

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ขอยหงษ์พิบูลย์ (ช่วงที่ 2) หมู่ 7 ตอน กม.0+000 ถึง กม.0+270
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองเสม็ด

ประมาณการ/คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_n	ราคาต่อหน่วย F_n	ราคากลาง
1	งานวางป่าและชุดต่อ	ตร.ม.	1,080.00	1.66	1,792.80	1.4054	2.33	2,519.60
2	งานทรายรองพื้นใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	54.00	843.21	45,533.34	1.4054	1,185.04	63,992.55
3	งานผิวทางบอร์คเมนต์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,080.00	475.39	513,421.20	1.4054	668.11	721,562.15
4	งานรอยต่อแผ่หดตามขวาง	ม.	100.00	103.58	10,358.00	1.4054	145.57	14,557.13
5	งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง	ม.	8.00	143.52	1,148.16	1.4054	201.70	1,613.62
6	งานรอยต่อตามยาว	ม.	-	-	-	1.4054	-	-
7	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	54.00	166.20	8,974.80	1.4054	233.57	12,613.18
	เงื่อนไข่			รวมค่าต้นทุน	581,228.30		รวม	816,858.23
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 7 % ต่อปี						คิดเป็นราคากลาง	816,858.23
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%							
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%							
	พื้นที่ฝนตกชุก 2 (ตราด)			ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง 30.20 บาท/ลิตร(ราคา ณ อำเภอเมืองตราด)				

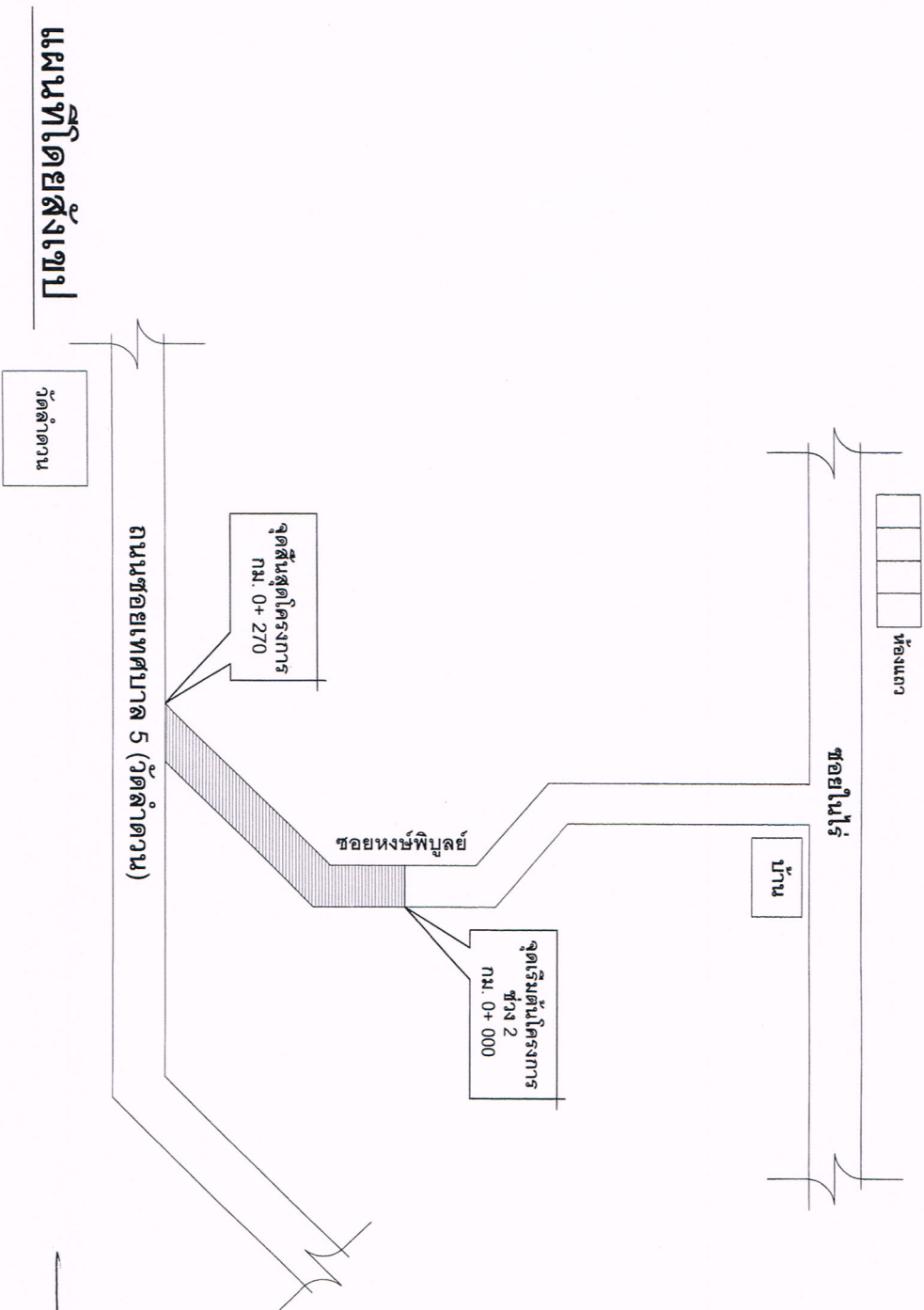
ตัวอักษร (แปดแสนหนึ่งหมื่นหกพันแปดร้อยห้าสิบแปดบาทยี่สิบสามสตางค์)

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ
(นายศุภกิจ เฟ่งจินดา)

(ลงชื่อ) ผอ.กองช่าง อบต.หัวน้ําขาว ผอ.กองช่าง/ ตรวจ
(นายสกล ข้างวงษ์)

(ลงชื่อ) วิศวกรการแทน ปลัดเทศบาล / เห็นชอบ
(นายกรกฎ มนต์ประสิทธิ์)
(ลงชื่อ) นายเกษตรพงษ์ อยู่ละออ
(นายกิตติพงษ์ อยู่ละออ)

โครงการก่อสร้างถนน คสล.ชอยหงษ์พิบูลย์ หมู่ 7 (ช่วง 2)
 ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 270.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
 หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,080.00 ตารางเมตร



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

โครงการ
 โครงการก่อสร้างถนน คสล.
 ชอยหงษ์พิบูลย์ หมู่ 7 (ช่วง 2)

เขียน/สำรวจ
 (นายศุภกิจ เพ็ญนาค)
 ผ.ช. นายช่างโยธา

ตรวจสอบ
 (นายณัฐพล รุ่งเรือง)
 นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 (นายศุภกิจ เพ็ญนาค)
 ผู้อำนวยการกองช่าง สาธารณชน
 ปลัดเทศบาล

อนุมัติ
 (นายเกิดพิงษ์ อยู่จะอ)
 นายกเทศมนตรีตำบลหนองเสม็ด
 แบบแสดงที่ 34/2567
 แผนที่ 4

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยหงษ์พิบูลย์ (ช่วงที่ ๒) หมู่ ๗

๑.ความเป็นมา

ตามที่กองช่าง เทศบาลตำบลหนองเสม็ด ได้ดำเนินการสำรวจถนนสาธารณะประโยชน์ในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลหนองเสม็ด และได้พบว่าถนนซอยหงษ์พิบูลย์ (ช่วงที่ ๒) หมู่ ๗ ยังเป็นถนนดินลูกรังเพื่อแก้ปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งปัจจุบันมีสภาพเป็นหลุมเป็นบ่อมีน้ำท่วมขังในเวลาค่ำคืนใช้สัญจรลำบาก กองช่างจึงได้จัดทำโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยหงษ์พิบูลย์ (ช่วงที่ ๒) หมู่ ๗ ตำบลหนองเสม็ด โดยได้รับอนุมัติงบประมาณอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนที่บางพื้นที่ไม่มีเส้นทางถนนเข้า-ออกในการดำรงชีวิตประจำวันของประชาชน ควรได้รับการปรับปรุงเพื่อพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานให้ดีขึ้นเป็นมาตรฐานและเพื่อความปลอดภัยของประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

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

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยหงษ์พิบูลย์ (ช่วงที่ ๒) หมู่ ๗ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐.๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลหนองเสม็ดกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย

๕. กำหนดยื่นราคา และระยะเวลาดำเนินการ และส่งมอบงาน

๕.๑ ผู้เสนอราคา ต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ยื่นใบเสนอราคาต่อเทศบาลตำบลหนองเสม็ด

๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕.๓ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการทดสอบงานตามข้อกำหนดของเทศบาลพร้อมผลทดสอบ จึงจะทำการส่งมอบงานได้

๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบที่เทศบาลตำบลหนองเสม็ดระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หรือวิธีเฉพาะเจาะจง งานจ้างก่อสร้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลหนองเสม็ด ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกค่าใช้จ่ายใดๆในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงาน โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาโดยพิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณพ.ศ.๒๕๖๗ งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ งบประมาณ ๘๐๒,๕๐๐ บาท (- แปรสแกนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

๙. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดเวลาชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว (จำนวน ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์) ของยอดเงินในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑๐. ราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นจำนวนเงิน ๘๑๖,๘๕๘.๒๓ บาท (- แปรสแกนหนึ่งหมื่นหกพันแปดร้อยห้าสิบบแปดบาทยี่สิบสามสตางค์ -) และราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

๑๑. อัตราค่าปรับ

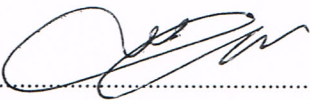
ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้างครั้งนี้

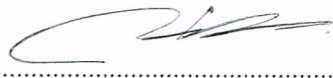
๑๒. สถานที่ก่อสร้าง

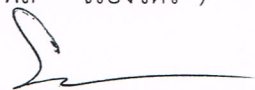
บริเวณซอยหงส์พิบูลย์ (ช่วงที่ ๒) หมู่ ๗ บ้านเกาะกันเกราบน้อย ตำบลหนองเสม็ด
อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

๑๓. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองช่าง เทศบาลตำบลหนองเสม็ด อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายสกล ขำวงษ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายณัฐพล เรืองจิตร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายศุภกิจ เพ่งจินดา)