

ราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
หมู่ที่ 4 ตำบลจรเข้ร้อง อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ระยะเวลา	จำนวนเงิน (บาท)
1.	งานรื้อผิวคอนกรีต	-	-	120 วัน	-
2.	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	57.00 ลบ.ม.	213.90	-	12,192.12
3.	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	1,158 ตร.ม.	487.53	-	564,809.11
4.	รอยต่อ (EXPANSION JOINT)	35.00 เมตร	215.46	-	7,541.22
5.	รอยต่อ (CONTRACTION JOINT)	80.00 เมตร	184.74	-	14,779.32
6.	งานลงลูกรังไหล่ทาง	29.00 ลบ.ม.	473.98	-	13,745.39
7.	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)	1 ป้าย			
8.	งานเจาะตรวจสอบความหนาคอนกรีต 3 จุด ค่าใช้จ่ายการตรวจสอบกำหนดในค่างาน				
รวมเป็นเงิน					613,067.16
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					613,000.00

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายวิชัย สุขเลี้ยง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายเอกราช อินทร์สละ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นางสาววณิชยา ชื่นชมพุทธ)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

## ในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 ตำบลจรเข้ร้อง อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลไชโย
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 580,900 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)  
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 3.50 เมตร ยาว 331 เมตร หนา 0.15 เมตร  
รวมมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,158 ตารางเมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ.วันที่.....**28 มี.ค. 2566**.....เป็นเงิน 613,000 บาท
6. บัญชีประมาณราคากลาง  
ปร.4 และ ปร.5
7. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายวิชัย สุขเลี้ยง
  - 7.2 นายเอกราช อินทร์สละ
  - 7.3 นางสาววนิชยา ชื่นชมพุทธ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายวิชัย สุขเลี้ยง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายเอกราช อินทร์สละ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาววนิชยา ชื่นชมพุทธ)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหมู่ที่ 4 ตำบลจรเข้ร้องบริเวณวัดไทรย์ ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 331.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,158.50 ตารางเมตร (ตามแบบกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลจรเข้ร้อง อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลไชโย อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

กำหนดราคากลาง วันที่ 10 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง (ราคาทุนxFactor F)
1	งานรื้อผิวคอนกรีต	ตร.ม.			-	1.3624	-	-
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	57.00	157.00	8,949.00	1.3624	213.90	12,192.12
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,158.50	357.85	414,569.23	1.3624	487.53	564,809.11
4	รอยต่อ (EXPANSION JOINT)	เมตร	35.00	158.15	5,535.25	1.3624	215.46	7,541.22
5	รอยต่อ (CONTRACTION JOINT)	เมตร	80.00	135.60	10,848.00	1.3624	184.74	14,779.32
6	งานลงลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	29.00	347.90	10,089.10	1.3624	473.98	13,745.39
7	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)	ป้าย	1.00					
8	งานเจาะตรวจสอบความหนาคอนกรีต 3 จุด ค่าใช้จ่ายการตรวจสอบกำหนดในค่างาน							
	(รวม)				449,990.58			613,067.16
							รวมทั้งสิ้น	613,000.00

ขนาดหรือเนื้อที่ (ตารางเมตร)	=	1,158.50
เฉลี่ยราคาประมาณ (บาท / ตารางเมตร)	=	529.13
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	449,990.58
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (หกแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)	=	613,000.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิชัย สุขเลี้ยง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเอกราช อินทร์สละ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววณิชยา ชื่นชมพุทธ)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน



### ราคากลางต้นทุนต่อหน่วยงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ      โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหมู่ที่ 4 ตำบลจรเข้ร้อง บริเวณวัดไทรย์ ฝัวจจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 331.00เมตร หน้า 0.15 เมตร

รวมมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,158.50 ตารางเมตร (ตามแบบกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง      หมู่ที่ 4 ตำบลจรเข้ร้อง อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ      สำนักงานเทศบาลตำบลไชโย อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

