



## ประกาศ เทศบาลตำบลพะโต๊ะ

### เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ห้วยบางแตง ถนนสายธรรมรงค์ หมู่ที่ ๓

เทศบาลตำบลพะโต๊ะ มีความประสงค์จะ สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ห้วยบางแตง ถนนสายธรรมรงค์ ขนาดกว้าง ๑.๘๐ เมตร สูง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๘.๐๐ เมตร ๑ ช่องทาง พร้อมคืนผิวจราจร คสล. หมู่ที่ ๓ รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลพะโต๊ะกำหนด

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าวซึ่งมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเชื่อถือ

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลพะโต๊ะ ณ วันที่ประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างในวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ สถานที่ก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ห้วยบางแตง ถนนสายธรรมรงค์ หมู่ที่ ๓ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ กองคลัง เทศบาลตำบลพะโต๊ะ

สำหรับกรณีที่เป็นกรณียื่นซองทางไปรษณีย์ให้ปฏิบัติดังนี้

ซองใน แยกเป็น ๓ ซอง

๑. ซองใบเสนอราคาปิดผนึกซอง จำนวน ๑ ถึง "ประธานกรรมการเปิดซองสอบราคา" โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ๒/๒๕๕๘"

๒. ซองใส่หลักฐานการเสนอราคา (ตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ๒/๒๕๕๘) ระบุไว้ที่หน้าซองว่า "หลักฐานการเสนอราคา ส่วนที่ ๑)

๓. ซองใส่หลักฐานการเสนอราคา (ตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ๒/๒๕๕๘) ระบุไว้ที่หน้าซองว่า "หลักฐานการเสนอราคา ส่วนที่ ๒)

**นอกซอง**

นำทั้ง ๓ ซอง บรรจุรวมกันใส่ซองนอก จำหน่ายจนถึง "เจ้าหน้าที่พัสดุ" กองคลัง สำนักงานเทศบาลตำบลพะโต๊ะ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต ๘๖๑๘๐ ระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ยื่นซองเสนอราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ห้วยบางแตร์ ถนนสายธรรมรงค์ หมู่ที่ ๓ ทั้งนี้ การยื่นซองเสนอราคาทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ จะต้องส่งถึงเจ้าหน้าที่พัสดุ (ตามที่ระบุไว้ข้างต้น) ภายในวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ (วันสุดท้ายที่กำหนดยื่นซอง) และในเวลาราชการเท่านั้นโดยจะถือวันเวลาที่ลงรับจากไปรษณีย์ และเจ้าหน้าที่พัสดุลงรับในทะเบียนรับหนังสือของเทศบาลตำบลพะโต๊ะ เป็นเวลารับซอง และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น (ที่ว่าการอำเภอกะทู้)

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสาร**เสนอราคาจ้าง** ในราคา ชุดละ ๓๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) ได้ที่ **กองคลัง เทศบาลตำบลพะโต๊ะ** ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.phato.go.th](http://www.phato.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๗๕๓-๙๐๗๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๗



จ.ส.ต.

(จีรวัดน์ โสภณ)

นายกเทศมนตรีตำบลพะโต๊ะ

**เอกสาร สอบราคาจ้าง เลขที่ ๒/๒๕๕๘**  
**สอบราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ห้วยบางแตง ถนนสายธรรมรงค์ หมู่ที่ ๓**  
**ตามประกาศ เทศบาลตำบลพะโต๊ะ**  
**ลงวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๗**

.....

เทศบาลตำบลพะโต๊ะ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลตำบลพะโต๊ะ" มีความประสงค์จะ สอบราคาจ้างเหมา  
ก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ห้วยบางแตง ถนนสายธรรมรงค์ หมู่ที่ ๓ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัด  
ชุมพร ขนาดกว้าง ๑.๘๐ เมตร สูง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๘.๐๐ เมตร ๑ ช่องทาง พร้อมคืนผิวจราจร คสล.  
รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลพะโต๊ะกำหนด รายละเอียดดังนี้

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)  
โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร สอบราคาจ้าง**

- ๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคา
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
  - (๒) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
  - (๓) หลักประกันผลงาน
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ. (Bill of Quantities)

**๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ **สอบราคาจ้าง**
- ๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ **สอบราคา** หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖
- ๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๕ มีผลงานก่อสร้าง ประเภทเดียวกันกับงานที่ **สอบราคาจ้าง** ในวงเงินไม่น้อย

กว่า ๑๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคา เป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จะต้องมีอายุไม่เกิน ๓ เดือน นับจากวันออกหนังสือรับรอง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนด ผลงานตามข้อ ๒.๖ เท่านั้น)

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสาร **สอบราคา** นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่

เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขูดลบหรือแก้ไข หากมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคา พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคาในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน ในการเสนอราคา ให้เสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคา ต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้แล้ว

**ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา** โดย ภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากเทศบาลตำบลพะโต๊ะให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นซอง **สอบราคา** ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและ เข้าใจเอกสาร **สอบราคา** ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซอง **สอบราคา** ตามเงื่อนไขในเอกสาร **สอบราคา**

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่เปิดผนึกของเรียบริยจ่าหน้าของถึง **ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา** โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสาร **สอบราคา** เลขที่ ๒/๒๕๕๘ " ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ กองคลัง เทศบาลตำบลพะโต๊ะ

### สำหรับกรณีที่เป็นที่ยื่นซองทางไปรษณีย์ให้ปฏิบัติดังนี้

#### ซองใน แยกเป็น ๓ ซอง

๑. ซองใบเสนอราคาปิดผนึกของ จ่าหน้า ถึง "ประธานกรรมการเปิดซองสอบราคา" โดยระบุไว้ที่ หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสาร **สอบราคา** เลขที่ ๒/๒๕๕๘

๒. ซองใส่หลักฐานการเสนอราคา (ตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ๒/๒๕๕๘ ระบุไว้ที่หน้าซองว่า "หลักฐานการเสนอราคา ส่วนที่ ๑)

๓. ซองใส่หลักฐานการเสนอราคา (ตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ๒/๒๕๕๘ ระบุไว้ที่หน้าซองว่า "หลักฐานการเสนอราคา ส่วนที่ ๒)

#### นอกซอง

นำทั้ง ๓ ซอง บรรจุรวมกันใส่ซองนอก จ่าหน้าซองถึง "เจ้าหน้าที่พัสดุ" กองคลัง สำนักงานเทศบาลตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร ๘๖๑๘๐ ระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ยื่นซองเสนอราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ห้วยบางแตร ถนนสายธรรมรงค์ หมู่ที่ ๓ "

ทั้งนี้ การยื่นซองสอบราคาทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ จะต้องส่งถึงเจ้าหน้าที่พัสดุ (ตามที่ระบุไว้ข้างต้น) ภายในวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ (วันสุดท้ายที่กำหนดยื่นซอง) และในเวลาราชการเท่านั้น โดยจะถือวันเวลาที่ลงรับจากไปรษณีย์ และเจ้าหน้าที่พัสดุลงรับในทะเบียนรับหนังสือของเทศบาลตำบลพะโต๊ะ เป็นเวลารับของเมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซอง **สอบราคา** แล้วจะไม่รับซอง **สอบราคา** โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซอง **สอบราคา** จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศ **สอบราคา** หรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซอง **สอบราคา** ก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้ เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) และ คณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และเทศบาลตำบลพะโต๊ะจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ **สอบราคา** หรือเป็นผู้เสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซอง **สอบราคา** การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซอง **สอบราคา** จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ที่ว่าการอำเภอพะโต๊ะ) ในวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรคห้า ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่ากรยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการ **สอบราคา** ครั้งนี้ เทศบาลตำบลพะโต๊ะจะพิจารณาตัดสินด้วย **ราคาต่อรายการ**

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซอง **สอบราคา** ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสาร **สอบราคา** ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อเทศบาลตำบลพะโต๊ะเท่านั้น

๕.๓ เทศบาลตำบลพะโต๊ะสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสาร **สอบราคา** หรือในหลักฐานการรับเอกสาร **สอบราคา** ของเทศบาลตำบลพะโต๊ะ

