

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายรางยาว - เขากูป หมู่ที่ ๑๐ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี
๓. วงเงินงบประมาณ ๔๕๙,๒๐๐ บาท (-สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายรางยาว - เขากูป หมู่ที่ ๑๐ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี จำนวน ๓ จุด ดังนี้
 - จุดที่ ๑ งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒๒๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๗๗๐.๐๐ ตารางเมตร
 - จุดที่ ๒ งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๒๔๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อ คสล.Ø ๐.๖๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ จุด จำนวน ๗ ท่อน
 - จุดที่ ๓ งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อ คสล.Ø ๐.๖๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ จุด จำนวน ๗ ท่อน ค่าพิกัด UTM ๔๗ P E=๕๗๔๔๔๒ N=๑๔๘๕๖๓๓ - E=๕๗๕๐๓๓ N=๑๔๘๕๘๔๕ (ตามแบบและรายละเอียดเทศบาลกำหนด) งบประมาณ ๔๕๙,๒๐๐ บาท
๕. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๕๙,๐๖๐.๑๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันหกสิบบาทสิบสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔ และแบบ ปร.๕ จำนวน ๑ ชุด
 - ๖.๒ แบบโครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายรางยาว - เขากูป หมู่ที่ ๑๐
 - ๖.๓ ข้อมูลประกอบการประมาณราคา องค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี กระทรวงมหาดไทย
 - ๖.๔ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา
 - ๖.๕ ราคาน้ำมันประจำวันวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๗
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่/คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายสาธิต ผูกน้อย ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา ทต.ทุ่งหลวง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นางสาวสุกีสรา บุญนพ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง ทต.ทุ่งหลวง กรรมการ
 - ๗.๓ นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ทต.ทุ่งหลวง กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสาธิต ผูกน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกีสรา บุญนพ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล)

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง		งานแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง	
โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายรางยาว - เขากูป สถานที่ หมู่ที่ 10 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี			
งวดที่	% จ่ายเงิน	รายละเอียดผลงาน	ระยะเวลา วัน
1 งวดงาน	100 %	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินโครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายรางยาว - เขากูป หมู่ที่ 10 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี แล้วเสร็จตามรูปแบบรายการและสัญญาจ้างครบถ้วนทุกประการ นอกจากนี้ได้ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้เรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนแล้วเสร็จรวมทั้งเก็บทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย หมายเหตุ : ผู้รับจ้างจะต้องมีช่างควบคุมงานวุฒิไม่ต่ำกว่า ปวช. สาขาช่างก่อสร้าง , โยธา 1 คน ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$	60
	100 %	-รวมยอดทั้งหมด-	60



(ลงชื่อ).....ผู้แบ่งงวดงาน

(นายนิพนธ์ พงศ์ทิพย์พันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

แบบ ปร.5

รายการประมาณการ จุดที่ 1 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 220.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 770.00 ตารางเมตร

จุดที่ 2 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 240.00 ตารางเมตร

พร้อมวางท่อ คสล.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1 จุด จำนวน 7 ท่อน

จุดที่ 3 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 80.00 ตารางเมตร

พร้อมวางท่อ คสล.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1 จุด จำนวน 7 ท่อน

สถานที่ รางยาว - เขาภูบ หมู่ที่ 10 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

ค่าพิกัด UTM 47 P E=574442 N=1485633 - E=575033 N=1485845

ประมาณการและออกแบบโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
	ประเภทงานอาคาร	-		-	
	ประเภทงานทาง	365,826.20	1.3642	499,060.10	
	ประเภทงานชลประทาน				
	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			499,060.10	บาท
	สามารถดำเนินการได้ในวงเงิน			499,000.00	บาท
	ตัวอักษร	(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			

พิจารณาแล้วเห็นชอบราคาก่อสร้างนี้ และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (TOR) และราคากลาง

1. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสาธิต ผูกน้อย)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

2. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุภิสรา บุญนพ)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

3. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

แบบ ปร.4

รายการประมาณการ จุดที่ 1 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 220.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 770.00 ตารางเมตร

จุดที่ 2 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 240.00 ตารางเมตร

พร้อมวางท่อ คสล.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1 จุด จำนวน 7 ท่อน

จุดที่ 3 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 80.00 ตารางเมตร

พร้อมวางท่อ คสล.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1 จุด จำนวน 7 ท่อน

สถานที่ รางยาว - เขาคูบ หมู่ที่ 10 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

คำพิกัด UTM 47 P E=574442 N=1485633 - E=575033 N=1485845

ประมาณการและออกแบบโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ						รวมค่าวัสดุสิ่งของ และค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ
		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน					
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วย ละ(บาท)	รวมเงิน (บาท)		
งานโครงสร้างทาง									
จุดที่ 1 งานจุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (3.50x220.00) คำดำเนินการและคำเชื่อมราคางานจุดหรือทางเดิมและบดทับ									
งานจุดผิวทางเดิม(ชนทั้ง)									
1	งานวัสดุหินคลุก	770.00	ตร.ม.	59.28	45,645.60	-	-	45,645.60	
2	งานไพรมได้ท์	770.00	ตร.ม.	28.60	22,022.00	7.67	5,905.90	27,927.90	
3	งานแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	770.00	ตร.ม.	212.63	163,725.10	12.40	9,548.00	173,273.10	
(ปูบนผิวไพรมได้ท์)									
จุดที่ 2 งานจุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x60.00) คำดำเนินการและคำเชื่อมราคางานจุดหรือทางเดิมและบดทับ									
งานจุดผิวทางเดิม(ชนทั้ง)									
1	งานวัสดุหินคลุก	240.00	ตร.ม.	59.28	14,227.20	-	-	14,227.20	
2	งานไพรมได้ท์	240.00	ตร.ม.	28.60	6,864.00	7.67	1,840.80	8,704.80	
3	งานแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	240.00	ตร.ม.	212.63	51,031.20	12.40	2,976.00	54,007.20	
(ปูบนผิวไพรมได้ท์)									
4	งานวางท่อคสล.ขนาด 0.60 ม. มอก.ชั้น3	7.00	ท่อน	1,171.00	8,197.00		-	8,197.00	
จุดที่ 3 งานจุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x20.00) คำดำเนินการและคำเชื่อมราคางานจุดหรือทางเดิมและบดทับ									
งานจุดผิวทางเดิม(ชนทั้ง)									
1	งานวัสดุหินคลุก	80.00	ตร.ม.	59.28	4,742.40	-	-	4,742.40	
2	งานไพรมได้ท์	80.00	ตร.ม.	28.60	2,288.00	7.67	613.60	2,901.60	
3	งานแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	80.00	ตร.ม.	212.63	17,010.40	12.40	992.00	18,002.40	
(ปูบนผิวไพรมได้ท์)									
4	งานวางท่อคสล.ขนาด 0.60 ม. มอก.ชั้น3	7.00	ท่อน	1,171.00	8,197.00		-	8,197.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								365,826.20	

หมายเหตุ น้ำมันดีเซล 33.08 บาท/ลิตร

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งหลวงที่ ๒๖๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ ได้ตรวจสอบพิจารณาแล้วเห็นชอบราคาก่อสร้างนี้ และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (TOR) และราคากลาง

1. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสาธิต ผูกน้อย)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

2. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกิสรา บุญนพ)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

3. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน