



ประกาศเทศบาลเมืองปากช่อง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร คสล.หมู่บ้านพิมผกา ถนนพิมผกาสายเมน ๑
ต่อจากถนน คสล.สี่แยก รร.กิริติและปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนพิมผกาสายเมน ๓
(ด้านหลังสนามฟุตบอลลิ้มพงษ์หลี่) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองปากช่อง มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร
คสล.หมู่บ้านพิมผกา ถนนพิมผกาสายเมน ๑ ต่อจากถนน คสล.สี่แยก รร.กิริติและปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลต์
ติกคอนกรีต ถนนพิมผกาสายเมน ๓ (ด้านหลังสนามฟุตบอลลิ้มพงษ์หลี่) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) โดยก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. สายเมน ๑ กว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร พร้อมวาง
ระบายน้ำด้วยวิธีทิ้ง ๒ ข้าง ยาวรวม ๒๐๐.๐๐ เมตร และปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง
๖.๕๐ เมตร ยาว ๕๖๔.๐๐ เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้ง
นี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๑๖๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองปาก
ช่อง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น
ธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่
น้อยกว่า ๖๖๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงาน
ของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองปากช่องเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นสายลักษณะอักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และ www.pakchongcity.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๔-๓๑๒๐๓๗ ต่อ ๑๐๔ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง เทศบาลเมืองปากช่อง ผ่านทางอีเมล admin@pakchongcity.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๒ โดยเทศบาลเมืองปากช่องจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และ www.pakchongcity.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายคมกฤษณ์ ลิ้มปัญญาเลิศ)

นายกเทศมนตรีเมืองปากช่อง

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๕๖/๒๕๖๒

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร คสล.หมู่บ้านพิมผกา ถนนพิมผกาสายเมน ๑ ต่อจากถนน
คสล.สี่แยก รร.กীরติ และปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนพิมผกาสายเมน ๓
(ด้านหลังสนามฟุตบอลลิ้มพงษ์หลี่)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองปากช่อง

ลงวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๒

เทศบาลเมืองปากช่อง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลเมืองปากช่อง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคา
จ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร คสล.หมู่บ้านพิมผกา ถนนพิมผกาสายเมน ๑ ต่อจากถนน คสล.
สี่แยก รร.กীরติและปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนพิมผกาสายเมน ๓ (ด้านหลังสนามฟุตบอลลิ้ม
พงษ์หลี่) ณ หมู่บ้านพิมผกา ถนนพิมผกาสายเมน ๑ โดยก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. สายเมน ๑ กว้าง ๗.๐๐
เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร พร้อมวางระบายน้ำตัววีทั้ง ๒ ข้าง ยาวรวม ๒๐๐.๐๐ เมตร และปรับปรุงถนนผิวจราจร
ลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง ๖.๕๐ เมตร ยาว ๕๖๔.๐๐ เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด) ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
..... ๑๓๑.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองปากช่อง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๖๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองปากช่องเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๓) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๔.๔) สำเนาบัตรประชาชน

(๔.๕) สำเนาใบเสร็จการซื้อเอกสาร(ใบแปะ)

(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 รวมทั้งกำไรไปด้วย

(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 และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ขังไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลเมืองปากช่อง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลเมืองปากช่อง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลเมืองปากช่อง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง เว้นแต่ เทศบาลเมืองปากช่อง จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลเมืองปากช่อง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลเมืองปากช่องจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลเมืองปากช่อง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองปากช่องกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลเมืองปากช่องสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลเมืองปากช่อง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองปากช่อง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองปากช่องมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลเมืองปากช่องทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของเทศบาลเมืองปากช่องเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลเมืองปากช่องจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเทศบาลเมืองปากช่อง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ขึ้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองปากช่อง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองปากช่อง

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลเมืองปากช่อง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลเมืองปากช่อง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลเมืองปากช่องยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองปากช่องจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงปรารถนา โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดำเนินการรองพื้นทางหินคูกหนา ๐.๑๐ ม. CBR > =๔%บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๔๕%MODIFILE PROCTOR DENSITY แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลเมืองปากช่อง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ๑๐๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองปากช่องได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ และรายจ่ายค้ำจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลเมืองปากช่องได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ และรายจ่ายค้ำจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลเมืองปากช่องได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

- (๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองปากช่องได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลเมืองปากช่องจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลเมืองปากช่องสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองปากช่อง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลเมืองปากช่อง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองปากช่องไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองปากช่องไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมืองปากช่อง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ 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 หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลเมืองปากช่องได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลเมืองปากช่องได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาโยธาระดับภาคีวิศวกร หรือสูงกว่า จำนวน ๑ อัตรา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลเมืองปากช่อง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองปากช่อง ไว้ชั่วคราว

เทศบาลเมืองปากช่อง

๙

กันยายน ๒๕๖๒



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. หมู่บ้านพิมพกา ถนนพิมพกา สายเมน ๑ ต่อจากถนน คสล. สีแยก รร.กীরติ และปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนพิมพกาสายเมน ๓ (ด้านหลังสนามฟุตบอลลิ้มพงษ์หลี่)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองปากช่อง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) - เพื่อดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. สายเมน ๑ กว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร พร้อมรางระบายน้ำตัววี ทั้ง ๒ ข้าง ยาวรวม ๒๐๐.๐๐ เมตร และปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง ๖.๕๐ เมตร ยาว ๕๖๔.๐๐ เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด แบบแปลนเลขที่ ๐๘)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒,๑๖๒,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบฟอร์มสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๒
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|-----|---------------------|---------------------|-------------------|
| ๗.๑ | นายสฤติย์ ประเทศ | หัวหน้าฝ่ายการโยธา | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ | นายจักรี ดอกมณี | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๗.๓ | นายไพบุลย์ พิลาธรรม | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ/เลขานุการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล.หมู่บ้านพิมผกา ถนนพิมผกาสายเมน 1 ต่อจากถนน คสล.สี่แยก รร.กิริติและปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนพิมผกาสายเมน 3 (ด้านหลังสนามฟุตบอลลิ้มพงษ์หลี่)

ขนาดโครงการ ปรับปรุงผิวจราจร คสล.สายเมน 1 กว้าง 7.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร พร้อมวางระบายน้ำตัวทิ้ง 2 ซ้ำยาวรวม 200.00 เมตรและปรับปรุงถนนผิว ลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง 6.50 เมตร ยาว 564.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนภายในหมู่บ้านพิมผกา ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองปากช่อง

แบบเลขที่ ทม.ปากช่อง-08

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อ หน่วย F _n	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	3,666.00	16.00	58,656.00	1.3624	21.80	79,912.93
2	งานดิน							
	2.1 งานตัดดิน	ลบ.ม.	240.00	65.00	15,600.00	1.3624	88.56	21,253.44
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง							
	3.1 งานหินคลุก หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	446.60	451.00	201,416.60	1.3624	614.44	274,409.98
	3.2 งานทรายหยาบรองพื้น หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	35.00	851.00	29,785.00	1.3624	1,159.40	40,579.08
4	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก STRENGTH 280 KSC.							
	4.1 งานผิวทางคสล. หนา 15 ซม.	ตร.ม.	700.00	394.00	275,800.00	1.3624	536.79	375,749.92
	4.2 Expansion Joint (RB19)	เมตร	7.00	296.00	2,072.00	1.3624	403.27	2,822.89
	4.3 Contraction Joint (RB19)	เมตร	105.00	158.00	16,590.00	1.3624	215.26	22,602.22
	4.4 Longitudinal Joint (DB12)	เมตร	100.00	90.00	9,000.00	1.3624	122.62	12,261.60
5	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	5.1 งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT)	ตร.ม.	3,666.00	28.00	102,648.00	1.3624	38.15	139,847.64
	5.2 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลท์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) หนา 5 ซม.	เมตร เมตร	3,666.00	213.00	780,858.00	1.3624	290.19	1,063,840.94
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 งานวางระบายน้ำตัวทิ้ง	เมตร	200.00	455.00	91,000.00	1.3624	619.89	123,978.40
	6.2 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,400.00	3,400.00	1.3624	4,632.16	4,632.16
	6.3 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	1,020.00	1,020.00	1.0000	1,020.00	1,020.00
							รวม	2,162,911.20

คิดเป็นเงินงบประมาณ

2,162,000.00

1,587,845.60

1.3624

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

คำนวณราคากลางเมื่อ 6 สิงหาคม 2562

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

1.หัวหน้าฝ่ายการโยธา ประธานกรรมการ

(นายสถิตย์ ประเทศ)

2.วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

(นายจักรี คอภณ)

3.นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ/เลขานุการ

(นายไพบุลย์ พิลาธรรม)

การแบ่งงวดงาน งวดเงิน และเวลาทำงาน

ปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล.หมู่บ้านพิมผกา ถนนพิมผกาสายเมน 1 ต่อจากถนน คสล.สี่แยก รร.กิริติและปรับปรุงถนนผิว
จราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ถนนพิมผกาสายเมน 3 (ด้านหลังสนามฟุตบอลลิ้มพงษ์หลิ)

จำนวน 2 งวด กำหนดระยะเวลาทำงาน 150 วัน

งวดที่ 1 (งวดแรก) จ่ายเงิน 15 % เวลาทำงาน 50 วัน


เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการรองพื้นทางหินคลุก หนา 0.10 ม.CBR \geq 4% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFILE
PROCTOR DENSITY แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว


งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) จ่ายเงิน 85 % เวลาทำงาน 100 วัน

เมื่อผู้รับจ้างได้ก่อสร้างผิวจราจร คสล.สายเมน 1 กว้าง 7.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร พร้อมรางระบายน้ำตัววีทั้ง 2
ข้างยาวรวม 200.00 เมตรและถนนผิวลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 6.50 เมตร ยาว 564.00 เมตร (ตามรูปแบบที่
เทศบาลกำหนด) แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว


.....
(นายสถิตย์ ประเทศ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


.....
(นายจักรี ดอกมณี)
กรรมการกำหนดราคากลาง


.....
(นายไพบูลย์ พิลาธรรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ :

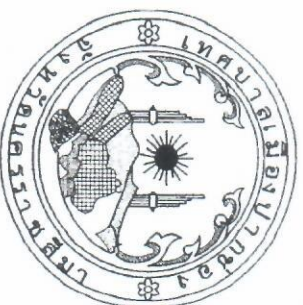
ปรับปรุงผิวจราจร ค.ส.ล. และปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต ถนนพิมएका สายเมน 1 และถนนพิมएका สายเมน 3

รายละเอียดโครงการ :

ปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. สายเมน 1 กว้าง 7.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร

พร้อมระบายน้ำด้วยท่อ 2 ช่องยาวรวม 200.00 เมตร

และปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 6.50 เมตร ยาว 564.00 เมตร



เทศบาลเมืองปากช่อง

รายการแนบ

01	รายการประกอบแบบ
02	แบบที่ตั้งขบและผังบริเวณ
03	สัญลักษณ์และคำอธิบาย
04	PLAN&PROFILE
05	PLAN&PROFILE
06	PLAN&PROFILE
07	Cross Section
08	Cross Section
09	Cross Section
10	Cross Section
11	แบบขยายทั่วไปแบบคอนกรีต
12	แบบขยายโยธาโครงสร้างตัวรองรับ ค.ส.ล.
13	แบบขยายรอยต่อถนนคอนกรีต
14	แบบขยายช่องว่างรางบนลาดเอียง
15	แบบขยายภาพหลังการก่อสร้างแนวตั้งจริง
16	แบบขยายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

ประเภท	ชนิด	จำนวน
แบบแปลน	ค	200
	ด	100

ประเภท	ชนิด	จำนวน
แบบแปลน	ค	1
	ด	1

1. ชุดแปลนก่อสร้าง คือนำแบบปรับปรุงแบบ ค.ส.ล. และปรับปรุงผังวางแนวและสัญลักษณ์ให้ถูกต้อง เพื่อให้เป็นการสื่อสารข้อมูลแบบครบถ้วนถูกต้องหรือตรวจพบข้อผิดพลาด

2. โครงสร้างมีโครงสร้างคอนกรีตเป็นกรรมวิธีก่อสร้างแบบคอนกรีต ชนิด Joint Reinforced (Concrete (JRC)) คืองานคอนกรีตที่มีการเสริมเหล็กกันรับแรงดึงตามส่วน

3. ปรับปรุงผังวางแนวและสัญลักษณ์ให้ถูกต้อง คือการขยายหรือปรับปรุงผังวางแนวและสัญลักษณ์ให้ถูกต้อง โดยมีการตรวจสอบหรือตรวจพบข้อผิดพลาด

4. รายการขยายคือขยายสัญลักษณ์ให้เป็นที่ยอมรับกันทั่วๆไปหรือรายการขยายที่ระบุรายการขยาย

5. ขั้วตอบและรายการก่อสร้างโดยสังเขป

5.1 ชุดผังวางแนว รายการขยายแนบชั้นที่ทางเดิม ปริมาณ คม.0.000 ถึง คม.0+100.00 ชั้นที่ 1 และวางทับ

5.2 ชุดผังวางแนวรายการขยายทางคอนกรีตและวางทับ

5.3 ก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตชนิด ชนิด Joint Reinforced Concrete (JRC)

5.4 ชุดผังวางแนว รายการขยายแนบชั้นที่ทางเดิมปริมาณ คม.100.000 ถึง คม.0+125.00 ชั้นที่ 1 และวางทับ

5.5 ชุดผังวางแนว ปริมาณ คม.125.000 ถึง คม.0+674.00 ชั้นที่ 1 และวางทับ

5.6 ก่อสร้างชั้นที่ทางเดิม

5.7 ก่อสร้างรางระบายน้ำ ยาวรวม 200 เมตร

5.8 ก่อสร้างผังวางแนว แอพลิเคชันคอนกรีต ทนไฟ 5 ตามดินเดิม

5.9 ติดตั้งรางรถ เلبนเบงที่ทางจราจรและแนบขอบทาง

3. ถ้าหากมีความจำเป็นต้องทำการก่อสร้าง หรือตัดขาดบางส่วนซึ่งเกี่ยวข้องกับงานนี้ ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะเป็นผู้จัดทำ และเป็นผู้รับผิดชอบทุกสิ่งทุกอย่าง ตลอดจนการสำรวจและจุดที่ไม่พบในวงกลางคืน

4. ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ อันเกิดแต่การดำเนินการก่อสร้าง หรือการขยายของงานจากที่กระทำไป ในงานนี้


5. ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในการที่รับซื้อหรือเช่า การจัดหา และดำเนินการส่งมอบวัสดุและอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง และในการจัดทำแบบก่อสร้าง

6. การงบหรือข้อบัญญัติ หรือข้อบังคับใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง

7. ใบการก่อสร้างที่ทางแบบที่ติดต่อกับหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง


8. ผู้รับจ้างต้องให้การจราจรผ่านไปได้โดยสะดวก ตั้งแต่ต้นจนถึงปลายโครงการ และผู้รับจ้างจะต้องทำและติดตั้งป้ายจราจร

9. ใบขออนุญาตก่อสร้างและความเสียหายที่ก่อขึ้น, ภาษีที่ดิน, ภาษีโรงเรือน, ภาษีบำรุงท้องที่ และอื่นๆ ใตดิน ทางผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเองทั้งสิ้น



เทศบาลเมืองปากช่อง
เมืองปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

นายกเทศมนตรี



(นายกเทศมนตรี) (นายกเทศมนตรี) (นายกเทศมนตรี)

ชื่อโครงการ: ก่อสร้าง

สถานที่: (ระบุตำแหน่งก่อสร้าง)

วันที่: (ระบุวันที่)

ชื่อผู้รับจ้าง: (ระบุชื่อผู้รับจ้าง)

ชื่อผู้ควบคุม: (ระบุชื่อผู้ควบคุม)

ตำแหน่ง: (ระบุตำแหน่ง)

วันที่: (ระบุวันที่)

ชื่อผู้รับจ้าง: (ระบุชื่อผู้รับจ้าง)

ชื่อผู้ควบคุม: (ระบุชื่อผู้ควบคุม)

ตำแหน่ง: (ระบุตำแหน่ง)

ชื่อผู้รับจ้าง: (ระบุชื่อผู้รับจ้าง)

ตำแหน่ง: (ระบุตำแหน่ง)

วันที่: (ระบุวันที่)

ชื่อผู้รับจ้าง: (ระบุชื่อผู้รับจ้าง)

ชื่อผู้ควบคุม: (ระบุชื่อผู้ควบคุม)

ตำแหน่ง: (ระบุตำแหน่ง)


ชื่อผู้รับจ้าง: (ระบุชื่อผู้รับจ้าง)

ตำแหน่ง: (ระบุตำแหน่ง)



เทศบาลเมืองปากช่อง
เมืองปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

นายกเทศมนตรี



(นายกเทศมนตรี) (นายกเทศมนตรี) (นายกเทศมนตรี)

ชื่อโครงการ: ก่อสร้าง

สถานที่: (ระบุตำแหน่งก่อสร้าง)

วันที่: (ระบุวันที่)

ชื่อผู้รับจ้าง: (ระบุชื่อผู้รับจ้าง)

ชื่อผู้ควบคุม: (ระบุชื่อผู้ควบคุม)

ตำแหน่ง: (ระบุตำแหน่ง)

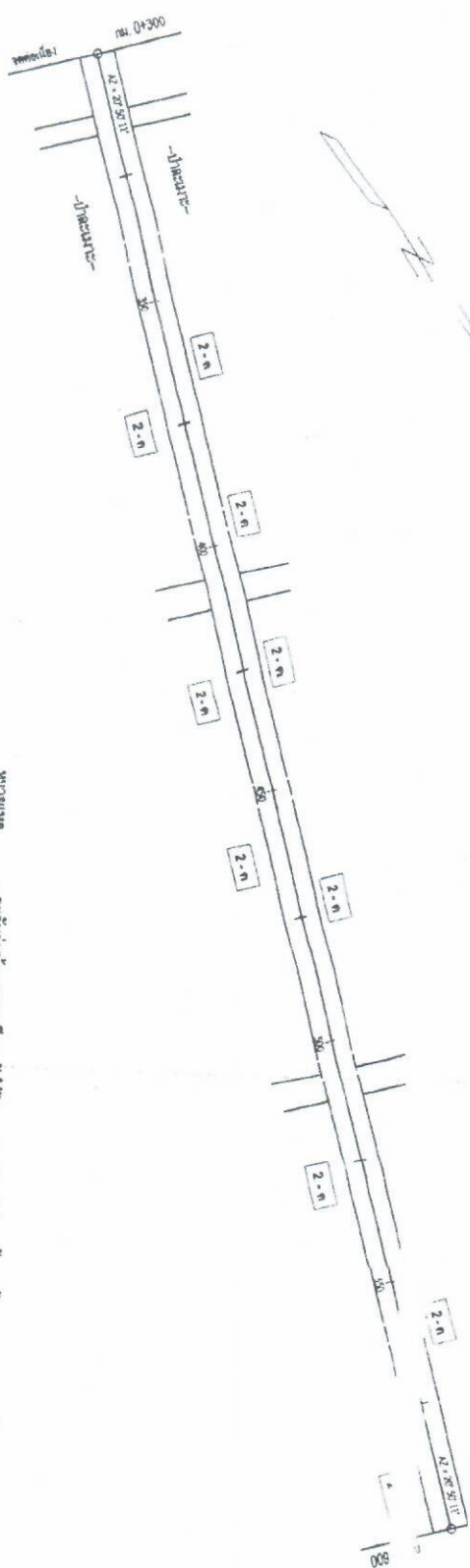
วันที่: (ระบุวันที่)

ชื่อผู้รับจ้าง: (ระบุชื่อผู้รับจ้าง)

โครงการ	โครงการพัฒนา
ชนิด	
ขนาด	ขนาด

เลขที่	001
ชื่อ	002

วันที่	วันที่
ชื่อ	ชื่อ
ตำแหน่ง	ตำแหน่ง



หมายเหตุ

- ระดับก่อสร้าง หมายถึงระดับที่วางจากยอดกึ่งกลาง (ไม่รวมชั้นรองพื้นทางและทางระบายน้ำ)
- งานระดับและรูปทรงจะแสดงตามการปรับแก้ไขที่คำนวณจากภาพด้านที่ก่อสร้าง โดยให้อ่านข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากงาน
- การแก้ไขที่ปรากฏเกี่ยวกับความสูงที่แสดงในรูปจะแสดงตามรายการแก้ไขที่ผู้ควบคุมงานก่อสร้างควรปฏิบัติตามก่อนดำเนินการ

STATION	ระดับก่อสร้าง		ELEV	ELEV
	ระดับพื้นผิว	ระดับชั้นรองพื้น		
0+300	102.055	102.055	105.00	105.00
	102.067		104.00	104.00
	102.428	102.371	103.00	103.00
	102.391		102.00	102.00
	102.758	102.897	101.00	101.00
	102.727			
	103.033	103.000		
	102.968			
	103.378	103.319		
	103.348			
	103.885	103.835		
	103.817			
	104.019	103.951		
	103.948			
	104.332	104.286		
	104.242			
	104.625	104.582		
	104.558			
	104.932	104.898		
	104.908			
	105.291	105.214		
	105.290			
	105.578	104.535		
	105.541			
	105.846	105.846		
	105.842			
			101.00	101.00
			102.00	102.00
			103.00	103.00
			104.00	104.00
			105.00	105.00

กองช่าง

เทศบาลเมืองปากช่อง

นายแพทย์ (นายแพทย์ พลากร) นายแพทย์ ๖8732

สถานี: 0+400

สถานี: 0+400

สถานี: 0+500

สถานี: 0+600

PLANSOURCE

วันที่: ๒๕/๐๖/๐๘

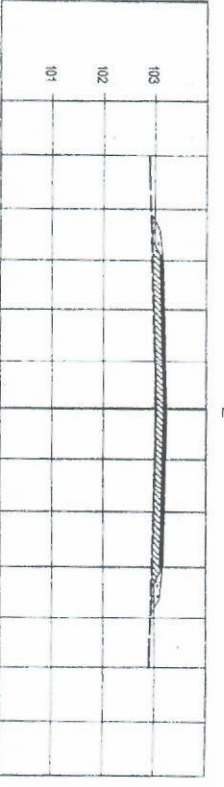
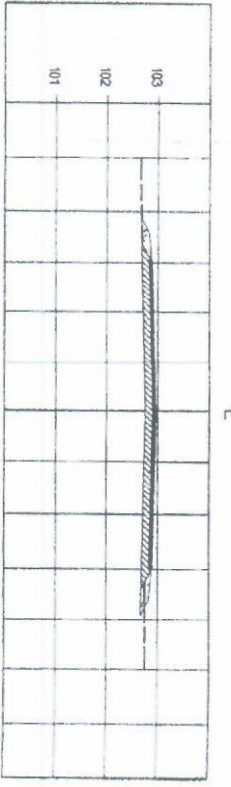
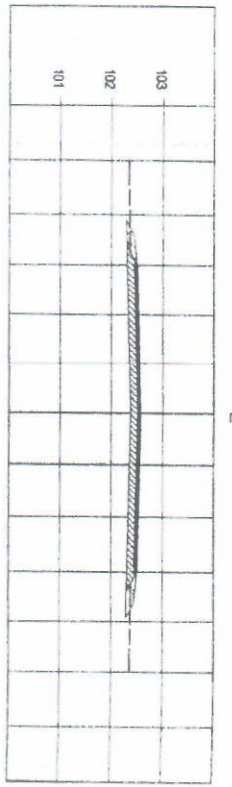
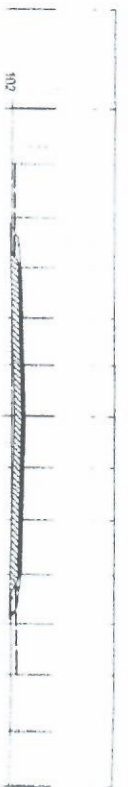
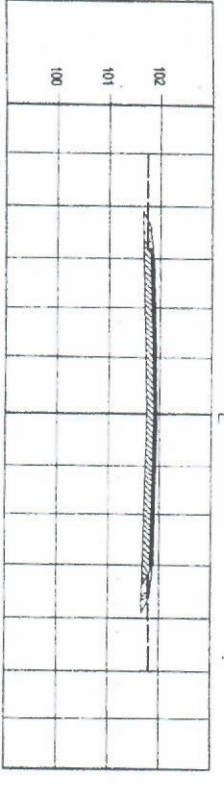
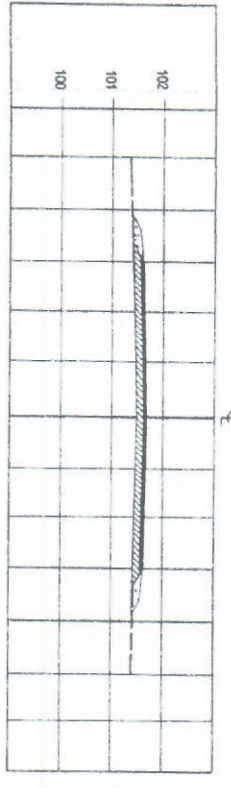
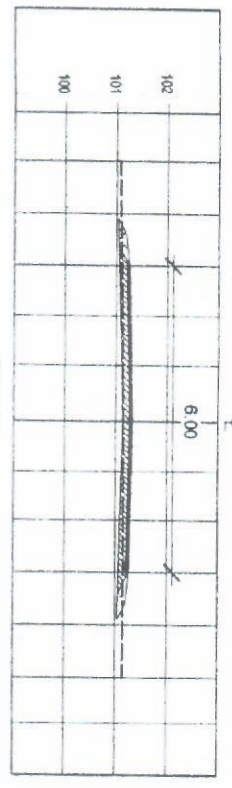
SCALE: H =


SHEET NO: 05

ประเภทงาน	งานโยธา
ชนิดงาน	งานก่อสร้าง
ขนาด	1:100

ขนาด	1:100
ชนิดงาน	งานโยธา
ประเภทงาน	งานก่อสร้าง

ขนาด	1:100
ชนิดงาน	งานโยธา
ประเภทงาน	งานก่อสร้าง





กองช่าง

เทศบาลเมืองปากช่อง

สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง

นาย **สมชาย ทรัพย์ดี**
(นายกเทศมนตรีเมืองปากช่อง)

นาย **สมชาย ทรัพย์ดี**
(วิศวกรโยธา)

นาย **สมชาย ทรัพย์ดี**
(วิศวกรโยธา)

นาย **สมชาย ทรัพย์ดี**
(วิศวกรโยธา)

นาย **สมชาย ทรัพย์ดี**
(วิศวกรโยธา)

วันที่: 11/11/2558

SCALE: 1:100

SHEET NO: 08

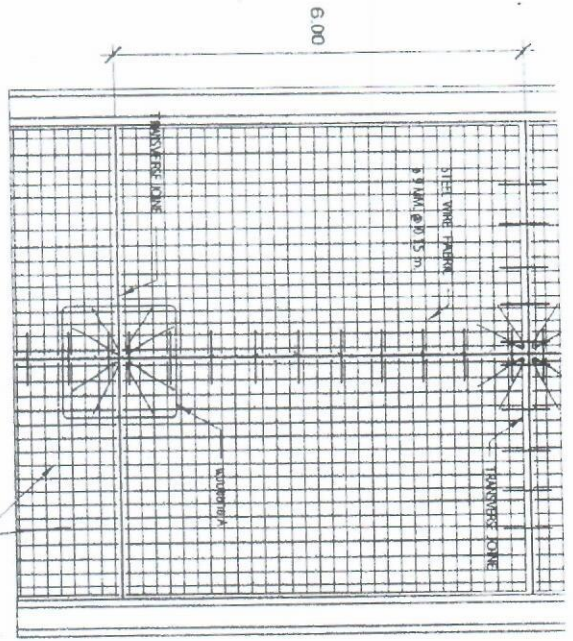


ขนาดที่ 1:1 มม. @ 7 มม. ใช้กระดาษ

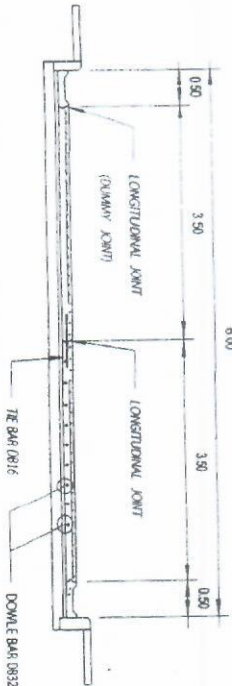
0.01

ชื่อโครงการ	โครงการ	ปี	200
ชื่อผู้จัดทำ	ชื่อผู้จัดทำ	ปี	100

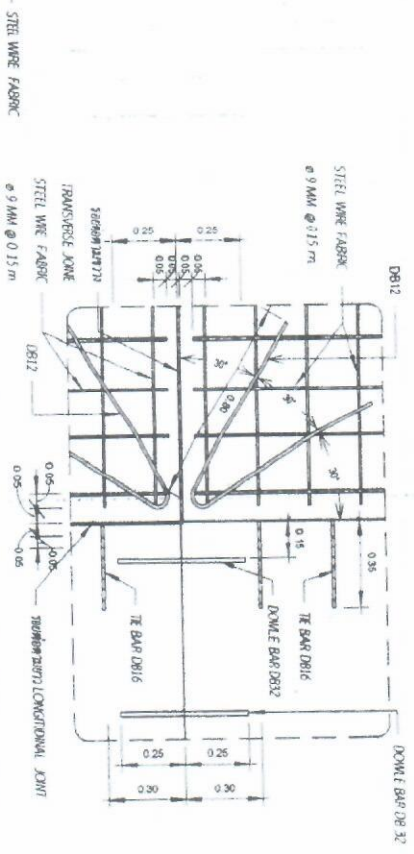
ชื่อโครงการ	ชื่อโครงการ	ปี	200
ชื่อผู้จัดทำ	ชื่อผู้จัดทำ	ปี	100



แบบแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ



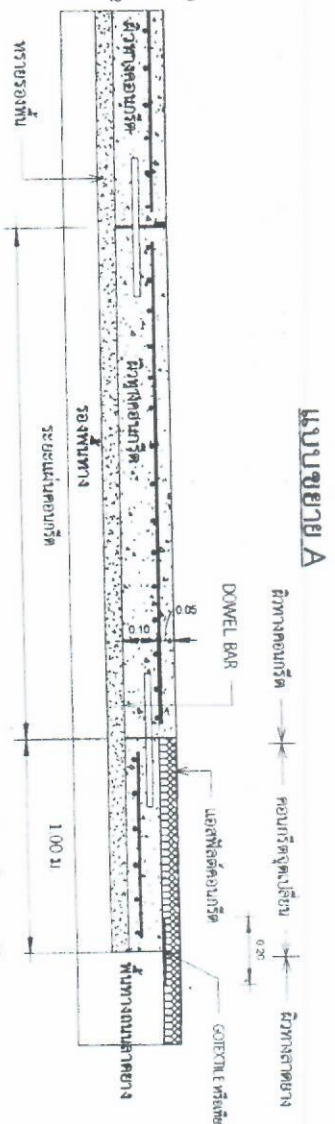
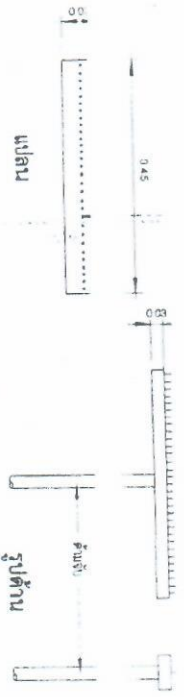
รูปตัด A-A



แบบขยาย -0.05

แบบเสริมเหล็กที่ถาดหน้า -0.10

แบบขยายไม่กว้างที่หน้าคอนกรีต



แบบขยายรอยต่อระหว่างผิวทางคอนกรีตกับผิวแอสฟัลต์คอนกรีต



เทศบาลเมืองปากช่อง
อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
ถนนพหลโยธิน กม.87 ซ.เทศบาล
พ.ศ. 2562

ศาสตราจารย์ ดร.วิวัฒน์
ศาสตราจารย์ ดร.วิวัฒน์
ศาสตราจารย์ ดร.วิวัฒน์

นายวิวัฒน์
นายวิวัฒน์
นายวิวัฒน์

นายวิวัฒน์
นายวิวัฒน์
นายวิวัฒน์

นายวิวัฒน์
นายวิวัฒน์
นายวิวัฒน์

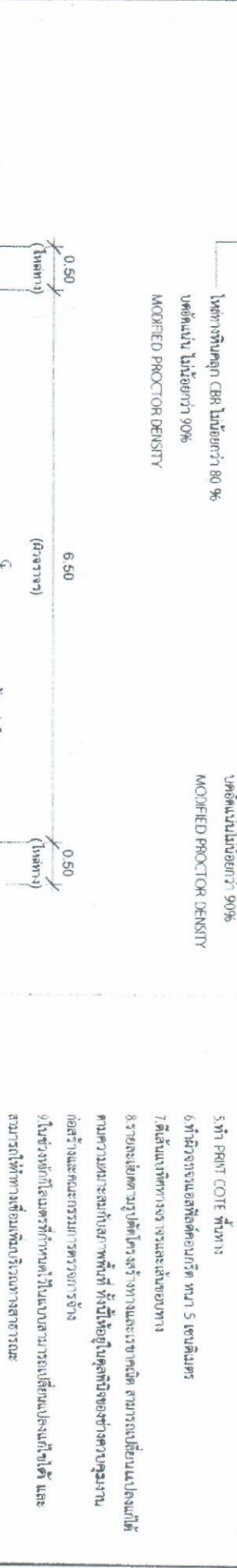
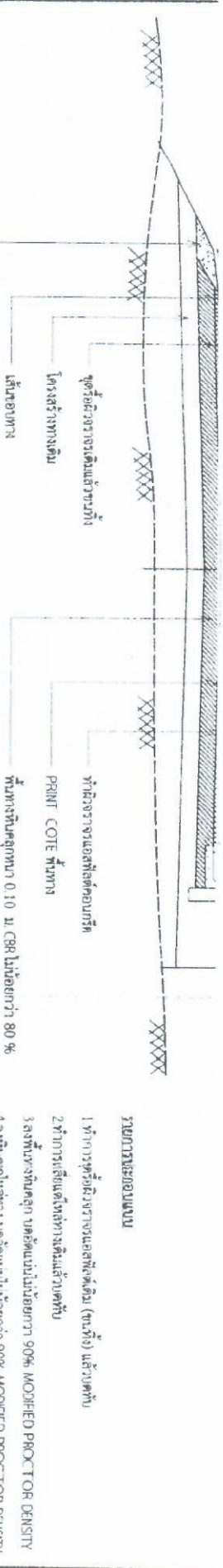
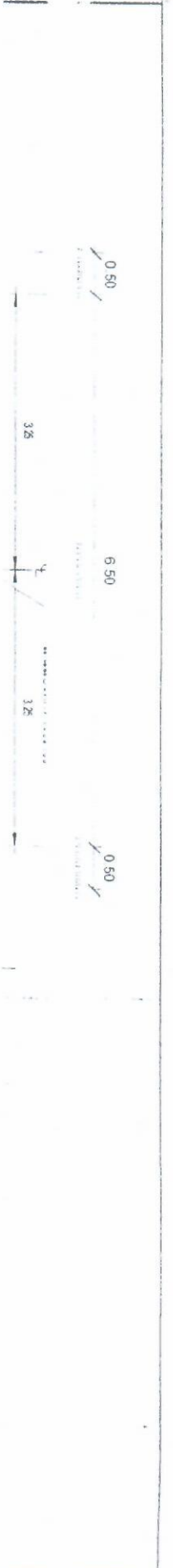
DATE / /
DWG NO.
SHEET NO. 12

ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาพื้นที่
ชื่อ	
วันที่	

ขนาด	200
ชนิด	หิน
ความหนา	100

ชนิด	หิน
ขนาด	200
ความหนา	100

ชื่อ	นายสมชาย ใจดี
ตำแหน่ง	วิศวกร
ชื่อ	นายสมชาย ใจดี
ตำแหน่ง	วิศวกร



รายการประกอบแบบ

- 1 ทำการขุดผิวจราจรบนผิวที่ค้ำคองกันค้ำ (ชนทั้ง) แล้วทับด้วย
- 2 ทำการเรียงชั้นหินข้างดินแล้วทับด้วย
- 3 ลงพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 90% MODIFIED PROCTOR DENSITY
- 4 ลงพื้นผิวลาดไหล่ทาง บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 90% MODIFIED PROCTOR DENSITY
- 5 ทำ PRINT COTE พื้นทาง
- 6 ทำผิวจราจรบนผิวที่ค้ำคองกันค้ำ ทน 5 เซนติเมตร
- 7 ติเส้นแบ่งทิศทางจราจรและเส้นขอบทาง
- 8 ระบายน้ำโดยลาดชันรูปค้ำคองกันค้ำ สร้างทางระบายน้ำตามลาดชัน สามารถรับน้ำฝนได้
- 9 ควบคุมความหนาแน่นของหินที่ทับถมให้แน่นพอที่จะสามารถรับน้ำหนักได้ และสามารถใช้ทำทางเชื่อมกับบริเวณทางสาธารณะ
- 10 ใช้น้ำขี้มูลสัตว์หรือของเสียจากมูลสัตว์มาบดอัดและผสมทรายกรวดหรือกรวดล้าง

กองช่าง

เทศบาลเมืองปากซอ

เมืองปากซอ อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

นายกเทศมนตรี (นายสมชาย ใจดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง (นายสมชาย ใจดี)

ครั้งที่

จำนวน

ตำแหน่ง

อนุมัติ

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

โครงการ

วันที่

วันที่

วันที่

DATE / /

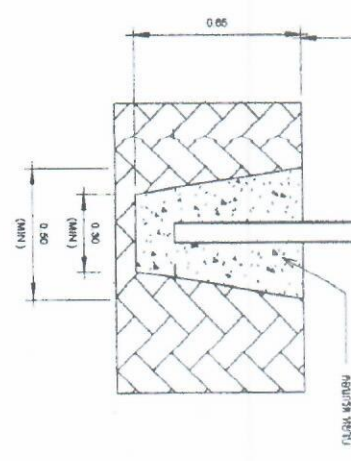
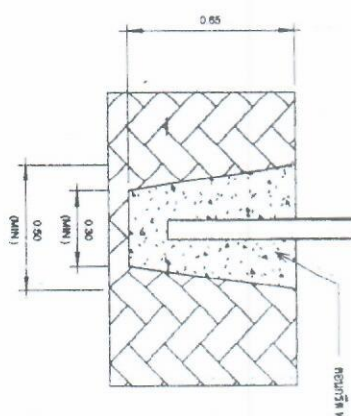
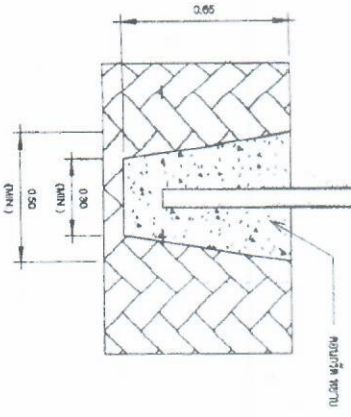
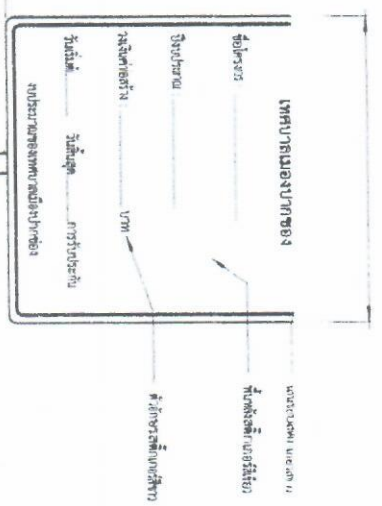
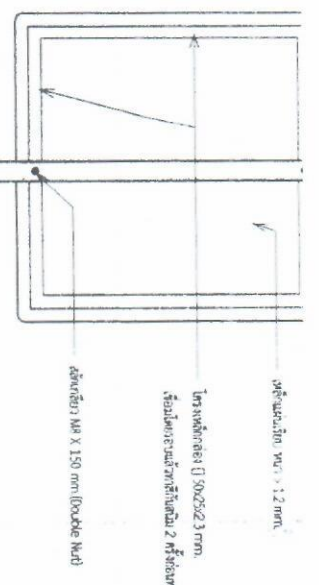
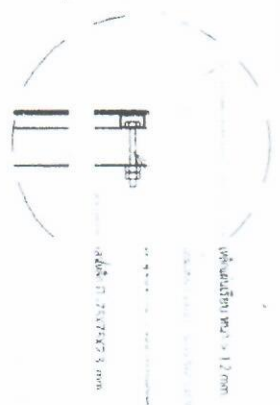
DWG NO

SHEET NO

โครงการ	โครงการ 1500000000
ชื่อ	
วันที่	วันที่ 15/05/2564

แบบร่าง	002
ระดับ	001

ผู้ร่าง	นายวิชาญ คงเอียด 2
เขียน	นายณัฐพร นพทัง
ตรวจ	นายณัฐพร นพทัง



รูปตัดหน้าข้าง 1:25

รูปตัดหน้าซ้าย 1:25

รูปตัดหน้าขวา 1:25

แบบจ่ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ

กองช่าง

เทศบาลเมืองปากซอ่ง
อำเภอเมืองปากซอ่ง จังหวัดน่าน

ถนน : (ระบุชื่อ ถนน) / (ระบุเลขที่ ถนน) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

ความหมาย : (ระบุชื่อ ความหมาย) / (ระบุเลขที่ ความหมาย) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

ปริมาณ : (ระบุชื่อ ปริมาณ) / (ระบุเลขที่ ปริมาณ) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

ชนิด : (ระบุชื่อ ชนิด) / (ระบุเลขที่ ชนิด) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