กำหนดราคากลางโดย      คณะกรรมการราคากลาง      วันที่ 10 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	ราคา	หน่วย	หมายเหตุ	
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต				
	ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)	90.00	บาท/ลบ.ม.		
	ค่าขนส่ง.....5.....กม.	22.68	บาท/ลบ.ม.	ตารางค่าขนส่งรถสิบล้อ	
	รวม	112.68	บาท/ลบ.ม.		
	ส่วนยุบตัว.....112.68..... x 1.40	157.75	บาท/ลบ.ม.		
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (งานดินคันทาง : บดทับ.....) X 0.75			บาท/ลบ.ม.	
	ค่าใช้จ่ายรวม = ..... + .....	157.00	บาท/ลบ.ม.		
	ค่างานต้นทุน				
4	งานลูกรังรองพื้น และไหล่ทาง				
	ค่าวัสดุจากแหล่ง ต.พุดแค อ. เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	44.00	บาท/ลบ.ม.		
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุตัดเลือกลูกรังรองพื้นทาง : ขุด - ขน)	33.29	บาท/ลบ.ม.	ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร งานก่อสร้างทาง	
	ค่าขนส่งลูกรังถึงหน้างานระยะทางประมาณ 60 กม.(รถบรรทุก 10ล้อลากพ่วง)	140.15	บาท/ลบ.ม.	ตารางค่าขนส่งรถสิบล้อและรถลากพ่วงฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2560	
	รวม	217.44	บาท/ลบ.ม.		
	ส่วนยุบตัว      217.44 x 1.60	347.90	บาท/ลบ.ม.		
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)			บาท/ลบ.ม.	ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร งานก่อสร้างทาง
ค่าใช้จ่ายรวม	347.90	บาท/ลบ.ม.		ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2560	
	ค่างานต้นทุน	347.90	บาท/ลบ.ม.		



**ราคากลางต้นทุนต่อหน่วยงานก่อสร้างทาง**

**ชื่อโครงการ** โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหมู่ที่ 4 ตำบลจระเข้ร้อง บริเวณวัดไทรย์ ฝัวจจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 331.00เมตร ทนฯ 0.15 เมตร  
 รมมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,158.50 ตารางเมตร (ตามแบบกำหนด)

**สถานที่ก่อสร้าง** หมู่ที่ 4 ตำบลจระเข้ร้อง อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** สำนักงานเทศบาลตำบลไชโย อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**กำหนดราคากลางโดย** คณะกรรมการราคากลาง วันที่ 10 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	ราคา	หน่วย	หมายเหตุ
	ค่าใช้จ่ายรวม	12,524.81	บาท	
	ค่างานต้นทุน.....12,524.81...../.....35.00.....	<b>357.85</b>	บาท/ตร.ม.	
6	<b>รอยต่อเดือขยาย (EXPANSION JOINT) ทุกระยะไม่เกิน 30 เมตร</b> คิดจากความยาว JOINT 3.50 ม. เหล็ก SR24 Dia19 มม. = 12.243 กก. @ 23.68 (บาท / ตัน) / 1,000 MATAL CAP + ทาสี + จาระบี.....11.....ชุด @.....10..... JOINT FILLER ตร.ม. @ บาท JOINT SEALER 0.004 ลิตร @ 45.00 บาท ค่าทยอดยาง 3.50 ม. @ 15.44 บาท แผ่นพลาสติก.....ม. @..... ไม้แบบ.....ลบ.ฟ. @ บาท ค่าใช้จ่ายรวม	289.91 110.00 0.00 0.18 54.04 0.00 0.00 454.13	บาท บาท บาท บาท บาท บาท บาท บาท	ระยะห่างของเหล็ก DOWEL 0.30 เมตร ราคาพาณิชย์จังหวัดอ่างทอง เดือนมกราคม 2566 ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร งานก่อสร้างทาง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2560
	ค่างานต้นทุน.....454.13...../.....3.50.....	<b>129.75</b>	บาท	
7	<b>รอยต่อ (CONTRACTION JOINT) ทุกระยะไม่เกิน 10.00 เมตร</b> คิดจากความยาว JOINT 3.50 ม. เหล็ก SR24 Dia19 มม. = 12.243 กก. @ 23.68 (บาท / ตัน) / 1,000 ค่าตัด JOINT และทยอดยาง 3.50 ม. @ 24.36	289.91 85.26	บาท บาท	ราคาพาณิชย์จังหวัดอ่างทอง เดือนมกราคม 2566 ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร งานก่อสร้างทาง

**ราคากลางต้นทุนต่อหน่วยงานก่อสร้างทาง**

ชื่อโครงการ      โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหมู่ที่ 4 ตำบลจรเข้ร้อง บริเวณวัดไทรย์ ฝัวจจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 331.00เมตร หน้า 0.15 เมตร  
 รวมมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,158.50 ตารางเมตร (ตามแบบกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง      หมู่ที่ 4 ตำบลจรเข้ร้อง อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ      สำนักงานเทศบาลตำบลไชโย อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

กำหนดราคากลางโดย      คณะกรรมการราคากลาง      วันที่ 10 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	ราคา	หน่วย	หมายเหตุ
	ทาสี + จารบี      ชุด @		บาท	
	JOINT SEALER      0.001 ลิตร @      45.00 บาท	0.05	บาท	
	แผ่นพลาสติก.....ม.@      บาท	0.00	บาท	
	ค่าใช้จ่ายรวม	375.22	บาท	
	ค่างานต้นทุน.....375.22...../.....3.50.....	<b>107.21</b>	บาท/ม.	ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2560

หมายเหตุ      ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 34.00 - 34.99      บาท/ลิตร