



## รายละเอียดร่างขอบเขตงาน (TOR) และราคากลาง

โครงการซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโคร่งข้าง ไปบ้านนางปัท บ้านเหล่าโฮงาม หมู่ที่ ๒

### ๑. ความเป็นมา

เนื่องจากถนน คอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโคร่งข้าง ไปบ้านนางปัท บ้านเหล่าโฮงาม หมู่ที่ ๒ ตำบลเหล่าโฮงาม อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้ทำการก่อสร้างมานานจึงทำให้เกิดความชำรุดเสียหายเป็นหลุมเป็นบ่อและหลุดร่อนตามอายุการใช้งาน เป็นอุปสรรคในการเดินทาง และการจราจรของประชาชนในเขต อบต.เหล่าโฮงาม โดยเฉพาะช่วงเวลากลางคืน มักจะเกิดอุบัติเหตุอยู่บ่อยครั้งสร้างความเดือดร้อนและความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน นอกจากนี้ ในช่วงฤดูฝน เมื่อฝนตกหนักมาก จะเกิดน้ำท่วมขังตามหลุมบ่อ ยิ่งเกิดความเดือดร้อนและความลำบากกับประชาชนทั่วไปที่สัญจรไปมาและประชาชนในพื้นที่ ซึ่งมีความจำเป็นต้องสัญจรไปมาทุกวัน อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหา ความเดือดร้อนดังกล่าว โดยกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าโฮงาม จัดทำการสำรวจและออกแบบกำหนดรายละเอียดร่างขอบเขตงาน (TOR) และราคากลางโครงการงานซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโคร่งข้าง ไปบ้านนางปัท บ้านเหล่าโฮงาม หมู่ที่ ๒ ประมาณการราคากลางค่างานก่อสร้าง เพื่อประกอบในงานการขอจ้างของผู้เกี่ยวข้องต่อไป

### ๒. วัตถุประสงค์

การดำเนินการตาม โครงการซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโคร่งข้างไปบ้านนางปัท บ้านเหล่าโฮงาม หมู่ที่ ๒

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือนร้อนของราษฎร ซึ่งอาจเกิดอันตรายจากการสัญจรไปมา เนื่องจากสภาพผิวจราจร
๒. เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนที่ต้องการขนส่งสินค้าออกไปจำหน่าย
๓. เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต
๔. เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมือง สังคมชนบท
๕. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

### ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือไม่เป็น ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ

- ผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามดังนี้
  - ๓.๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
  - ๓.๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
  - ๓.๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
  - ๓.๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๖ วรรคสาม
  - ๓.๕.๕ คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด.ฯลฯ.
  - ๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลจะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐของได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
  - ๓.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน ๓๐,๐๐๐ บาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้
  - ๓.๘ องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าโฮงาม จะไม่ก่อนติดสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีระบุชื่อไว้ในบัญชี รายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ (กรณี ป.ป.ช. ได้ขึ้นบัญชีเป็นผู้ขาดคุณสมบัติ) เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศนี้หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว ทั้งนี้ ไม่ว่าสัญญานั้นจะมีมูลค่าเท่าใด ก็ตาม

#### ๔. รายละเอียดร่างขอบเขตงาน (TOR)

สำหรับโครงการงานซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโครงข้าง ไปบ้านนางปัท บ้านเหล่าโฮงาม หมู่ที่ ๒ มีรายละเอียดดังนี้

ซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโครงข้าง ไปบ้านนางปัท บ้านเหล่าโฮงาม หมู่ที่ ๒

**ปริมาณงาน** เทคอนกรีตเสริมผิวจราจร กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๒๔ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๒๐ ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่ ตามรายละเอียดประมาณการงบประมาณ ๑๙๑,๙๗๙.๘๕ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน) **พิกัดเริ่มต้นโครงการ** ๑๖.๔๘๐๖๗๑, ๑๐๔.๑๔๘๐๕๐ **พิกัดสิ้นสุดโครงการ** ๑๖.๔๘๑๗๘๙, ๑๐๔.๑๔๘๑๗๘

#### ๕. ราคากลาง

สำหรับ โครงการงานซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโครงข้าง ไปบ้านนางปัท บ้านเหล่าโฮงาม หมู่ที่ ๒ **ปริมาณงาน** เทคอนกรีตเสริมผิวจราจร กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๒๔ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๒๐ ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่ ตามรายละเอียดประมาณการ ราคากลาง ๑๙๑,๙๗๙.๘๕ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทแปดสิบห้าสตางค์) **พิกัดเริ่มต้นโครงการ** ๑๖.๔๘๐๖๗๑, ๑๐๔.๑๔๘๐๕๐ **พิกัดสิ้นสุดโครงการ** ๑๖.๔๘๑๗๘๙, ๑๐๔.๑๔๘๑๗๘

โดยมีแหล่งที่มาจากการสืบราคาจาก ท้องตลาด จาก

- ๕.๑ ร้านเซตศักดิ์ เบอร์โทร ๐๘๐-๗๔๓-๖๘๕๘
- ๕.๒ ประเวชวัสดุ เบอร์โทร ๐๘๖-๒๓๓-๑๖๖๑

๕.๓ นราวิชญ์ก่อสร้าง เบอร์โทร ๐๘๑-๓๒๐-๖๖๔๗  
ด้วยการโทรสอบถาม ราคาวัสดุ ในวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๗  
กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

๖.๑ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคา ๑๐๐ วัน/โครงการ นับแต่วันยื่นข้อเสนอ โดยภายใน  
กำหนดยื่น  
ราคาผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้

๖.๒ กำหนดเวลาให้แล้วเสร็จ หรือระยะเวลาดำเนินการจัดทำตามโครงการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน  
/โครงการ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- ใช้เกณฑ์ราคาพิจารณาตัดสินจากราคารวมโดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานรัฐ และ วัตถุประสงค์  
ของการใช้งานเป็นสำคัญ

#### ๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ตามที่คณะบริหารองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าโฮงาม ได้ยื่นญัตติต่อสภาในการประชุมสภาองค์การบริหาร  
ส่วนตำบลเหล่าโฮงาม มีมติที่ประชุมสมัยสามัญ สมัยที่ ๓ /๒๕๖๖ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖  
เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ และมาตรา ๑๑ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัด  
จ้างประจำปี ประกอบกับระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ ๒๕๖๐ ข้อ ๑๑ กำหนดไว้ว่า เมื่อ  
หน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณ ที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือ  
ผู้มีอำนาจอนุมัติงบประมาณ แล้วองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าโฮงาม ปรากฏว่า มีแผนงานอุตสาหกรรมและ  
การโยธา งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๗ งบดำเนินการค่าใช้สอย ค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม

โครงการซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโครงข้าง ไปบ้านนางปัท บ้านเหล่าโฮงาม  
หมู่ที่ ๒ ซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโครงข้าง ไปบ้านนางปัท บ้านเหล่าโฮงาม หมู่ที่ ๒  
ปริมาณงาน เทคอนกรีตเสริมผิวจราจร กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๒๔ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า  
๖๒๐ ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่ ตามรายละเอียดประมาณการ งบประมาณ ๑๙๑,๙๐๐ บาท (หนึ่งแสน  
เก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน) พิกัดเริ่มต้นโครงการ ๑๖.๔๘๐๖๗๑, ๑๐๔.๑๔๘๐๕๐ พิกัดสิ้นสุดโครงการ  
๑๖.๔๘๑๗๘๙, ๑๐๔.๑๔๘๑๗๘

#### ๙. งานตรวจและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๔๕ วัน /โครงการ นับจากวันลงนามใน  
สัญญาจ้าง โดยแต่ละโครงการแบ่งงวดงานออกเป็น ๑ งวดงาน/งวดเงิน โดยองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าโฮ  
งาม ตกลงจ่ายค่าจ้าง โครงการซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโครงข้าง ไปบ้านนางปัท  
บ้านเหล่าโฮงาม หมู่ที่ ๒ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จถูกต้อง ครบถ้วน และ คณะกรรมการตรวจ  
รับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ตามแบบแปลนและสัญญาทุกประการ

#### ๑๐ อัตราค่าปรับ

ค่าปรับให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้างนั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

#### ๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ประสงค์เข้าทำสัญญา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามระบุไว้แล้วแต่กรณีจะต้อง

รับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกินขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ว่าจ้างรับมอบ โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการปรับปรุงซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

**๑๒. การรักษาความสะอาด/หรือการย้ายวัสดุก่อสร้าง/การจัดทำป้ายเตือนต่างๆ**

การขนส่งวัสดุเข้าหน้างานแต่ละครั้ง ผู้รับจ้างต้องรักษาความสะอาดบริเวณเข้า – ออกโครงการให้เรียบร้อยให้ทำการเก็บกวาดวัสดุก่อสร้างที่ตกตามถนนหนทางในระหว่างก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และต้องดำเนินการจัดทำป้ายเตือน/ ป้ายระวังอันตรายต่างๆ แจกไว้ในระหว่างก่อสร้าง

**๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ**

โดยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าไโฮงาม

(ลงชื่อ).....

(นายวิชวรรต สายบุงคล้า)

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....

(นายกิตติพงษ์ ไชยฤทธิ์)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายสังข์สิทธิ์ พานิก )

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคางานซ่อมแซมผิวทางคอนกรีต

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าไสงาม

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสายแยกหนองโค้งข้างไปบ้านนางบิฑ บ้านเหล่าไสงาม หมู่ที่ 2

สถานที่ดำเนินงาน บ้านเหล่าไสงาม หมู่ 2 ตำบลเหล่าไสงาม อ.ภูฉิมรัง จ.กาฬสินธุ์

ปริมาณงาน - ทคอนกรีตเสริมผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 124 เมตร หนา 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 620 ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่รายละเอียดตามประมาณการขององค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าไสงาม

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2567

หมายเหตุ ราคาน้ำมัน ณ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 33.00-33.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วยxFN	ราคาถาง
1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 10 ซม.	คร.ม.	620.00	276.14	171,205.56		276.14	171,205.56
2	งานรอยต่อเพื่อการขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.67	214.45	4,431.90		214.45	4,431.90
3	งานรอยต่อเพื่อการหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	103.33	114.27	11,808.02		114.27	11,808.02
4	ไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	6.20	731.35	4,534.37		731.35	4,534.37
5				-	-		-	-
					<b>191,979.85</b>			<b>191,979.85</b>

ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมค่างก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง

งบประมาณราคากลาง

คิดเป็นค่างก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง (ตัวอักษร)

หนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทแปดสิบห้าสตางค์

=	191,979.85
=	-
=	<b>191,979.85</b>
=	<b>191,979.85</b>

.....กรรมการ/เลขานุการ

(นายสังข์สุภรณ์ พานิก)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

.....กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ไชยฤทธิ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

.....ประธานกรรมการ

(นายวิวัฒน์ สายบุ่งคล้า)

ผู้อำนวยการกองช่าง