โครงการ : (ระบุชื่อ โครงการ) / (ระบุเลขที่ โครงการ) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

สถานี : (ระบุชื่อ สถานี) / (ระบุเลขที่ สถานี) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

ปี : (ระบุชื่อ ปี) / (ระบุเลขที่ ปี) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

วันที่ : (ระบุชื่อ วันที่) / (ระบุเลขที่ วันที่) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

ชื่อ : (ระบุชื่อ ชื่อ) / (ระบุเลขที่ ชื่อ) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

ตำแหน่ง : (ระบุชื่อ ตำแหน่ง) / (ระบุเลขที่ ตำแหน่ง) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

ชื่อ : (ระบุชื่อ ชื่อ) / (ระบุเลขที่ ชื่อ) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

ตำแหน่ง : (ระบุชื่อ ตำแหน่ง) / (ระบุเลขที่ ตำแหน่ง) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

ชื่อ : (ระบุชื่อ ชื่อ) / (ระบุเลขที่ ชื่อ) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

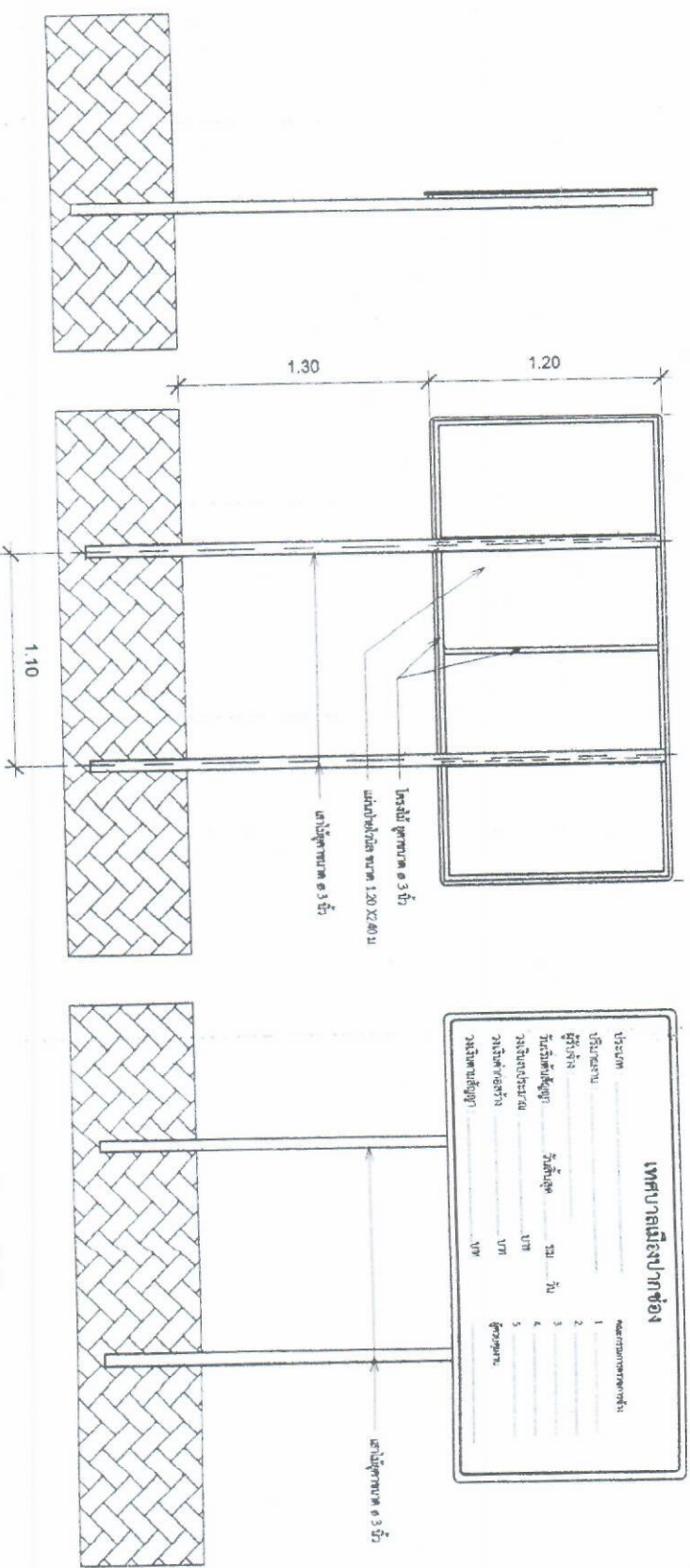
ตำแหน่ง : (ระบุชื่อ ตำแหน่ง) / (ระบุเลขที่ ตำแหน่ง) / (ระบุชื่อ ตำบล) / (ระบุชื่อ อำเภอ) / (ระบุชื่อ จังหวัด)

DATE	/ /	SCALE	V =
DWG NO.		H =	
SHEET NO.	15		

ประเภทโครงการ	โครงการ	002
เลขที่	แบบ	001
วันที่	วันที่	
ชื่อโครงการ	ชื่อโครงการ	
ชื่อผู้จัดทำ	ชื่อผู้จัดทำ	

ชื่อโครงการ	โครงการ	002
เลขที่	แบบ	001
วันที่	วันที่	
ชื่อโครงการ	ชื่อโครงการ	
ชื่อผู้จัดทำ	ชื่อผู้จัดทำ	

0.65 1.10 0.65



รูปตัดข้าง 1:25

รูปตัดหน้าซ้าย 1:25

รูปตัดหน้าซ้าย 1:25

แบบป้ายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

เทศบาลเมืองปากซอ่ง	
ประเภท	อาคารราชการ
บริเวณ	1
พื้นที่	2
วัสดุ	3
งาน	4
งาน	5
งาน	5
งาน	5

กองช่าง

เทศบาลเมืองปากซอ่ง

ผู้อำนวยการ

นาย *[Signature]*

ช่าง

นาย *[Signature]*

ช่าง

นาย *[Signature]*

ช่าง

นาย *[Signature]*

ช่าง

นาย *[Signature]*

วันที่

.....

สถานที่

.....

วันที่

.....

วันที่

.....

วันที่

.....

DATE / /

DWG NO

.....

SCALE

H =

SHEET NO

16