิราวุธ เจริญฤทธิ์	ตำแหน่ง รองปลัดอบต.บ้านนา	เป็นกรรมการ
3. นายระบายน เต็มยอด	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	เป็นกรรมการ

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประเภท. งานทาง

เจ้าของ. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

สถานที่ก่อสร้าง. หมู่ที่.4 ตำบลบ้านนา อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบเลขที่ - / 2559

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เดือนกรกฎาคม พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน ( บาท )	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน ( บาท )	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานทาง	1,620,000.00	1.3365	2,165,130.00	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,165,130.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,165,000.00	
	ตัวอักษร สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน				

ขนาดเนื้อที่ 5,500.00 ตร.ม

เฉลี่ยราคาประมาณ 393.63 บาท / ตร.ม

ตรวจ



( นายนิกร สุนทรนนท์ )

ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายนิกร สุนทรนนท์ )

ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ



( นายสนธิ เพ็ชรมิตร )

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

จำเอก



( วชิรวุทธิ์ เจริญฤทธิ์ )

รองปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา  
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ



( นายโชคดี เพชรหวล )

นายก องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา



( นายระบาช เต็มยอด )

นายช่างโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา  
กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบ Cape Seal สายป่าแก่ ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 1,100 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอ.ปะเหลียน จังหวัด.ตรัง

ประมาณราคาโดย นาย ระบาย เต็มยอด เมื่อวันที่ 20 เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.	งานคั่นทาง								
	- งานปรับแก้ตีแต่งและบดอัดคั่นทางเดิม	5,500.00	ตร.ม	-	-	7.92	43,560.00	43,560.00	
2.	งานผิวจราจร								
	- งานรองพื้นทางลูกรังหรือหินหุ	1,650.00	ลบ.ม	157.57	259,990.50	-	-	259,990.50	
	- งานพื้นทางหินคลุก	1,375.00	ลบ.ม	465.14	639,567.50	-	-	639,567.50	
	- งานลาดยาง Prime Coat	5,500.00	ตร.ม	25.35	139,425.00	-	-	139,425.00	
	- งานลาดยาง Cape Seal	5,500.00	ตร.ม	76.61	421,355.00	-	-	421,355.00	
3.	งานระบายน้ำ								
	- ท่อลอดกลม คสล. ๓๐. ๐.80 เมตร ยาว 1.00 เมตร มอก.ชั้น.3	14.00	ม.	1,972.00	27,608.00	-	-	27,608.00	
	- ท่อลอดกลม คสล. ๓๐. ๐.60 เมตร ยาว 1.00 เมตร มอก.ชั้น.3	-	ม.	-	-	-	-	-	
4.	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง								
	- สีเหลือง กว้าง 0.10 เมตร ( ทึบตลอดสาย )	110.00	ตร.ม	270.00	29,700.00	-	-	29,700.00	
	- สีขาว กว้าง 0.10 เมตร ( ทึบตลอดสาย )	220.00	ตร.ม	270.00	59,400.00	-	-	59,400.00	
5.	งานป้ายโครงการ								
	- ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	-	-	-	-	-	
	รวมเงิน				1,577,046.00	-	43,560.00	1,620,606.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน							1,620,000.00	



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา  
อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง

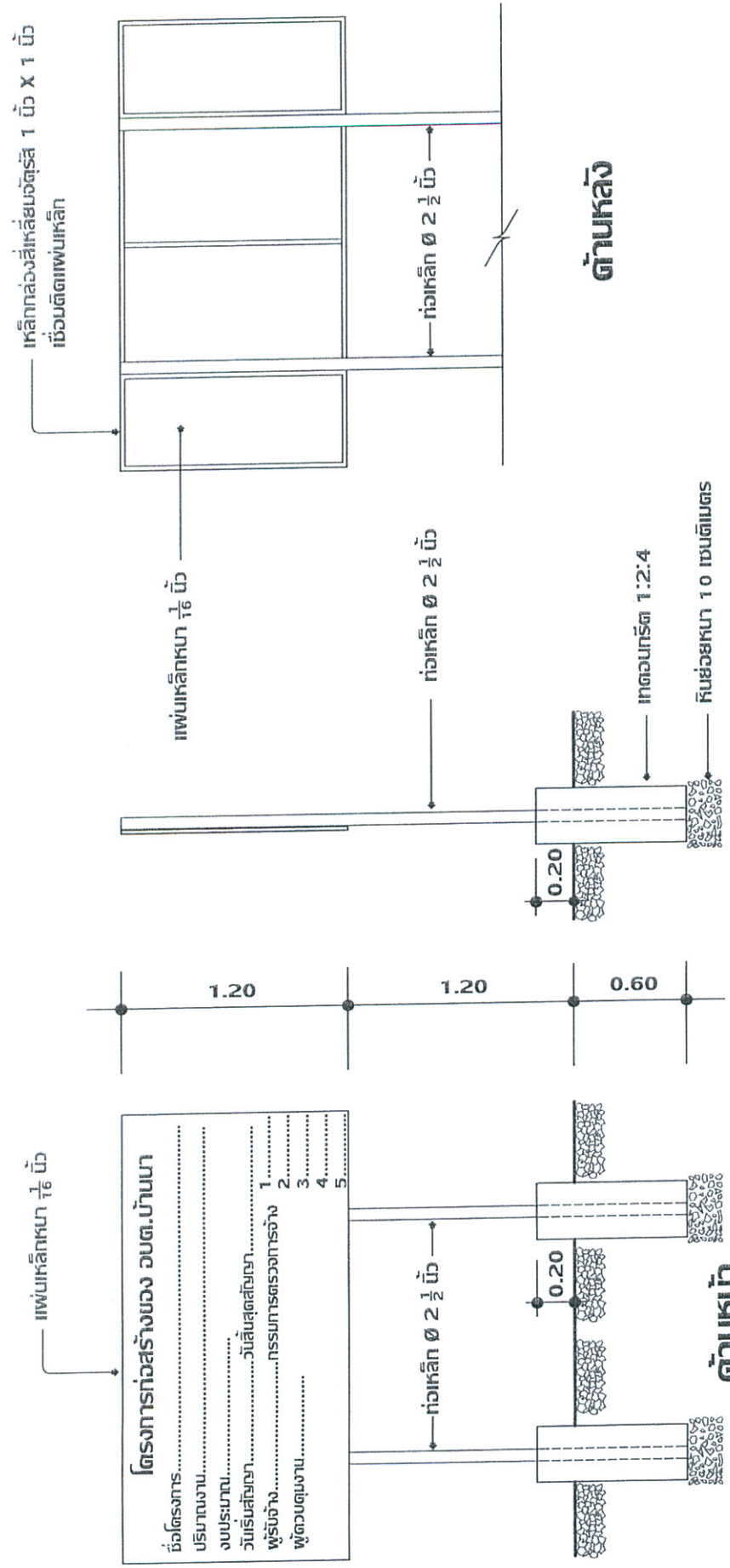
แบบ  
ป้ายโครงการ

เขียนแบบ  
นายธนากร เต็มยอด  
นายช่างโยธา

ตรวจ  
นายนิกร สุพรรณนที  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ  
นายสนิท เพ็ชรมิตร  
ปลัด อบต. บ้านนา

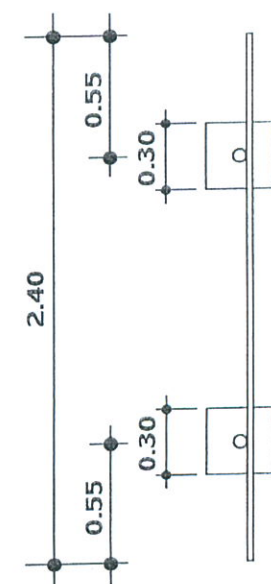
อนุมัติ  
นายโชคดี เพ็ชรจิวหวล  
นายก อบต. บ้านนา



### รายการประกอบแบบ

1. เสา, ฟ้าป้ายทาสีเขียวทึบสองด้าน (ไซส์น้ำมัน)
2. ตัวหนังสือสีขาว (ไซส์น้ำมัน)
3. ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสมกับข้อความตามแบบที่กำหนด
4. แท่งเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

### ด้านข้าง



### หมายเหตุ

- จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามความเหมาะสม สามารถเองเห็นได้ชัดเจน
- ก่อนทำสิ่งจริงให้ทาสีกับสียมน้ำก่อน 2 ครั้ง



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา  
อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง

แบบ

แผนที่พอลิ่งเซป

เขียนแบบ

นายระบอบ เต็มยอด  
นายช่างโยธา

ตรวจ

นายนิกร ตุนทรนันท  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายตันท เพ็ชรมิตร  
ปลัด อบต. บ้านนา

นายโชคดี เพชรขาว  
นายก อบต. บ้านนา

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_  
แผ่นที่ \_\_\_\_\_



ทิศเหนือ

ทิศเหนือ-เหนือ

ทิศเหนือ

หมายเหตุ  
ผังทอระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากดินรางชั้น 3 มอก  
ยาว 0.80 เมตร สก. 1.00 เมตร จำนวน 14 ท่อน ( 2 จุด )  
ตำแหน่งระบุภายหลัง

จุดเริ่มต้นโครงการ

จุดสิ้นสุดโครงการ

แบบ แผนที่พอลิ่งเซป  
SCALE \_\_\_\_\_  
NTS.

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบ Cape Seal สายป่าแก่ ช่วงที่ 2 หมู่ที่ 4  
ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 1,100 เมตร  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านนา อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง

ไปแหลมบาง



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง
แบบ
ป้ายโครงการ
เขียนแบบ
นายระบวย เต็มยอด นายช่างโยธา
ตรวจ
นายจักร สุขทรนนท์ ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ
นายสมิทธิ์ เพ็ชรมิตร ปลัด อบต. บ้านนา
อนุมัติ
นายไชยศักดิ์ เพชรทวด นายก อบต. บ้านนา
แบบเลขที่ 2556

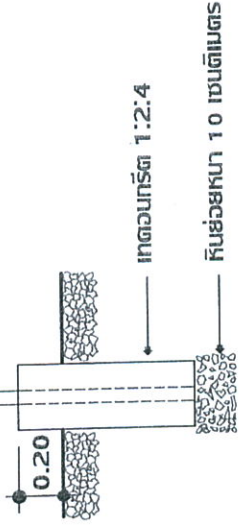
เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 1 นิ้ว x 1 นิ้ว  
เชื่อมติดแผ่นเหล็ก



แผ่นเหล็กหนา 1/6 นิ้ว

ท่อเหล็ก Ø 2 1/2 นิ้ว

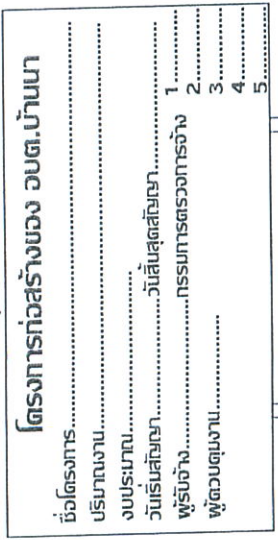
### ด้านหลัง



ลาดเอียง 1:2.4

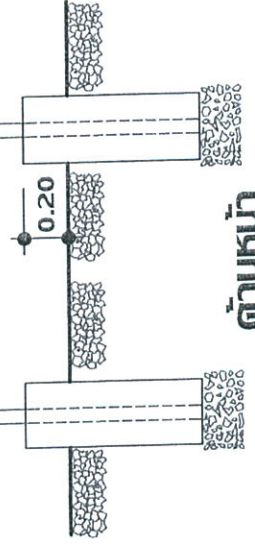
หินช่วยหนา 10 เซนติเมตร

แผ่นเหล็กหนา 1/6 นิ้ว



ท่อเหล็ก Ø 2 1/2 นิ้ว

### ด้านหน้า



2.40

0.55

0.30

### ด้านข้าง

### รายการประกอบแบบ

1. เสา, พันท้ายทอสี่เหลี่ยมจัตุรัส ( 1 นิ้ว x 1 นิ้ว )
2. ตัวหนังสือสับขา ( 1 นิ้ว x 1 นิ้ว )
3. ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสมกับข้อความตามแบบกำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

### หมายเหตุ

- จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามความเหมาะสม สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ก่อแบบจริงให้กำลังสัมพันธ์กับ 2 ตรัง

### แปลน

