



ประกาศเทศบาลตำบลศรีสุนทร

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมสำเร็จรูปเชื่อมทางซอยโรงเหล็ก-ซอยนพตาแก้ว ๑ หมู่
ที่ ๗ (งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ฉบับที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๑) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลศรีสุนทร มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยม
สำเร็จรูปเชื่อมทางซอยโรงเหล็ก-ซอยนพตาแก้ว ๑ หมู่ที่ ๗ (งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ฉบับที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๑)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาค้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น
๒,๖๖๓,๔๘๓.๒๓ บาท (สองล้านหกแสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยแปดสิบสามบาทยี่สิบสามสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลศรี
สุนทร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง
เป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่
น้อยกว่า ๑,๐๖๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วย
งานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลศรีสุนทรเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน

คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงาน
ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้า
เสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงาน
ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็น
นิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ถึงวันที่
๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจาก
ชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.srisunthon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๖๖๑๗๘๐๓ ต่อ ๑๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายวรวุฒิ ทองยศ)

นายกเทศมนตรีตำบลศรีสุนทร

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๓/๒๕๖๓

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมสำเร็จรูปเชื่อมทางซอยโรงเหล็ก-ชอยนพตาแก้ว ๑ หมู่ที่ ๗ (งบ
ประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ฉบับที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๑)

ตามประกาศ เทศบาลตำบลศรีสุนทร

ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เทศบาลตำบลศรีสุนทร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาล" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมสำเร็จรูปเชื่อมทางซอยโรงเหล็ก-ชอยนพตาแก้ว ๑ หมู่ที่ ๗ (งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม
ฉบับที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๑) ณ ซอยโรงเหล็ก - นพตาแก้ว ๑ หมู่ที่ ๗ ตำบล ศรีสุนทร อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต ด้วย
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา งาน

ก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก และงานบ่อพัก ใช้

สูตร $K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

งานหินเรียงใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไร้เงาเงาเคลือบและลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาจดทะเบียนบริษัท (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาล ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาล ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงานเว้นแต่ เทศบาล จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาล

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

จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาล จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาล

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาล มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก

เป็นสิ่งสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของเทศบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวม ทั้ง เทศบาลจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นที่ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาล

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาล อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาล ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น 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

เทศบาลจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อทำการ

เหลี่ยม, งานวางท่อลอดเหลี่ยม พร้อมอุดแนวท่อพร้อมข้อต่อ แล้วเสร็จรายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อทำการถมดินด้านข้างบล็อกรถ พร้อมบดอัด, งานปรับถนนทางเชื่อมพร้อมบดอัด, งานวางเหล็ก พร้อมเทคอนกรีตพื้นผิวหลังบล็อกและทางเชื่อม, งานหล่อเสาแนวเหล็กพร้อมราวเหล็ก แล้วเสร็จรายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อทำแนวเขื่อนหิน, งานขุดดินฐานรากเขื่อนหิน, งานดอกเข็มไม้, งานฐานรากคอนกรีต, งานวางเสาเขื่อนหิน พร้อมเทคอนกรีต ความยาวไม่น้อยกว่า ๖๔.๐๐ เมตร, งานก่อหินใหญ่ ความยาวไม่น้อยกว่า ๕๖.๐๐ เมตร และเสร็จรายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทรแล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโดยทำแนวเขื่อนหิน งานขุดดินฐานรากเขื่อนหิน งานดอกเข็มไม้ งานฐานรากคอนกรีต งานวางเสาเขื่อนหิน พร้อมเทคอนกรีต งานก่อหินใหญ่ในส่วนที่เหลือทั้งหมด โดยมีความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๘.๐๐ เมตร งานถมดินด้านหลังเขื่อนทั้งหมด และงานอื่นทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทรแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาล จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมกา

(๑) แฉงการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำ ประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยค่าใช้จ่ายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ ้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง จ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาล อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียก ร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลไม่ได้

(๑) เทศบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาล หรือกระทบ ต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่า งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่กำกับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาล ไว้ชั่วคราว

เทศบาลตำบลศรีสุนทร
๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมสำเร็จรูปเชื่อมทางซอยโรงเหล็ก - ซอยนพตาแก้ว ๑

หมู่ที่ ๗ ตำบลศรีสุนทร อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต

๑.ความเป็นมา

ด้วยเทศบาลตำบลศรีสุนทร ได้อนุมัติกันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑ (กรณีไม่ก่อหนี้ผูกพัน) แผนงานเคหะ และชุมชน งานไฟฟ้าถนน หมวดค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้าง สิ่งสาธารณูปโภค (โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมสำเร็จรูปเชื่อมทาง ซอยโรงเหล็ก - ซอยนพตาแก้ว ๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลศรีสุนทร อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต) งบประมาณ ๒,๘๐๐,๐๐๐.-บาท (....- สองแปดแสนบาทถ้วน -....) ราคากลางจำนวนเงิน ๒,๖๖๓,๔๘๓.๒๓ บาท (.....- สองล้านหกแสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยแปดสิบสามบาท ยี่สิบสามสตางค์ -.....)

๒.วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการเพิ่มการระบายน้ำป้องกัน และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง

๓.ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๓.๑ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๓.๒ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายอื่น และหรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์ หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มครองเช่นนั้น

๓.๕ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของ หน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

๓.๖ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกับงานที่ ประมูลจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๖๕,๐๐๐.-บาท (.....- หนึ่งล้านหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน -.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการ ส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือในสัญญาเดียว

๓.๗.๑บุคคล หรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐต้องไม่อยู่ใน ฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗.๒บุคคล หรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการ จัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗.๓คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงิน แต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน ๓๐,๐๐๐.-บาท (....- สามหมื่นบาทถ้วน -.....) คู่สัญญาอาจรับจ่ายเงินสดก็ได้

สำเนาถูกต้อง

 /๔.แบบสรุปรายการ...

๔.แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

๑.งานวางท่อลอดเหลี่ยม คสล. สำเร็จรูป ขนาดกว้าง ๒.๔๐ เมตร ลึก ๒.๔๐ เมตร จำนวน ๒ แถว ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๔๐.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร

๒.ก่อสร้างทางเชื่อม คสล. ทั้ง ๒ ฝั่ง พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร

๓.ก่อสร้างราวกันตกทั้ง ๒ ฝั่ง ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๑.๒๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร

๔.งานป้องกันการกัดเซาะก่อสร้างเขื่อนกันดิน สูง ๓.๐๐ เมตร ทั้ง ๒ ฝั่ง ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๒๘.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร

๕.ระยะเวลาการดำเนินงาน

กำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖.ระยะเวลาการส่งมอบ

งวดที่ ๑ จะจ่ายให้ร้อยละ ๒๐% (ของราคาค่าก่อสร้าง)

เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานโดยการติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราว , งานทำแนวท่อลอดเหลี่ยม , งานขุดดินวางท่อลอดเหลี่ยม , งานเทคอนกรีตรองพื้นท่อลอดเหลี่ยม , งานวางท่อลอดเหลี่ยม พร้อมอุดแนวท่อพร้อมข้อต่อ แล้วเสร็จรายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๒ จะจ่ายให้ร้อยละ ๒๐% (ของราคาค่าก่อสร้าง)

เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานโดยการถมดินด้านข้างบล็อก พร้อมบดอัด , งานปรับถนนทางเชื่อมพร้อมบดอัด , งานวางเหล็ก พร้อมเทคอนกรีตพื้นผิวหลังบล็อก และทางเชื่อม , งานหล่อเสาราวเหล็ก พร้อมราวเหล็ก แล้วเสร็จรายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ จะจ่ายให้ร้อยละ ๒๐% (ของราคาค่าก่อสร้าง)

เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานโดยการทำแนวเขื่อนหิน , งานขุดดินฐานรากเขื่อนหิน , งานดอกเข็มไม้ , งานฐานรากคอนกรีต , งานวางเสาเขื่อนหิน พร้อมเทคอนกรีต ความยาวไม่น้อยกว่า ๖๔.๐๐ เมตร , งานก่อหินใหญ่ ความยาวไม่น้อยกว่า ๕๖.๐๐ เมตร แล้วเสร็จรายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๔ จะจ่ายให้ร้อยละ ๔๐% (งวดสุดท้าย) ของราคาค่าก่อสร้าง

เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานโดยการทำแนวเขื่อนหิน , งานขุดดินฐานรากเขื่อนหิน , งานดอกเข็มไม้ , งานฐานรากคอนกรีต , งานวางเสาเขื่อนหิน พร้อมเทคอนกรีต , งานก่อหินใหญ่ในส่วนที่เหลือทั้งหมด โดยมี ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๘.๐๐ เมตร , งานถมดินด้านหลังเขื่อนทั้งหมด และงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จรายละเอียดตามแบบของเทศบาลตำบลศรีสุนทร แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๗.วงเงินในการจัดจ้าง

งบประมาณโครงการจำนวน ๒,๘๐๐,๐๐๐.-บาท (.....- สองล้านแปดแสนบาทถ้วน -.....)

ราคากลาง จำนวน ๒,๖๖๓,๔๘๓.๒๓ บาท (...- สองล้านหกแสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยแปดสิบสามบาทสี่สิบสามสตางค์ -...)

สำเนาถูกต้อง


/ส.เกษมท์...

๘.เกณฑ์การพิจารณา


ใช้เกณฑ์ราคา

๙.หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลศรีสุนทร

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายประพิช หนูเพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายเต็มศักดิ์ รักโอ)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวนพลักษณ์ โภโยโคสวรรณ)
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายศุภณัฐ บัวแก้ว)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



(นายวรวุฒิ ทรงยศ)

นายกเทศมนตรีตำบลศรีสุนทร

สำเนาถูกต้อง


(นายประพิช หนูเพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมสำเร็จรูปเชื่อมทาง ซอยโรงเหล็ก-ซอยนพตาแก้ว ๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง เทศบาลตำบลศรีสุนทร.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒,๘๐๐,๐๐๐.-....บาท

4. ลักษณะงาน

- โดยสังเขป - วางท่อลอดเหลี่ยม คสล. สำเร็จรูป ขนาดกว้าง ๒.๔๐ เมตร ลึก ๒.๔๐ เมตร จำนวน ๒ แถว ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๔๐.๐๐ เมตร
- ก่อสร้างทางเชื่อม คสล. ทั้ง ๒ ฝั่ง พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๕.๐๐ ตารางเมตร
 - ก่อสร้างราวกันตก ทั้ง ๒ ฝั่ง ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๑.๒๐ เมตร
 - งานป้องกันการกัดเซาะก่อสร้างเชื่อมกันดิน สูง ๓.๐๐ เมตร ทั้ง ๒ ฝั่ง ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๒๘.๐๐ เมตร
- (รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลศรีสุนทร)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน..... ๒,๖๖๓,๔๘๓.๒๓....บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

- ๖.๑ แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
- ๖.๒ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายประพิช หนูเพชร	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเต็มศักดิ์ รักโอ	หัวหน้าฝ่ายการโยธา	กรรมการ
๗.๓ นางสาวนพลักษณ์ โกยโกโคสวรรณ	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๔ นายศุภณัฐ บัวแก้ว	วิศวกรโยธา	กรรมการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเติม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างต่อเติมสำเร็จรูปเชื่อมทางขอยโรงเหล็ก-ขอยนพตาแก้ว 1 หมู่ที่ 7 (งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ฉบับที่ 1 ประจำปี 2561) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

โครงการ/งานก่อสร้าง (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลศรีสุนทร/เทศบาลตำบลศรีสุนทร

ลำดับที่ สัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. โครงการก่อสร้างต่อเติมสำเร็จรูป 1.1 งานต่อเติมสำเร็จรูป 1.1.1 งานต่อเติมสำเร็จรูป	ม.	40.000	15,294.00	611,760.00	1.2782	19,548.79	781,951.63
2	1.1.2 งานพื้นคลส. รองพื้น- ทับหลังคอนกรีต 1.1.3 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1.3.1 งานภูมิทัศน์ (LANDSCAPING WORK)	ตร.ม.	304.000	709.74	215,760.96	1.2782	907.18	275,785.65
3	1.1.3.1.1 ดินถมสำหรับงานปรับภูมิทัศน์ (EARTH FILL FOR LANDSCAPING WORK) (GUARDRAIL)	ลบ.ม.	147.500	553.44	81,632.40	1.2782	707.40	104,342.53
4	1.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	LS	1.000	6,299.89	6,299.89	1.3822	8,707.70	8,707.70

สำเนาถูกต้อง

ธีพิช หนูเพชร

มกราคม 2563 10:36:20

หน้า 1 จาก 4

(นายประสิทธิ์ หนูเพชร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผนก/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมลำน้ำจรูบเชื่อมทางของโรงพยาบาลแก้ว 1 หมู่ที่ 7 (งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ฉบับที่ 1 ประจำปี 2561) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

งานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลศรีสุนทร/เทศบาลตำบลศรีสุนทร

ที่ เลข	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1.2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	1.2.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	55.000	553.30	30,431.50	1.3822	764.77	42,062.41
	1.2.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	2.750	1,048.13	2,882.35	1.3822	1,448.72	3,983.98
	1.2.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)							

สำเนาถูกต้อง

พี่ช หนูเพชร

15/คธ 2563 10:36:20

หน้า 2 จาก 4

(นายประพิช หนูเพชร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมสำเร็จรูปเชื่อมทางซอยโรงเหล็ก-ซอยนพทแก้ว 1 หมู่ที่ 7 (งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ฉบับที่ 1 ประจำปี 2561) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เทศบาลตำบลศรีสุนทร/เทศบาลตำบลศรีสุนทร

งานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ที่ เลข	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1.3	งานกำแพงกันดิน							
1.3.1	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
1.3.1.1	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							
1.3.1.1.1	กำแพงกันดิน - 2 (RETAINING WALL - II)	ม.	128.000	8,170.01	1,045,761.28	1.3822	11,292.58	1,445,451.24
1.3.1.1.1.1	กำแพงกันดินแบบที่ 2 (H 2.01 - 3.00 ม.) (RETAINING WALL - II (H 2.01 - 3.00 M.)) (DWG.NO.RS-702)	ลบ.ม.	40.000	21.67	866.80	1.3822	29.95	1,198.09
2.	งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)							
รวมราคากลาง								2,663,483.23

สำเนาถูกต้อง

ช หนูเพชร

(นายประพิช หนูเพชร)

ราคา 2563 10:36:20

ผู้อำนวยการกองช่างหน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งบการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมลำน้ำเรื่อรูปเชื่อมทางของโรงเหล็ก-ชอยนพตแก้ว 1 หมู่ที่ 7 (งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ฉบับที่ 1 ประจำปี 2561) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

งานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลศรีสุนทร/เทศบาลตำบลศรีสุนทร

ปีช หนูเพชร

เราคม 2563 10:36:20

สำเนาถูกต้อง



(นายประพิช หนูเพชร)

ผู้อำนวยการกองช่าง หน้า 4 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างต่อเชื่อมทางรถไฟ-ชอนพตาแก้ว 1 หมู่ที่ 7 (งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ฉบับที่ 1 ประจำปี 2561) ควยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ขงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลศรีสุนทร/เทศบาลตำบลศรีสุนทร


(สุภณัฐ บัวแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ประพิช หนูเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นพลักษณ์ โภยโกเศสวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(เต็มศักดิ์ รั๊กโอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประพิช หนูเพชร

มกราคม 2563

นางเอกกัญญา
(นายประพิช หนูเพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(นายเอกกัญญา)
นายกเทศมนตรีตำบลศรีสุนทร

สำนักงานเทศบาลตำบลศรีสุนทร



- แบบโครงการ
- โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. สำเร็จรูปเชื่อมทางซอยโรงเหล็ก - ซอยนบตาแก้ว 1 หมู่ 7 ตำบลศรีสุนทร อำเภอลาด จังหวัดภูเก็ต

สำเนาถูกต้อง

(นายประพิช หนูเพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง



รายงานทั่วไปสำหรับงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ดำเนินการเป็นรายการประกอบแบบ และแนวทางการควบคุมงานก่อสร้างทั่วไป ที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีตหรือคอนกรีตเสริมเหล็ก เช่นอาคารทั่วไป ท่อลอดถนนที่เก็บน้ำและเขื่อน เป็นต้น ยกเว้นโครงสร้างของอาคารที่มีสัมพันธ์กันหรือร่วมกัน

2. ความหมาย

- 2.1 คอนกรีต หมายถึง ปริมาณวัสดุที่ประกอบด้วยส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ทราย หินและน้ำ
- 2.2 คอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง คอนกรีตที่มีเหล็กเสริมภายในให้ทำหน้าที่รับแรงดึงมากขึ้น

3. วัสดุส่วนผสมคอนกรีต

- 3.1 ปูนซีเมนต์
 - 3.1.1 ปูนซีเมนต์ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิด 1 หรือประเภท 3 ตาม มอก 15 (เช่น ทรายข้าง คราเพชร เป็นต้น)
 - 3.1.2 ปูนซีเมนต์ใช้ในการทำคอนกรีตเสริมเหล็ก ให้ใช้ซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิด 1 หรือประเภท 3 ตาม มอก 15 (เช่น ทรายข้าง คราเพชร เป็นต้น)
 - 3.1.3 ปูนซีเมนต์จะสั่งซื้อค่าการเข้าครั้งแรก (INITIAL SET) ไม่ต่ำกว่า 60 นาที และน้ำที่ทำการแข็งตัวปล่อย(FINAL SET) ไม่ต่ำกว่า 10 ชั่วโมง
 - 3.1.4 ต้องเก็บไว้ในที่แห้ง มีมิดชิดและแห้งสนิทดี และต้องเก็บไว้ในถุงที่ปิดสนิทไม่น้อยกว่า 60 นมท
 - 3.1.5 ห้ามใช้ปูนซีเมนต์ที่เสื่อมคุณภาพโดยความชื้น หรือแข็งเป็นก้อนแล้ว

3.2 ทราย

- 3.2.1 ต้องเป็นทรายหยาบปานกลาง ชนิด 1 และ 2
- 3.2.2 ต้องสะอาดปราศจากสิ่งเจือปน เช่น ดิน ก้อน และเศษหินเป็นต้น

3.3 หินย่อยหรือกรวด

- 3.3.1 ต้องเป็นหินย่อยหรือกรวดที่มีคุณภาพดี ลักษณะเม็ดไปทางเจ็ดเหลี่ยม มีความแข็งแกร่ง เนื้อผิวไม่ฝุ่น จะขาดและปราศจากวัตถุเจือปน และผ่านการทดสอบตามวิธี Los Angeles Abrasion Test โดยมีค่าสัมประสิทธิ์ไม่เกิน 40%
- 3.3.2 ขนาดของหินกรวดต้องเลือกใช้เหมาะสมกับงาน โดยมีขนาดใหญ่ที่สุดไม่ควรเกิน 1/5 ของส่วนเบาที่สุดของโครงสร้าง และไม่กรเกิน 3.4 ของส่วนกว้าง ของเหล็ก
- 3.3.3 ห้ามใช้หินหรือกรวดชนิดเนื้อหยาบหยาบ ซึ่งเมื่อเขย่าในน้ำเป็นเวลา 24 ชม. และนำน้ำที่เพิ่มขึ้นมากกว่า 10%
- 3.3.4 ต้องล้างหินหรือกรวดให้สะอาดก่อนผสมคอนกรีต

3.4 น้ำ

- 3.4.1 น้ำที่ใช้คอนกรีตต้องเป็นน้ำสะอาด ปราศจากน้ำมัน ก๊าซ เกลือ หรือสิ่งอื่น ในปริมาณที่จะเป็นอันตรายต่อคอนกรีต เช่น น้ำประปา
- 3.4.2 น้ำที่ขุ่นเป็นมลพิษต้องทำให้ใสเสียก่อน โดยวิธีใช้ปูนซีเมนต์ประมาณ 1 ลิตร ผสมกับน้ำประมาณ 800 ลิตร ผสมทิ้งไว้ประมาณ 1 นาที จนตะกอนนอนก้นหมดจึงจะนำมาใช้ได้

4. คอนกรีต

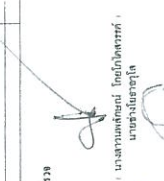





- 4.1 ส่วนผสมคอนกรีต ประกอบด้วย ปูนซีเมนต์ ทราย หินหรือกรวดหรือน้ำ นอกจากนี้จะต้องพิจารณาอย่างละเอียดเป็นพิเศษ เพื่อให้ได้ส่วนผสมดังนี้

