

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองไผ่ - ดงสัก หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

๓. วงเงินงบประมาณ ๔๙๐,๐๐๐ บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ โครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองไผ่ - ดงสัก หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี จำนวน ๕ จุด

จุดที่ ๑ ซ่อมแซมผิวทางจราจร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร

จุดที่ ๒ ซ่อมแซมผิวทางจราจร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ ตารางเมตร

จุดที่ ๓ ซ่อมแซมผิวทางจราจร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๒๔๐.๐๐ ตารางเมตร

จุดที่ ๔ ซ่อมแซมผิวทางจราจร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑๔๐.๐๐ ตารางเมตร

จุดที่ ๕ ซ่อมแซมผิวทางจราจร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๕.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๓๐๐.๐๐ ตารางเมตร

หรือมีพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า ๑,๐๖๐.๐๐ ตารางเมตร ค่าพิกัด UTM ๔๗ P
E = ๕๗๖๖๙๓ N = ๑๔๘๑๓๘๐ - E = ๕๗๕๕๗๒ N = ๑๔๘๑๑๑๒ (ตามแบบและรายละเอียดเทศบาลกำหนด)

๕. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๗๖,๒๘๒.๑๙ บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันสองร้อยแปดสิบสองบาทสิบเก้าสตางค์-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ ปร.๔ และแบบ ปร.๕ จำนวน ๑ ชุด

๖.๒ แบบโครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองไผ่ - ดงสัก หมู่ที่ ๖

๖.๓ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

๖.๔ ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

๖.๕ ราคาวีสดุก่อสร้าง เดือน กันยายน ๒๕๖๕

๖.๖ ราคาน้ำมันประจำวันวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่/คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสาธิต ผูกน้อย ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา ทต.ทุ่งหลวง ประธานกรรมการ

๗.๒ นางสาวสุกิสรา บุญนพ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง ทต.ทุ่งหลวง กรรมการ

๗.๓ นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ทต.ทุ่งหลวง กรรมการ

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

แบบ ปร.5

รายการประมาณการ จุดที่ 1 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 200.00 ตารางเมตร
จุดที่ 2 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 45.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 180.00 ตารางเมตร
จุดที่ 3 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 240.00 ตารางเมตร
จุดที่ 4 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 35.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 140.00 ตารางเมตร
จุดที่ 5 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 75.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 300.00 ตารางเมตร
หรือมีพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 1,060.00 ตารางเมตร

สถานที่ สายหนองไผ่ - ดงสัก หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

ค่าพิกัด UTM 47 P E=576693 N=1481380 - E=575972 N=1481112

ประมาณการและออกแบบโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2565

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
	ประเภทงานอาคาร				
	ประเภทงานทาง	350,027.33	1.3607	476,282.19	
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษี 7%				
	ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			476,282.19	บาท
	สามารถดำเนินการได้ในวงเงิน			476,200.00	บาท
	ตัวอักษร				(สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ น้ำมันดีเซล 35.05 บาท/ลิตร

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งหลวงที่ ๔๑๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๕ ได้ตรวจสอบพิจารณาแล้วเห็นชอบราคาก่อสร้างนี้ และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน
คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (TOR) และราคากลาง

1. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสาธิต ผูกน้อย)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

2. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกิสรา บุญนพ)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

3. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

แบบ ปร.4 หน้าที่ 1

รายการประมาณการ จุดที่ 1 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 200.00 ตารางเมตร

จุดที่ 2 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 45.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 180.00 ตารางเมตร

จุดที่ 3 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 240.00 ตารางเมตร

จุดที่ 4 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 35.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 140.00 ตารางเมตร

จุดที่ 5 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 75.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 300.00 ตารางเมตร

หรือมีพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 1,060.00 ตารางเมตร

สถานที่ สายหนองไผ่ - ดงสัก หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

ค่าพิกัด UTM 47 P E=576693 N=1481380 - E=575972 N=1481112

ประมาณการและออกแบบโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2565

รวมเงินค่าจ้างคนงาน 10 คู่คน 2,000

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ สิ่งของ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วย ละ(บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	จุดที่ 1 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม (4.00x50.00)								
	งานซ่อมแซมผิวจราจรเดิม								
1	งานปรับเกรดแล้วบดทับ	200.00	ตร.ม.	-	-	11.44	2,288.00	2,288.00	
2	งานชั้นพื้นทาง(ลูกรังบดอัดแน่น15 ซม.)	30.00	ตร.ม.	199.28	5,978.40	57.83	1,734.90	7,713.30	
3	งานชั้นพื้นทาง(หินคลุกบดอัดแน่น10 ซม.)	20.00	ตร.ม.	359.86	7,197.20	91.21	1,824.20	9,021.40	
4	งานไพรมโค้ท	200.00	ตร.ม.	26.70	5,340.00	7.92	1,584.00	6,924.00	
5	งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	200.00	ตร.ม.	210.41	42,082.00	12.68	2,536.00	44,618.00	
	(ปูบนผิวไพรมโค้ท)								
	จุดที่ 2 งานซ่อมแซมผิวทางจราจรเดิม (4.00x45.00)								
	งานซ่อมแซมผิวจราจรเดิม								
1	งานปรับเกรดแล้วบดทับ	180.00	ตร.ม.	-	-	11.44	2,059.20	2,059.20	
2	งานชั้นพื้นทาง(ลูกรังบดอัดแน่น15 ซม.)	27.00	ตร.ม.	199.28	5,380.56	57.83	1,561.41	6,941.97	
3	งานชั้นพื้นทาง(หินคลุกบดอัดแน่น10 ซม.)	18.00	ตร.ม.	359.86	6,477.48	91.21	1,641.78	8,119.26	
4	งานไพรมโค้ท	180.00	ตร.ม.	26.70	4,806.00	7.92	1,425.60	6,231.60	
5	งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	180.00	ตร.ม.	210.41	37,873.80	12.68	2,282.40	40,156.20	
	(ปูบนผิวไพรมโค้ท)								

จุดที่ 3 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x60.00)								
คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุดรื้อทางเดิมและบดทับ								
งานชุดผิวทางเดิม(ขนทั้ง)								
1 งานวัสดุหินคลุก	240.00	ตร.ม.	59.87	14,368.80	-	-	14,368.80	
2 งานไพรมโค้ท	240.00	ตร.ม.	26.70	6,408.00	7.92	1,900.80	8,308.80	
3 งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	240.00	ตร.ม.	210.41	50,498.40	12.68	3,043.20	53,541.60	
(ปูนผิวไพรมโค้ท)								

จุดที่ 4 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x35.00)								
คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุดรื้อทางเดิมและบดทับ								
งานชุดผิวทางเดิม(ขนทั้ง)								
1 งานวัสดุหินคลุก	140.00	ตร.ม.	59.87	8,381.80	-	-	8,381.80	
2 งานไพรมโค้ท	140.00	ตร.ม.	26.70	3,738.00	7.92	1,108.80	4,846.80	
3 งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	140.00	ตร.ม.	210.41	29,457.40	12.68	1,775.20	31,232.60	
(ปูนผิวไพรมโค้ท)								

จุดที่ 5 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x75.00)								
คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุดรื้อทางเดิมและบดทับ								
งานชุดผิวทางเดิม(ขนทั้ง)								
1 งานวัสดุหินคลุก	300.00	ตร.ม.	59.87	17,961.00	-	-	17,961.00	
2 งานไพรมโค้ท	300.00	ตร.ม.	26.70	8,010.00	7.92	2,376.00	10,386.00	
3 งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	300.00	ตร.ม.	210.41	63,123.00	12.68	3,804.00	66,927.00	
(ปูนผิวไพรมโค้ท)								
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							350,027.33	

หมายเหตุ น้ำมันดีเซล 35.05 บาท/ลิตร

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งหลวงที่ ๔๑๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๕ ได้ตรวจสอบ
พิจารณาแล้วเห็นชอบราคาก่อสร้างนี้ และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อ ไว้เป็นหลักฐาน
คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (TOR) และราคากลาง

1. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสาธิต ผูกน้อย)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

2. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกิสรา บุญนพ)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

3. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน