

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางเชื่อมบางบาล-ปากคลองโพธิ์ หมู่ที่ ๗

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๙๕,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)  
งบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑

๓. ลักษณะงาน งานที่ทำ รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมที่ชำรุดเสียหายแตกร้าว กองเก็บไหล่ทาง พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ช่วงที่ ๑ กว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๑๖๓ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๕๒ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๓๙ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕๖ ตารางเมตร ช่วงที่ ๓ กว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๔๐๔ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๑๖ ตารางเมตร รวมระยะทางทั้งหมด ๖๐๖ ม. หรือปริมาณพื้นที่รวมกันแล้วทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒,๔๒๔ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางตามสภาพ ๒ ชั้ว พร้อมป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๖ มิถุนายน ๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๑,๓๐๘,๐๐๐.-.....บาท  
(หนึ่งล้านสามแสนแปดพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร. ๔-๕ แผ่นที่๑/๑ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ .....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางนงลักษณ์ ถิระแก้ว ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ภูฎี ประธานกรรมการ

๖.๒ นายธีรชัย โจนลายดา ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กรรมการ

๖.๓ นายภาวิช บุญฤทธิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ)..........ผู้อนุมัติ

(นายชยชนะ บัวอ่อน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลภูฎี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

แบบ ปจ.4-5 แผ่นที่ 1/1

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ ซ่อมแซมถนนคสล. ทางเชื่อมบางบาล-ปากคลองโพธิ์

ปริมาณงาน สภาวะเดิม ถนนชำรุดเสียหายแตกหักเป็นอุปสรรคต่อการสัญจรของประชาชน

งานที่ 1. รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมที่ชำรุดเสียหายแตกหัก กองเก็บไหล่ทาง พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ช่วงที่ 1. กว้าง 4.00 ม. ยาว 163 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 652 ตารางเมตร  
ช่วงที่ 2 กว้าง 4.00 ม. ยาว 39 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 156 ตารางเมตร ช่วงที่ 3 กว้าง 4.00 ม. ยาว 404 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1616 ตารางเมตร รวมระยะทางทั้งหมด 806 ม. หรือปริมาณพื้นที่รวมทั้งสิ้นแล้วทั้งหมดไม่น้อยกว่า 2,424 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางตามสภาพ 2 ชั้น พร้อมบิวยเหล็กประชิดสันหินอิโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี

สถานที่ดำเนินการ หมู่ 7 ตำบลกุฎี อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี

ประมาณการโดย นายจักรกฤษณ์ พวงชะบา ผู้ช่วยนายช่างโยธา

วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2561

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโรล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00-28.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการงานก่อสร้าง (DESCRIPTION)	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
					( บาท )			
1	งานรื้อผิวจราจรเดิม	ตร.ม.	2,424.00	50.00	121,200.00	1.3624	68.12	165,122.88
2	งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	45,450	352.00	15,998.40	1.3624	479.56	21,796.22
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (sand cushion under concrete pavement)	ลบ.ม.	121.20	434.00	52,600.80	1.3624	591.28	71,663.33
4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	2,424.00	309.682	750,668.85	1.3624	421.91	1,022,711.25
5	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (contraction joint)	ม.	480.00	32.72	15,703.51	1.3624	44.57	21,394.47
6	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (expansion joint)	ม.	24.00	168.15	4,035.51	1.3624	229.08	5,497.98
					960,207.08	รวม		1,308,186.12
รวมเป็นเงิน (เศษปัด)								1,308,000.00

ลงชื่อ ..... ผู้ประมาณการ (นายจักรกฤษณ์ พวงชะบา) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามแสนแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ..... ตรีจ (นายภาสิต บุญฤทธิ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รก.ผอ.กองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางนงลักษณ์ ภิระแก้ว)

ลงชื่อ ..... ผู้เห็นชอบ (นางสาวพรพนา บาลทิพย์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีรชัย ไจนลาชดา)

ลงชื่อ ..... ผู้อนุมัติ (นายธีรชนะ บัวอ่อน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี

ลงชื่อ ..... กรรมการเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายภาสิต บุญฤทธิ)

ร่างขอบเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE : TOR)  
จ้างซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางเชื่อมบางบาล-ปากคลองโพธิ์ หมู่ที่ ๗  
ตำบลกุฎ อำเภอดงหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