ปูนซีเมนต์	320 กก.
ทราย	400 ลิตร
หินย่อยหรือกรวด	880 ลิตร
น้ำ	140-160 ลิตร

กรณีที่ใช้คอนกรีตเสริมเหล็กหรือการทดสอบคุณสมบัติของส่วนผสม ให้ใช้รูปร่างหรือรายการที่จะใช้ให้ดูว่าจ้างหรือทำการอนุมัติก่อนดำเนินการคอนกรีต โดยไม่ควรวางแผนหรือพิมพ์เขียวก่อน

- 4.2 การผสมให้ผสมด้วยเครื่องผสม ซึ่งหมุนไม่เร็วกว่า 30 รอบต่อนาที และใช้เวลาในการผสมไม่น้อยกว่า 2 นาที และไม่ต่ำกว่า 6 นาที คอนกรีตที่ผสมต้องใช้หมด ภายใน 30 นาที
- 4.3 อัตราส่วนของน้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ต้องมีความเข้มข้นและของเหลวดี เพื่อสะดวกในการเทคอนกรีตที่ตำแหน่ง และมีความแข็งแรงตามที่กำหนดตามรายการส่วนผสมนี้

สำเนาถูกต้อง
 (นายประพิช หนูเพชร)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ	
โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานดอนเมือง - ๑๐๐๐ เมตร (๒) ๗/๗ ตำบลศรีสงคราม	
อำเภอ	จังหวัด
สำนักงาน	จังหวัด
 (นายประพิช หนูเพชร) ผู้อำนวยการกองช่าง	
 (นายประพิช หนูเพชร) ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองช่าง	
 (นายประพิช หนูเพชร) วิศวกร	
 (นายประพิช หนูเพชร) ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	
 (นายประพิช หนูเพชร) วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง	
 (นายประพิช หนูเพชร) วิศวกรออกแบบการก่อสร้าง	
วันที่	๐๒



โครงการก่อสร้างห้องสมุด, ศาล, สำนักงานชั่วคราวของ กกต. - ๕๐๖ นับตามตัว หมู่ 7 ตำบลศรีสุนทร	โครงการ อำนาจกลาง จังหวัดภูเก็ต	ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	วันที่ ๐๕
ผู้อำนวยการ โครงการก่อสร้างห้องสมุด, ศาล, สำนักงานชั่วคราวของ กกต. - ๕๐๖ นับตามตัว หมู่ 7 ตำบลศรีสุนทร	อำนาจกลาง จังหวัดภูเก็ต	ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	วันที่ ๐๕
ผู้อำนวยการ โครงการก่อสร้างห้องสมุด, ศาล, สำนักงานชั่วคราวของ กกต. - ๕๐๖ นับตามตัว หมู่ 7 ตำบลศรีสุนทร	อำนาจกลาง จังหวัดภูเก็ต	ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	วันที่ ๐๕

ทั่วไป

- เพื่อประโยชน์ในการทรงผมและตัดผมของผู้นำจ้าง และกาปฏิบัติของผู้นำจ้าง ให้นำเงินจ้างมาชดเชยค่าครองชีพผู้นำจ้างก่อนล่วงหน้า 3 วัน
- ก่อนดำเนินการก่อสร้างให้ผู้นำจ้างหรือตัวแทนผู้นำจ้างหรือผู้รับจ้างหรือตัวแทนผู้นำจ้าง ร่วมกันผู้ควบคุมงานของผู้นำจ้าง ทำการกำกับดูแลความเรียบร้อยและระดับที่จะทำการก่อสร้าง
- สิ่งที่ปรากฏในรูปแบบหรือรายการที่ดี หรือมีได้ปรากฏในรูปแบบหรือรายการที่ดี แต่จำเป็นต้องใช้ส่วนหรือประกอบในการก่อสร้างครั้งนี้ ให้ผู้ก่อสร้างจะต้องจัดหาวัสดุหรือวัสดุในกรณีนี้
- เป็นหน้าที่ของผู้นำจ้างต้องทำการเข้าใบแบบก่อสร้าง ส่งบริเวณรายการและสัญญาเรียบร้อยแล้วไม่ต้องไปตรวจสถานที่ก่อสร้างเปรียบเทียบก่อสร้างก่อนว่าจะสามารถทำการก่อสร้างได้ โดยไม่ต้องและไม่เกิดความเสียหายให้แก่การหรือสิ่งอื่น ๆ ใดๆ
- การปฏิบัติงาน จะต้องทำการก่อสร้างตามแบบแปลนและรูปแบบที่ปรากฏในแบบแปลนรายการและสัญญาโดยไม่มีข้อ ขัดแย้งหรือข้อสงสัย ถ้าปรากฏว่าช่างหรือคนงานของผู้นำจ้างคนใดปฏิบัติงานไม่เป็นตามที่เรียบร้อยหรือไม่เรียบร้อย กรรมการตรวจการจ้างมีสิทธิ์ที่จะสั่งให้ผู้นำจ้างเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง เปลี่ยนค่าจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้างโดยไม่มีข้อสงสัย
- ไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายหรือชดเชยค่าก่อสร้างออกไปอีกแต่อย่างใด
- ผู้นำจ้างจะต้องทำการก่อสร้างตามแบบแปลนที่มอบให้ไว้โดยไม่มีการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงในภายหลัง ถ้าไม่ปรากฏแต่ข้อสงสัย แต่จำเป็นต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลง ค่าจ้างโดยกรรมการตรวจการจ้าง ซึ่งจะต้องจ่ายค่าเสียหายแก่กรรมการตรวจการจ้างให้เข้าใจเสียก่อนปฏิบัติตาม
- สิ่งที่ปรากฏในรูปแบบหรือรายการที่ดี หรือมีได้ปรากฏในรูปแบบหรือรายการที่ดี แต่จำเป็นต้องใช้ส่วนหรือประกอบในการก่อสร้างครั้งนี้ ให้ผู้ก่อสร้างจะต้องจัดหาวัสดุหรือวัสดุในกรณีนี้
- สิ่งที่ปรากฏในรูปแบบหรือรายการที่ดี หรือมีได้ปรากฏในรูปแบบหรือรายการที่ดี แต่จำเป็นต้องใช้ส่วนหรือประกอบในการก่อสร้างครั้งนี้ ให้ผู้ก่อสร้างจะต้องจัดหาวัสดุหรือวัสดุในกรณีนี้
- ผู้นำจ้างต้องรับผิดชอบในเรื่องความปลอดภัย และจะต้องอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน เป็นผู้นำหรือผู้นำจ้าง การกระทำของผู้นำจ้างหรือคนงานหรือกรรมการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะทำให้เกิดความเสียหายแก่ประชาชนได้ กรรมการตรวจการจ้างหรือคณะกรรมการดำเนินการก่อสร้างจะสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้าง
- ผู้นำจ้างต้องรับผิดชอบในเรื่องความปลอดภัย และจะต้องอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน เป็นผู้นำหรือผู้นำจ้าง การกระทำของผู้นำจ้างหรือคนงานหรือกรรมการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะทำให้เกิดความเสียหายแก่ประชาชนได้ กรรมการตรวจการจ้างหรือคณะกรรมการดำเนินการก่อสร้างจะสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้าง
- ผู้นำจ้างต้องรับผิดชอบในเรื่องความปลอดภัย และจะต้องอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน เป็นผู้นำหรือผู้นำจ้าง การกระทำของผู้นำจ้างหรือคนงานหรือกรรมการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะทำให้เกิดความเสียหายแก่ประชาชนได้ กรรมการตรวจการจ้างหรือคณะกรรมการดำเนินการก่อสร้างจะสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้าง
- ผู้นำจ้างต้องรับผิดชอบในเรื่องความปลอดภัย และจะต้องอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน เป็นผู้นำหรือผู้นำจ้าง การกระทำของผู้นำจ้างหรือคนงานหรือกรรมการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะทำให้เกิดความเสียหายแก่ประชาชนได้ กรรมการตรวจการจ้างหรือคณะกรรมการดำเนินการก่อสร้างจะสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง หรือสั่งให้ผู้นำจ้างเลิกจ้าง

สำเนาถูกต้อง
(นายประพิช หนูเพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

05



โครงการก่อสร้างท่อลอดเดหลียม คสล. สำเร็จรูปเชื่อมทางซอยโรงเหล็ก - ซอยนบตาแก้ว 1 หมู่ 7 ตำบลศรีสุนทร อำเภอลาด จังหวัดภูเก็ต

ชื่อโครงการ	
ปีงบประมาณ	
ปีปฏิทิน	

สำรวจ
 (เสร็จสมบูรณ์ โดยนักสำรวจ / เสร็จสมบูรณ์แล้ว)
 (เสร็จสมบูรณ์แล้ว)
 ผู้รับมอบสัญญา

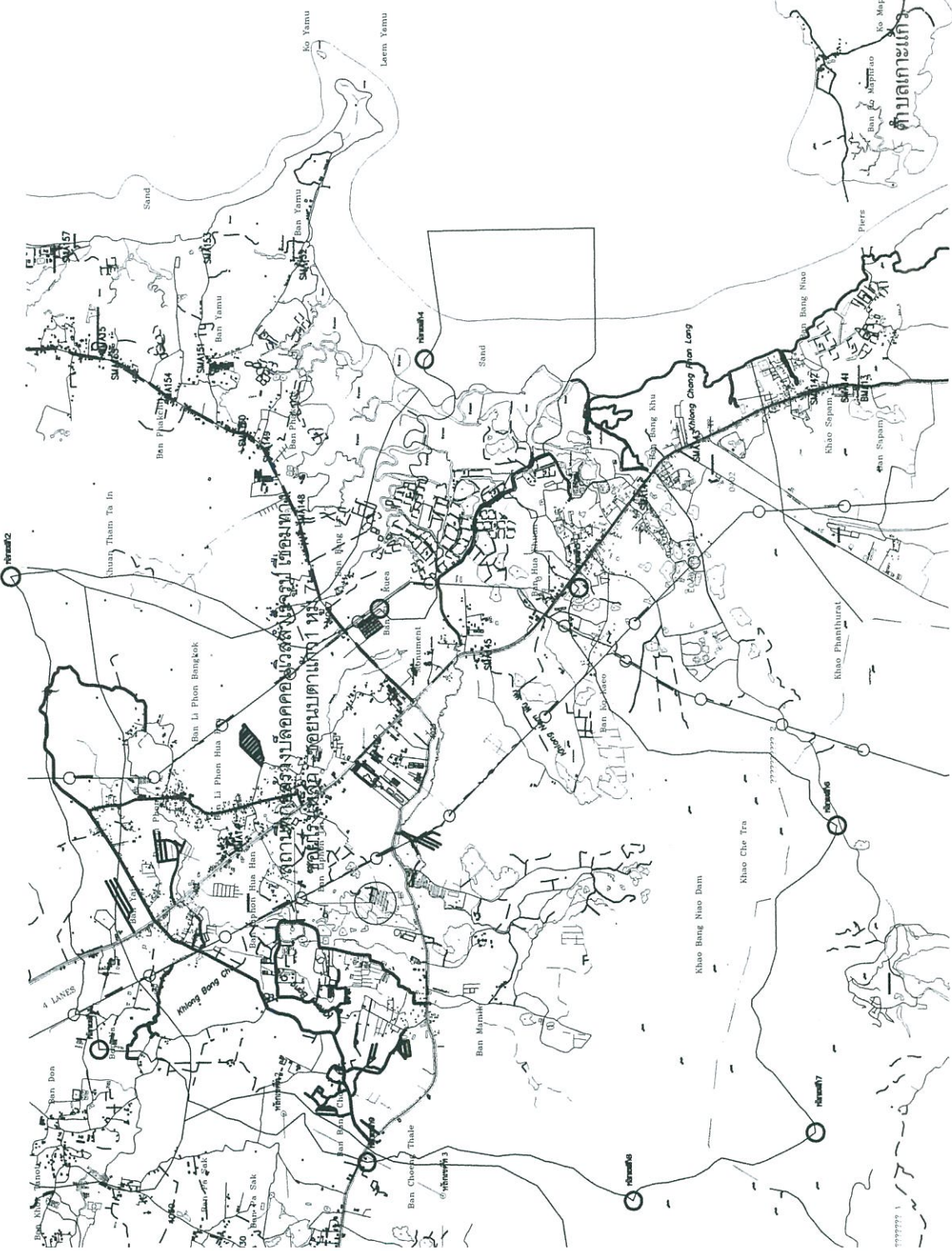
ออกแบบ
 (เสร็จสมบูรณ์ โดยนักออกแบบ / เสร็จสมบูรณ์แล้ว)
 ผู้รับมอบสัญญา

คำนวณ
 (เสร็จสมบูรณ์ โดย / เสร็จสมบูรณ์แล้ว)
 ผู้รับมอบสัญญา

ตรวจสอบ
 (เสร็จสมบูรณ์ โดย / เสร็จสมบูรณ์แล้ว)
 ผู้รับมอบสัญญา

อนุมัติ
 (เสร็จสมบูรณ์ โดย / เสร็จสมบูรณ์แล้ว)
 ผู้รับมอบสัญญา

อนุมัติ
 (เสร็จสมบูรณ์ โดย / เสร็จสมบูรณ์แล้ว)
 ผู้รับมอบสัญญา



เทศบาลเมือง

ทะเลสาบนาอากุ้ง
(นายประพิช หนูเพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

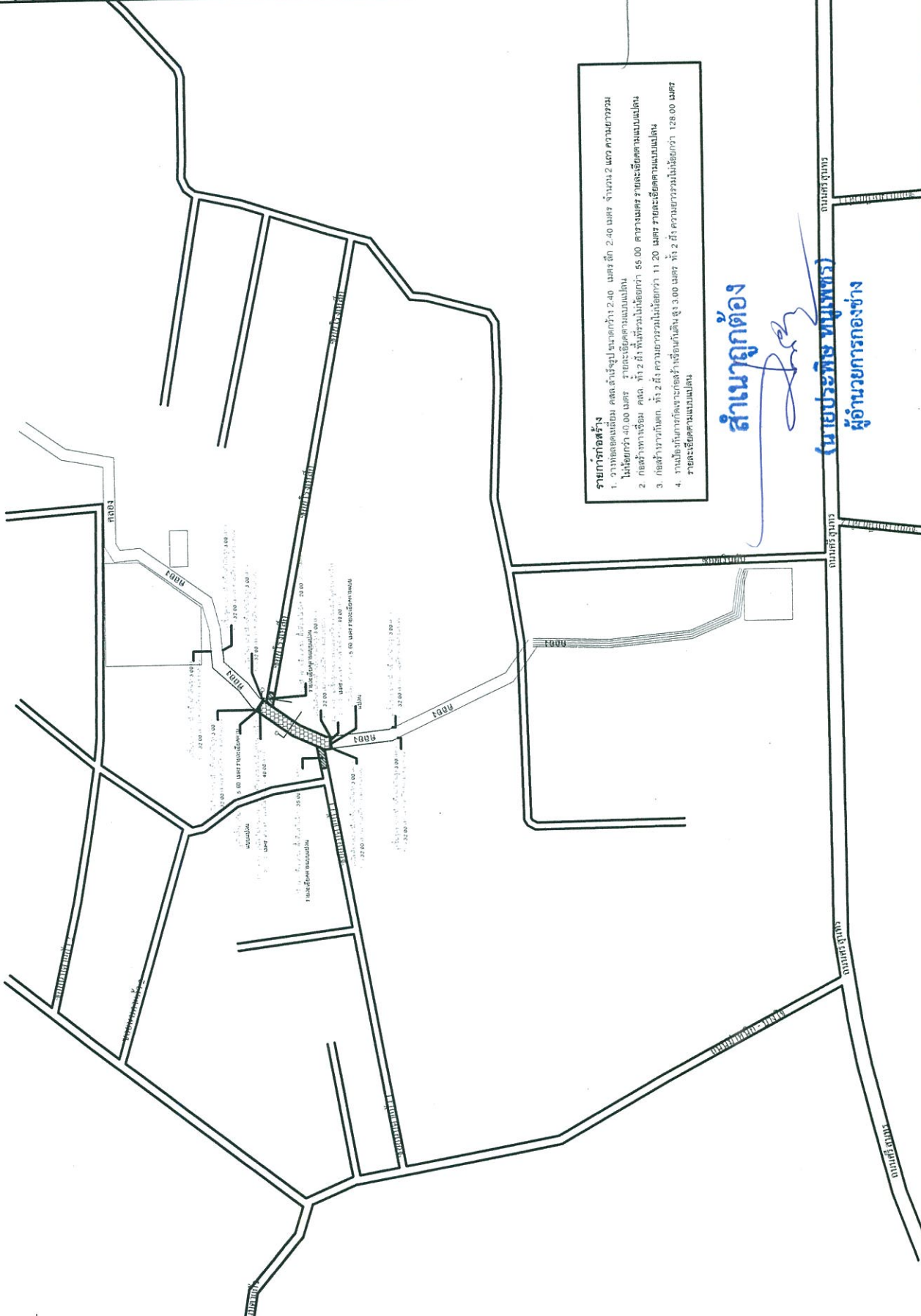
แผนที่ พอสังเขย

- โครงการก่อสร้างท่อลอดเดหลียม คสล. สำเร็จรูปเชื่อมทางซอยโรงเหล็ก - ซอยนบตาแก้ว 1 หมู่ 7 ตำบลศรีสุนทร อำเภอลาด จังหวัดภูเก็ต

จังหวัดภูเก็ต



โครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำดิบจากเขื่อนลพบุรี สำหรับชุมชนตำบลวังน้ำเย็น - ๗๐๐ หมู่บ้านครัวใหม่ 7 ตำบลศรีบุญเรือง	
อำเภอกลาง จังหวัดอุทัยธานี	
ปีงบประมาณ	พ.ศ. ๒๕๖๓
ปีพ.ศ.	
เดือน	
วันที่	
ผู้ว่าราชการอำเภอ	(นายประทีป ภูมพิเชษฐ์) นายประทีป ภูมพิเชษฐ์ (นายสังกรวรม เสง้อ) ผู้ควบคุมโครงการ
อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร	(นายประทีป ภูมพิเชษฐ์) นายประทีป ภูมพิเชษฐ์ อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร
ผู้อำนวยการโครงการ	(นายประทีป ภูมพิเชษฐ์) นายประทีป ภูมพิเชษฐ์
เลขที่	๒๕๖
ผู้ดำเนินการ	(นายประทีป ภูมพิเชษฐ์) นายประทีป ภูมพิเชษฐ์
อนุมัติ	(นายประทีป ภูมพิเชษฐ์) นายประทีป ภูมพิเชษฐ์ อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร
แนบท้าย	๐๗



รายการก่อสร้าง
1. วางท่อส่งน้ำดิบขนาด ๓๐๐ มม. ลึกลงไป ๒.๕๐ เมตร จำนวน 2 เมตร ความยาวรวม
ไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน
2. ก่อสร้างทางเชื่อม คลอง ท่อ ๒ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน
3. ก่อสร้างรางน้ำเหล็ก ท่อ ๒ นิ้ว ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 11.20 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน
4. งานติดตั้งสายรัดท่อส่งน้ำเชื่อมกันด้วยสกรู 3.๐๐ เมตร ท่อ ๒ นิ้ว ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 12๕.๐๐ เมตร
รายละเอียดตามแบบแปลน

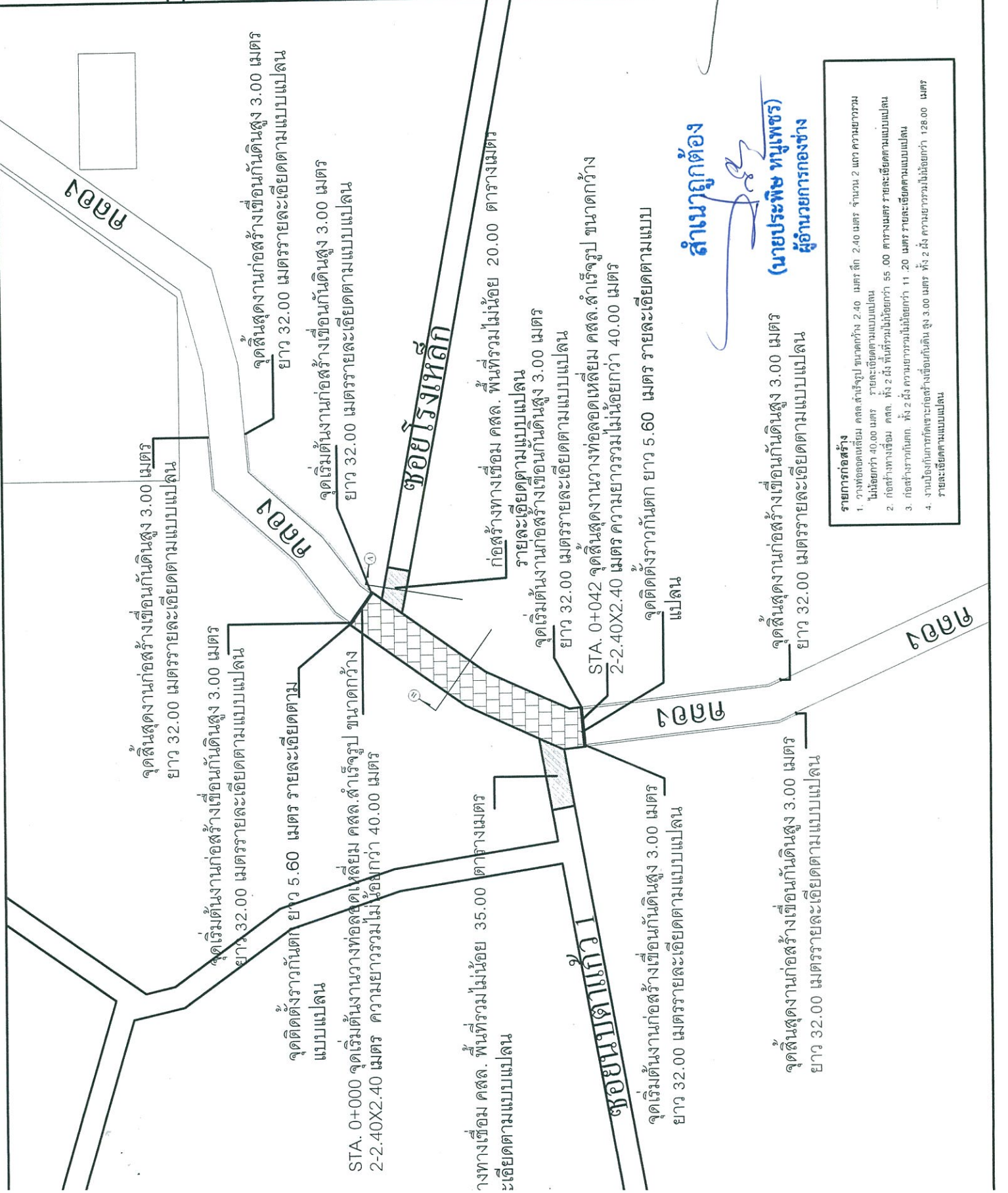
สำเนาถูกต้อง
(นายประทีป ภูมพิเชษฐ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายประทีป ภูมพิเชษฐ์

นายประทีป ภูมพิเชษฐ์



โครงการส่งเสริมพัฒนาชนบท ลักษณะโครงการ: ไร่เกลือ - ไร่ มะพร้าว จำนวน 7 ตำบลศรีบุญเรือง	จำนวน ฉบับที่ วันที่	นางสาวอรุณรัตน์ ไชยดีเลิศกร นายวิชาญชัยสิทธิ์	(นางสาวอรุณรัตน์ ไชยดีเลิศกร) ผู้อำนวยการศูนย์	อ.กมล (นายวิชาญชัยสิทธิ์) ผู้อำนวยการศูนย์	นายวิชาญชัยสิทธิ์ (นายวิชาญชัยสิทธิ์) ผู้อำนวยการศูนย์	นางสาวอรุณรัตน์ ไชยดีเลิศกร (นางสาวอรุณรัตน์ ไชยดีเลิศกร) ผู้อำนวยการศูนย์	นางสาวอรุณรัตน์ ไชยดีเลิศกร (นางสาวอรุณรัตน์ ไชยดีเลิศกร) ผู้อำนวยการศูนย์	นายวิชาญชัยสิทธิ์ (นายวิชาญชัยสิทธิ์) ผู้อำนวยการศูนย์	นายวิชาญชัยสิทธิ์ (นายวิชาญชัยสิทธิ์) ผู้อำนวยการศูนย์
--	----------------------------	--	---	--	--	--	--	--	--



สำเนาถูกต้อง
(นายประพิช พุทธิพร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการก่อสร้าง

- วางท่อลอดชุดเดียว คสล.ลำเรือรูป ขนาดกว้าง 2.40 เมตร ลึก 2.40 เมตร จำนวน 2 แถว ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 40.00 เมตร รายละเอียดแนบแปลน
- ก่อสร้างทางเชื่อม คสล. ทั้ง 2ฝั่ง พื้นทึบไม่น้อยกว่า 55.00 ตารางเมตร รายละเอียดแนบแปลน
- ก่อสร้างราวกันตก ทั้ง 2ฝั่ง ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 11.20 เมตร รายละเอียดแนบแปลน
- งานป้องกันภาวการณ์กัดเซาะก่อสร้างเขื่อนกันดิน สูง 3.00 เมตร ทั้ง 2ฝั่ง ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 128.00 เมตร รายละเอียดแนบแปลน



โครงการ
โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ
สำหรับพื้นที่เกษตรกรรม - หนอง
น้ำตื้นบริเวณ หมู่ 7 ตำบลทุ่งโพธิ์
จังหวัดบุรีรัมย์

ปี	เดือน	วัน

วันที่ ๑๖/๑๒/๖๕
นางสาวสมศรี วัฒนศิริ
นางสาวสมศรี วัฒนศิริ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

นายสมชาย วัฒนศิริ
นายสมชาย วัฒนศิริ
วิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง

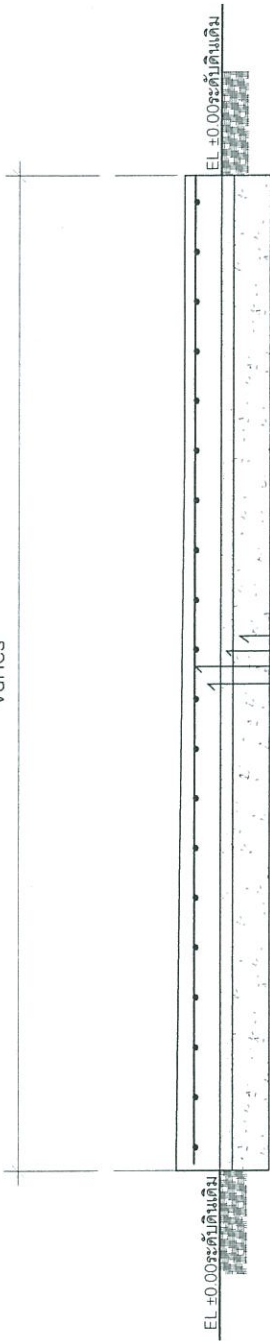
นายสมชาย วัฒนศิริ
นายสมชาย วัฒนศิริ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

นายสมชาย วัฒนศิริ
นายสมชาย วัฒนศิริ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

นายสมชาย วัฒนศิริ
นายสมชาย วัฒนศิริ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

นายสมชาย วัฒนศิริ
นายสมชาย วัฒนศิริ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

Varies

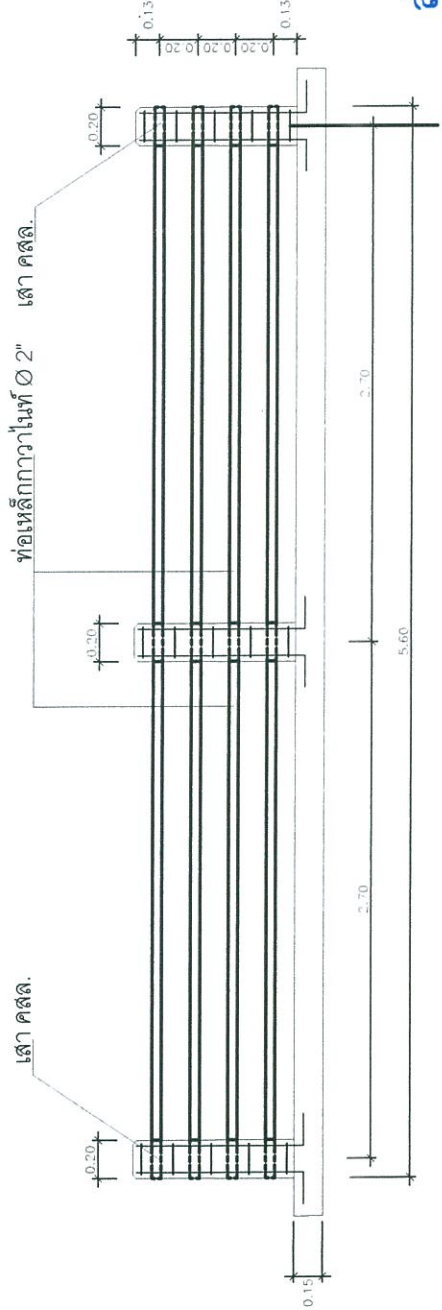


ผิวจราจร คสล.หนา 0.15 เมตร
เหล็ก WIRE MESH 4 mm. @ 0.20 x 0.20 #
ทรายหยาบรองพื้นหนา 0.05 ม.
ดินถมปรับระดับบดอัดแน่น

แปลน รูปตัด A - A
scale 1 : 20



410012 (แก้ไข)
1-REV 01/15 (แก้ไขใหม่)



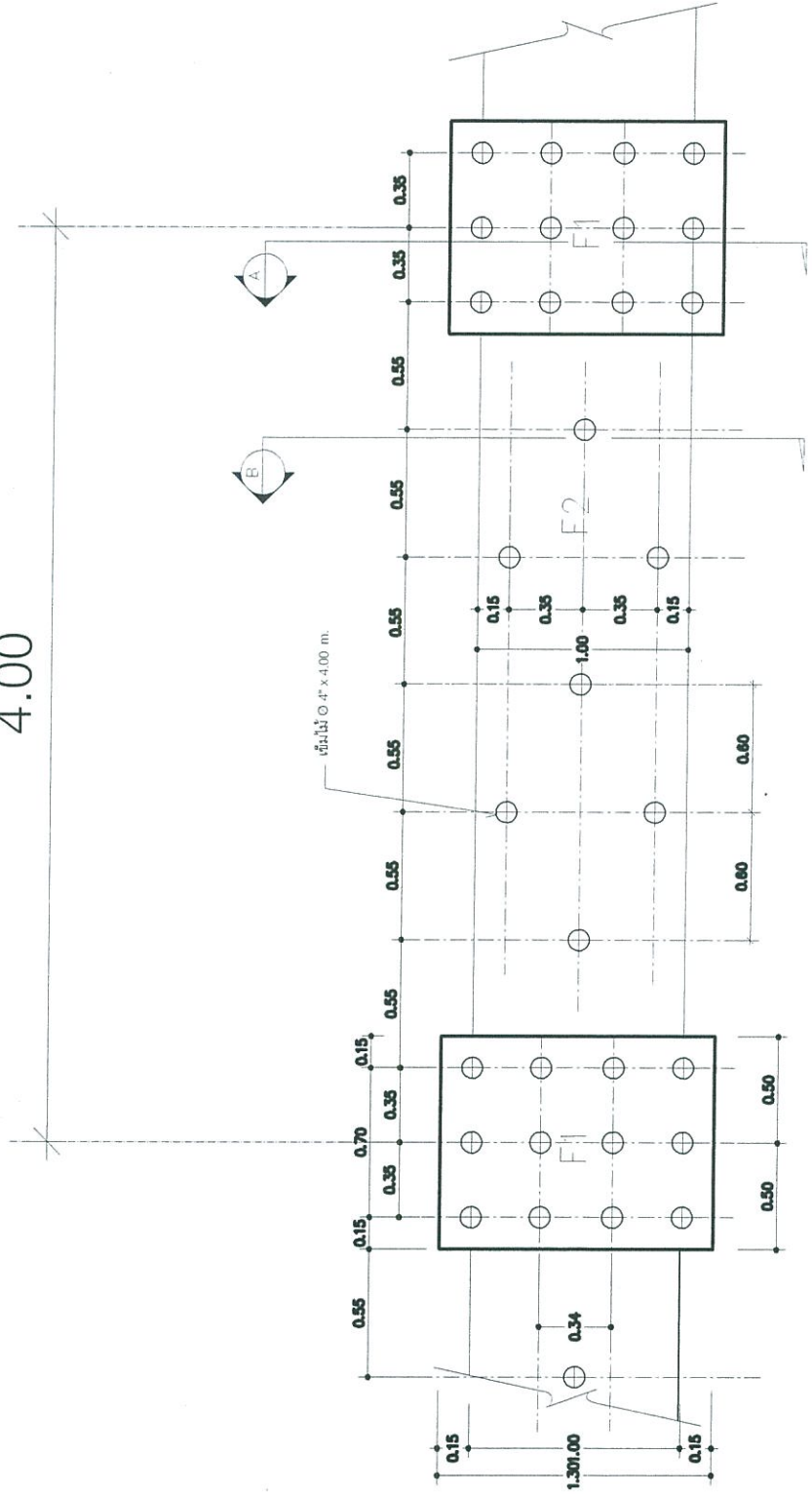
สำเนาถูกต้อง
(นายประพิศ หงษ์เพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ขยายรากกันตก



โครงการ	โครงการก่อสร้างห้องสมุดชุมชนตำบล...
ชื่ออาคาร	ห้องสมุดชุมชนตำบล...
ที่ตั้ง	...
พื้นที่	...
วันที่	...
ผู้จัดทำ	...
ผู้ตรวจสอบ	...
ผู้อนุมัติ	...
ตำแหน่ง	...
ชื่อ	...
ตำแหน่ง	...
ชื่อ	...
ตำแหน่ง	...
ชื่อ	...
ตำแหน่ง	...

4.00



แปลนแสดงตำแหน่ง ฐานราก เสาค้ำ

สำเนาถูกต้อง
(นายประพิศ หนูเพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