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร **สอบราคา** ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไขเปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินใจ **สอบราคา** หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซอง **สอบราคา** หรือเทศบาลตำบลพะโต๊ะมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ เทศบาลตำบลพะโต๊ะมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ เทศบาลตำบลพะโต๊ะทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะ ยกเลิกการ **สอบราคา** โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็น สำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของเทศบาลตำบลพะโต๊ะเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหาย ใด ๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลตำบลพะโต๊ะจะพิจารณายกเลิกการ **สอบราคา** และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่า จะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่ สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทนเป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตาม สัญญาได้ คณะกรรมการ เปิดซอง **สอบราคา** หรือเทศบาลตำบลพะโต๊ะจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นชี้แจงและแสดงหลักฐาน ที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตาม **สอบราคา** ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟัง ได้ เทศบาลตำบลพะโต๊ะมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซอง **สอบราคา** ว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ ได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๕ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคาราย อื่น ณ วันประกาศ **สอบราคา** หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น ธรรม ตามข้อ ๑.๖ เทศบาลตำบลพะโต๊ะมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออก จากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๕ และเทศบาลตำบลพะโต๊ะจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ดังกล่าวได้

## ๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการ **สอบราคา** จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับเทศบาลตำบล พะโต๊ะภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของ ราคาจ้างที่ **สอบราคา** ได้ ให้เทศบาลตำบลพะโต๊ะยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่าง ใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ควoucher ส่งจ่ายให้แก่เทศบาลตำบลพะโต๊ะ โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อน หน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน ข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัท เงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้า ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้

ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ **สอบราคา** (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลพะโต๊ะจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑ งวด ดังนี้

เทศบาลตำบลพะโต๊ะจะจ่ายเงินค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ **สอบราคา** ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี ๐ เดือน ๐ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลพะโต๊ะได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงาน **จ้าง** ครั้งนี้ ได้มาจาก เงินสะสมเทศบาลตำบลพะโต๊ะ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อเทศบาลตำบลพะโต๊ะได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจาก เงินสะสมเทศบาลตำบลพะโต๊ะแล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานก่อสร้างในการ **สอบราคา** ครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลตำบลพะโต๊ะได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตาม **สอบราคาจ้าง** แล้ว ถ้า ผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์นาวีภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศ มายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่นปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งเทศบาลตำบลพะโต๊ะได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ เทศบาลตำบลพะโต๊ะอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ เทศบาลตำบลพะโต๊ะสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงาน อัยการสูงสุด (ถ้ามี)

#### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือ เพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายใน ระยะเวลาที่เทศบาลตำบลพะโต๊ะได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลพะโต๊ะได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคา จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๒.๒ ช่างโยธา

#### ๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



เทศบาลตำบลพะโต๊ะ

๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ห้วยบางแตง ถนนสายธรรมรงค์ หมู่ที่ ๓ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลพะโต๊ะ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป  
โครงการก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ห้วยบางแตง ถนนสายธรรมรงค์  
ขนาด ๑.๘๐ x ๑.๘๐ x ๘.๐๐ เมตร ๑ ช่องทางพร้อมคั่นผิวจราจร คสล. หมู่ที่ ๓
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา
  - ๕.๑ แบบ พร. ๔ จำนวน ๑ ฉบับ
  - ๕.๒ แบบ พร. ๕ จำนวน ๑ ฉบับ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๕.๑ นายจรูญ ชูเจริญ ปลัดเทศบาลตำบลพะโต๊ะ
  - ๕.๒ นายจักริน ท้อสุวรรณ นายช่างโยธา
  - ๕.๓ นายสุรพงษ์ สงวนศิลป์ ช่างโยธา

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

เทศบาลตำบลพะโต๊ะ

แบบ ปร. 5

ประเภท ท่อลอดชนิดเหลี่ยม ขนาด 1.80 X 1.80 x 8.00 เมตร 1 ช่องทาง

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายธรรมรงค์ ห้วยบางแดร หมู่ที่ 3 ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ เทศบาลตำบลพะโต๊ะ อ้างอิงแบบแปลนของ โยธาธิการ และเทศบาล

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือนตุลาคม พ.ศ.2557

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	240,167.46	1.2509	300,425.48	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			300,425.48	
	คิดปรับเป็นเงิน			300,000.00	
	ตัวอักษร (สามแสนบาทถ้วน)				
	ขนาดเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบ

กับค่าจ้างเหมาตามโครงการ และให้ยึดถือประมาณการนี้

เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายจรูญ ชูเจริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจักริน ท้อสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพงษ์ สงวนศิลป์)

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

( นายจักริน ท้อสุวรรณ )

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

( นายจรูญ ชูเจริญ )

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

( จีรวัดน์ โสภณ )

นายกเทศมนตรี

เทศบาลตำบลพะโต๊ะ

แบบ ปร.4

ประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม 1.80 X 1.80 X 8.00 เมตร จำนวน 1 ช่องทาง ห้วยบางแดร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายธรรมรงค์ หมู่ที่ 3 ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร

ประมาณการเมื่อวันที่ 15 เดือนตุลาคม พ.ศ.2557

แผ่นที่ 1

ผู้ประมาณการ นายจักริน ท้อสุวรรณ ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรง		รวมวัสดุ ค่าแรง	หมายเหตุ	
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม			
	<b>ท่อลอดชนิดเหลี่ยมขนาด 1.80 X 1.80 X 8.00 เมตร จำนวน 1 ช่องทาง</b>									
1	เครื่องจักรปรับพื้นที่ก่อสร้าง	8	ชม.				1,650	13,200	13,200	
2	คอนกรีต (fc' = 240 ksc)	30	ลบ.ม.	2,200	66,000	300	9,000	75,000		
3	เหล็ก SR - 24 dir 20 mm. (DB)	0.68	ตัน	22,862	15,546	2,200	1,496	17,042		
4	เหล็ก SR - 24 dir 12 mm. (DB)	1.05	ตัน	22,703	23,838	2,200	2,310	26,148		
5	เหล็ก SR - 24 dir 9 mm. (RB)									
6	เหล็ก SR - 24 dir 6 mm. (RB)	0.02	ตัน	22,887	458	2,200	44	502		
7	น้ำมันทาแบบ	62	ลิตร	12	744			744		
8	ยางมะตอย	2	ลิตร	15	30			30		
9	คร่าว ไม้ค้ำยัน ไม้แบบ (50%)	120	ลบ.ฟ.	300	36,000	90	10,800	46,800		
10	ลวดผูกเหล็ก	40	กก.	50	2,000			2,000		
11	กระดาษชานอ้อย	1	แผ่น	450	450			450		
12	ตะปู	40	กก.	50	2,000			2,000		
13	ดินถมหรือหินกะสปะนทราย ถมหลังท่อ	55	ลบ.ม.	175	9,625	35	1,925	11,550		
	<b>งานถนน คสล. หลังท่อ กว้าง 5.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร หินา 0.15 เมตร</b>									
1	ทรายถมบดอัดแน่น	10	ลบ.ม.	150	1,500	35	350	1,850		
2	คอนกรีต (fc' = 240 ksc)	8	ลบ.ม.	2,200	17,600	300	2,400	20,000		
3	เหล็ก WIRE MESH dir 4 mm. @ 0.20 m.	50	ตร.ม.	33	1,650			1,650		
4	เหล็ก SR - 24 dir 15 mm. (RB)	0.01	ตัน	21,365	214	2,200	22	236		
5	เหล็ก SR - 24 dir 19 mm. (RB)	0.02	ตัน	21,028	421	2,200	44	465		
6	เหล็ก SR - 24 dir 16 mm. (DB)	0.02	ตัน	22,860	457	2,200	44	501		
7	งานทางเบียงพร้อมฝังท่อชั่วคราว							20,000		
	<b>รวมค่าวัสดุ-ค่าแรง</b>								<b>240,167.46</b>	
	<b>ค่า Factor F 1.2509</b>								<b>300,425.48</b>	
	<b>คิดปรับเป็นเงิน</b>								<b>300,000.00</b>	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายจักริน ท้อสุวรรณ)

นายช่างโยธา