**๑.ความเป็นมา**

องค์การบริหารส่วนตำบลกุฎ ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ แผนงาน  
เคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการ  
ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางเชื่อมบางบาล-ปากคลองโพธิ์ หมู่ที่ ๗ (ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่นปี  
พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๑ หน้าที่ ๑๐๙ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐาน แผนงานเคหะ  
และชุมชน ลำดับที่ ๖) ซึ่งอยู่ในอำนาจหน้าที่ความตามพระราชบัญญัติสภาพัฒนาการบริหารส่วนตำบล  
พ.ศ.๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมตามมาตรา ๖๗ ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบลมีหน้าที่  
ต้องทำในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล (๑) จัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก

**๒. วัตถุประสงค์**

- ๒.๑ เพื่อซ่อมแซมถนน คสล.ที่ชำรุดจากเหตุอุทกภัย
- ๒.๒ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีเส้นทางในการสัญจรไปมาได้สะดวกขึ้น
- ๒.๓ เพื่อป้องกันปัญหาอุบัติเหตุจากการใช้ถนน
- ๒.๒ เพื่อเป็นเส้นทางคมนาคมและการขนส่งพืชผลทางการเกษตร

**๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา**

ผู้เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้.-

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ  
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน  
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ  
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้อื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วน  
ตำบลกุฎ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน  
อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่น  
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น



๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๕๐,๐๐๐.-บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาฉบับเดียว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ หน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นเชื่อถือ

**ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้**

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดง เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคล ที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อม การยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

#### ๔. ขอบเขตของงาน

**งานที่ทำ** รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมที่ชำรุดเสียหายแตกร้าว กองเก็บไหล่ทาง พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก **ช่วงที่ ๑** กว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๑๖๓ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๕๒ ตารางเมตร **ช่วงที่ ๒** กว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๓๙ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕๖ ตารางเมตร **ช่วงที่ ๓** กว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๔๐๔ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๑๖ ตารางเมตร รวมระยะทางทั้งหมด ๖๐๖ ม. หรือปริมาณพื้นที่รวมกันแล้วทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒,๔๒๔ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางตามสภาพ ๒ ซ้าง พร้อมป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบที่ อบต.ภูเกล้ากำหนด)

**๕. สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง**

ถนน หมู่ที่ ๗ ตำบลกุฎี อำเภอฟักไถ่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

**๖. กำหนดการยื่นราคา**

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันยื่นยันราคาสุดท้าย โดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะ ถอนการเสนอราคามีได้

**๗. ระยะเวลาในการก่อสร้าง**

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่ถัดจากได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎีให้เริ่มทำงาน

**๘. ระยะเวลาส่งมอบงาน**

จำนวนงวดในการส่งมอบ จำนวน ๑ งวด ดังนี้ งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) จำนวน ๑๐๐ % (ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง)

- เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างงานเสร็จเรียบร้อย ตามรูปแบบและรายการครบถ้วนทุกประการ และทำความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อย

**๙. การรับประกัน**

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอ มาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี

**๑๐. วงเงินในการจัดหา**

งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางเชื่อมบางบาล-ปากคลองโพธิ์ หมู่ที่ ๑ จำนวนเงิน ๑,๓๙๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

**๑๑. ราคากลาง**

ราคากลาง ค่าก่อสร้างเป็นเงิน ๑,๓๐๘,๐๐๐.- (หนึ่งล้านสามแสนแปดพันบาทถ้วน)

**๑๒. ข้อกำหนดอื่นๆ**

ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายและสัญญาณไฟแจ้งเตือนระหว่างดำเนินการก่อสร้าง พร้อมติดตั้งแผ่นป้ายในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑ ป้าย และแผ่นป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้างแบบที่กำหนด ให้แล้วเสร็จก่อนการส่งมอบงาน

๑๓. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สถานที่ติดต่อเพื่อทราบข้อมูลเพิ่มเติม

องค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี

หมู่ที่ ๔ ตำบลกุฎี อำเภอฟักไห้

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โทร. ๐-๓๕๒๐-๐๖๓๗

โทรสาร. ๐-๓๕๒๐-๐๖๓๖

ทางเว็บไซต์ [www.kudee.go.th](http://www.kudee.go.th)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางนงลักษณ์ สีระแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายธีรชัย โจนสายดา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายภาชิต บุญฤทธิ์)

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวพรพนา บาลทิพย์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี

(ลงชื่อ).....  
(นายชัยนะ บัวอ่อน)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุฎี