

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองเสม็ด

สถานที่ก่อสร้าง รางระบายน้ำ รูปตัวยู พร้อมฝาดะแกรงเหล็กชอยหนองรี - เกาะนอก หมู่ 2

แบบเลขที่ 36 / 2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน / บาท		รวมเป็นเงิน/บาท	
	ค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำ (รูปตัวยู)	504,005.83	1.4054	708,329.79	
	พร้อมฝาดะแกรงเหล็กชอยหนองรี -				
	เกาะนอก หมู่ 2				
	(กว้าง 0.50 ม. ยาว 116.00 ม.				
	ลึก 0.50 ม.)				
	ภาษี.....7.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			708,329.79	
	คิดเป็นเงินก่อสร้างตามงบประมาณ			708,329.79	
	ตัวอักษร (- เจ็ดแสนแปดหมื่นสามพันสองร้อยยี่สิบเก้าบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์ -)				

(ลงชื่อ)

(นายศุภกิจ เฟ่งจินดา)

ผู้ประมาณการ

(ลงชื่อ)

(นายกรกฎ มนต์ประสิทธิ์)

ผู้เห็นชอบ

ผอ.กองสาธารณสุขฯ รักษาการแทน

(ลงชื่อ)

(นายสกล ขำวงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

(นายณัฐพล เรืองจิตร)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ อยู่ละออ)

อนุมัติ

นายกเทศมนตรีตำบลหนองเสม็ด

(ลงชื่อ)

(นายศุภกิจ เฟ่งจินดา)

กรรมการ

แบบเลขที่ 36 / 2567

สถานที่ที่ก่อสร้าง งบประมาณนี้รูปด้วยพร้อมแปดเคแวงเหล็กของหนอริ - เกะเนนค หมู่ 2

ผู้ประสานการ นายสุภกิจ เพ็งจินดา

[illegible]



เทศบาลตำบลหนองเสม็ด
175/1 หมู่ 6 ต.หนองเสม็ด อ.เมือง จ.ตราด 23000
โทร 0-3854-2427, โทรสาร 0-3854-2427

โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัววีพร้อม
ฝายชะลอความเร็วที่ลัด ขอยหนองรี - เกาะนอก
หมู่ 2

เขียน/สำรวจ

(นายสุกัญญา เพ็งจินดา)
ผอ. นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

(นายกรกฎ มนต์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการกองช่างโยธา
รักษาการแทนปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

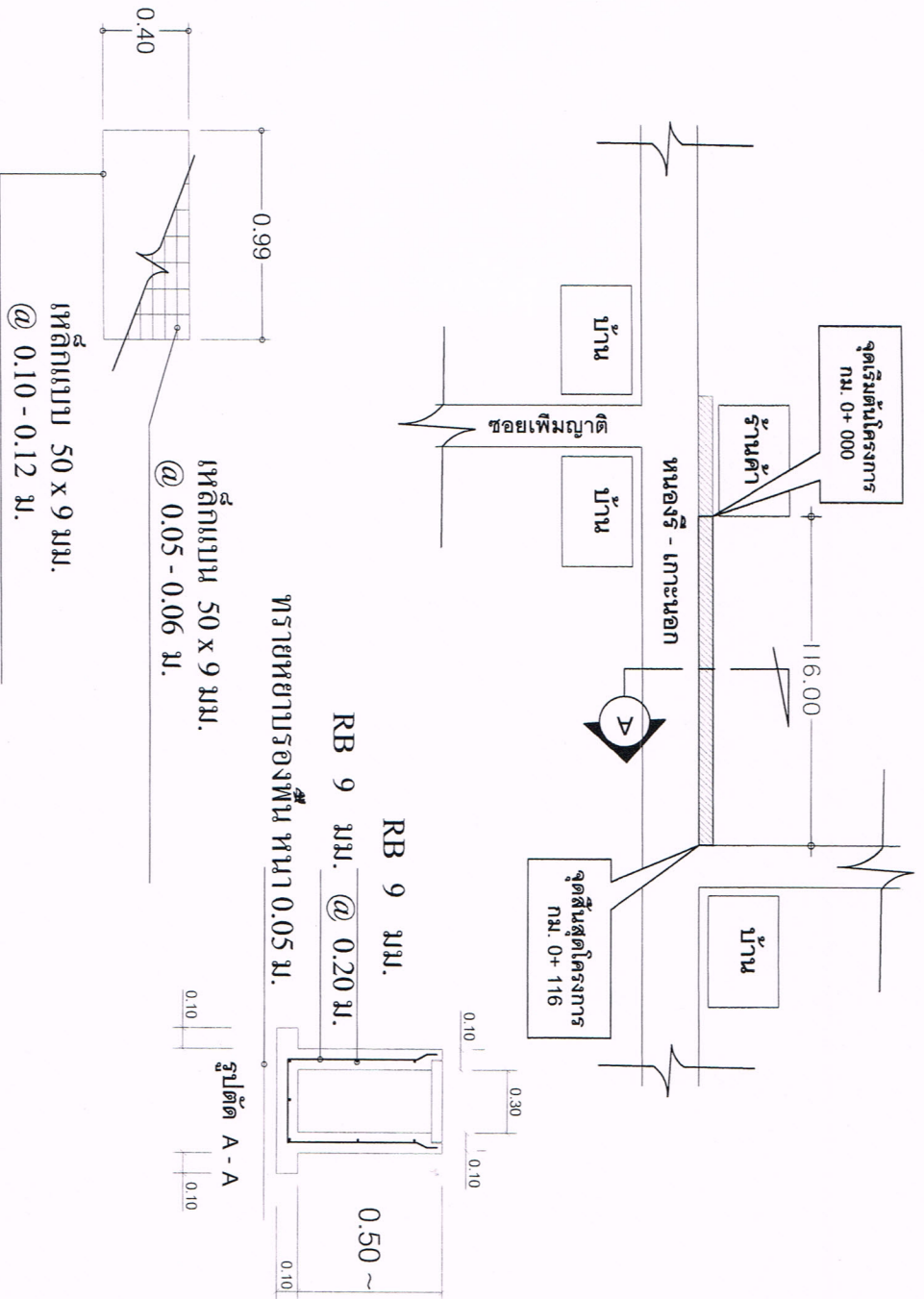
(นายกรกฎ มนต์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการกองช่างโยธา
รักษาการแทนปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(นายกิตติพงษ์ อธิสุข)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองเสม็ด

แบบเลขที่ 36/2567

แผ่นที่ 1



แบบแปลนรางเหล็ก

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยูพร้อมฝาดะแกรงเหล็กชอยหนองรี-เกาะนอก หมู่ ๒

๑. ความเป็นมา

ตามที่กองช่าง เทศบาลตำบลหนองเสม็ด ได้ดำเนินการสำรวจถนนสาธารณะประโยชน์ในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลหนองเสม็ด และได้พบว่าถนนบริเวณชอยหนองรี - เกาะนอก หมู่ ๒ ซึ่งปัจจุบันในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวเป็นไหล่ทางดินลูกรังและไม่มีรางระบายน้ำ เมื่อถึงฤดูฝนมีปริมาณน้ำเป็นจำนวนมากจึงทำให้เกิดน้ำท่วมผิวจราจร ทำให้ประชาชนที่ใช้สัญจรไปมาในบริเวณดังกล่าว เกิดความลำบาก กองช่างจึงได้จัดทำโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยูพร้อมฝาดะแกรงเหล็กชอยหนองรี - เกาะนอก หมู่ ๒ ตำบลหนองเสม็ด โดยได้รับอนุมัติงบประมาณการใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนที่ประสบปัญหาน้ำท่วมขัง และเส้นทางการจราจรที่คับแคบทำให้การใช้เส้นทางไม่ได้รับความสะดวกปลอดภัย

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดซื้อจัดจ้าง

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลหนองเสม็ด หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

๓.๙ ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรโยธา โดยทำหน้าที่เป็นวิศวกรควบคุมงานโครงการก่อสร้างเพื่อให้เป็นไปตามรายละเอียดรูปแบบที่กำหนด โดยได้รับใบอนุญาตการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมและใบอนุญาตต้องไม่หมดอายุโดยนำมายื่นในวันยื่นข้อเสนอ

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยูพร้อมฝาดตะแกรงเหล็กชอยหนองรี-เกาะนอก หมู่ ๒ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาว ๑๑๖.๐๐ เมตร ลึก ๐.๕๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลหนองเสม็ดกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย

๕. กำหนดยี่นราคา และระยะเวลาดำเนินการ และส่งมอบงาน

๕.๑ ผู้เสนอราคา ต้องกำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ยื่นใบเสนอราคาต่อเทศบาลตำบลหนองเสม็ด

๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕.๓ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการทดสอบงานตามข้อกำหนดของเทศบาลพร้อมผลทดสอบ จึงจะทำการส่งมอบงานได้

๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบที่เทศบาลตำบลหนองเสม็ดระบุไว้เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หรือวิธีเฉพาะเจาะจง งานจ้างก่อสร้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลหนองเสม็ด ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้มันไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกค่าใช้จ่ายใดๆในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างปิดพลั่ว ไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงาน โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาโดยพิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ ตั้งไว้ ๗๘๖,๒๐๐ บาท (-เจ็ดแสนแปดหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)

๙. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดเวลาชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว (จำนวน ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์) ของยอดเงินในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑๐. ราคากลาง

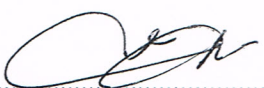
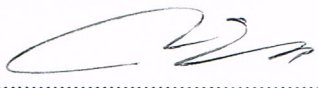

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นจำนวนเงิน ๗๐๘,๓๒๙.๗๙ บาท (เจ็ดแสนแปดพันสามร้อยยี่สิบเก้าบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์) และราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังมิได้

๑๑. สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณซอยหนองรี-เกาะนอก หมู่ ๒ บ้านท่าตะเภา ตำบลหนองเสม็ด อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองช่าง เทศบาลตำบลหนองเสม็ด อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายสกล ขำวงศ์)
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายณัฐพล เรืองจิตร)
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายศุภกิจ เพ่งจินดา)