

สรุปผลราคากลางค่างานก่อสร้าง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ
(ข้อบัญญัติงบประมาณปี 2562)

โครงการ งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยตาเจ็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 360 เมตร ทน 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,440 ตารางเมตร ลงหินคลุกรองพื้นหนา 0.15 เมตร
ไหล่ทางหินคลุกรองกว้างข้างละ 0.50 เมตร

เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเภา ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

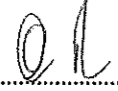
แบบเลขที่ -

ประมาณการตามแบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 มกราคม 2562


ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 25.00- 25.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	
2	ประเภทงานทาง	1,109,186.98	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
5	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	-	
	เงื่อนไข		
	เงินล่วงหน้า 0%		
	เงินประกันผลงาน 0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,109,186.98	
	คิดเป็นเงินเพียง	1,090,000.00	
ตัวอักษร	หนึ่งล้านเก้าหมื่นบาทถ้วน		

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายอนุกูล กระจับเงิน)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางมลเทียน เชิงชั้น)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธรรมนง มากภิรมย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ใบแสดงปริมาณงาน

โครงการ งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยตาแจ็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 360 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,440 ตารางเมตร

ลงหินคลุกรองพื้นหนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเภา ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 มกราคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F_N (บาท)	ราคาต่อหน่วย x F_N (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานกรูยทางขนาดเบา	1,800.00	ตร.ม.	1.67	3,006.00	1.3624	2.28	4,095.37	
2	งานหินคลุกพื้นทาง								
	2.1 หินคลุกหนา 0.15 เมตร	270.00	ลบ.ม.	422.67	114,120.90	1.3624	575.85	155,478.31	
	2.2 บดอัดเรียบ	270.00	ลบ.ม.	83.44	22,528.80	1.3624	113.68	30,693.24	
3	งานผิวจราจรคอนกรีต หน้า 0.15 เมตร								
	3.1 งานคอนกรีต หน้า 0.15 เมตร	1,440.00	ตร.ม.	437.17	629,530.92	1.3624	595.61	857,672.93	
	3.2 Expansion Joint	28.00	ม.	289.71	8,111.88	1.3624	394.70	11,051.63	
	3.3 Contraction Joint	112.00	ม.	147.82	16,555.28	1.3624	201.38	22,554.91	
4	งานไหล่ทางหินคลุก								
	4.1 หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร	72.00	ลบ.ม.	281.78	20,288.16	1.3624	383.90	27,640.59	
	รวมยอด				814,141.94		2,267.39	1,109,186.98	
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น							1,109,186.98	

งชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคา

(นายอนุกุล กระจับเงิน)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

งชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางลลิตา เจริญ)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธรรมบุญ มากภิรมย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ข้อมูลประกอบประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ข้อมูล ณ วันที่ 16 มกราคม 2562

ราคาน้ำมันดีเซล 25.00 - 25.99 บาท

โครงการ	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายจากแจ็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 360 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,440 ตารางเมตร ลงหินคลุกรองพื้นหนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร
เจ้าของโครงการ	กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเภา ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

1 งานวางป่าขุดต่อ

งานกรุยทางขนาดเบา 1.67 บาท/ตร.ม.

2 งานหินคลุก

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด) 225.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)

ค่าขนส่ง17.00..... กิโลเมตร 56.78 บาท/ลบ.ม. (หลวม)

รวมค่าวัสดุและค่าขนส่งถึงหน้างาน 281.78 บาท/ลบ.ม. (หลวม)

ส่วนยุบตัว (หินคลุก) 281.78x1.50 422.67 บาท/ลบ.ม. (แน่น)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม) - บาท/ลบ.ม. (แน่น)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) 83.44 บาท/ลบ.ม. (แน่น)

รวมค่าต้นทุน 401.93 บาท/ลบ.ม. (แน่น)

3 Portland Cement Concrete Pavement15.....Cm.Thick

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ DWG.No.TS-401 หรือ 402 Panel Size 4.00x10.00 ม.

ปริมาณงานทั้งโครงการ 1,440.00 ตร.ม.

ค่าคอนกรีต + ค่าผสม 1,950.00 บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ 40.00 ตร.ม.

ค่าคอนกรีต 6.00 ลบ.ม. @ 1,950 บาท/ลบ.ม. = 11,700.00 บาท

ทรายหยาบรองพื้น 2.00 ลบ.ม. @ 541.13 บาท/ลบ.ม. = 946.97 บาท

ค่าเหล็กเสริม Wire mesh 6 mm.@ 0.20 # 40 ตร.ม. @ 60.00 = 2,400.00 บาท

ค่าวางเหล็กเสริม Wire mesh 6 mm.@ 0.20 # 40 ตร.ม. @ 5.00 = 200.00 บาท

ค่าแบบ 10 ม. @ 20.60 = 206.00 บาท

ค่าลงทราย 2.00 ลบ.ม. @ 99.00 = 198.00 บาท

ค่าเทคอนกรีต 6.00 ลบ.ม. @ 306.00= 1,836.00 บาท

ค่าบ่ม - ตร.ม. @ - -

ค่าใช้จ่ายรวม 17,486.97 บาท

ค่างานต้นทุน 437.17 บาท/ตร.ม.

ข้อมูลประกอบประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ข้อมูล ณ วันที่ 16 มกราคม 2562
ราคาน้ำมันดีเซล 25.00 - 25.99 บาท

โครงการ	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยตาแจ็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 360 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,440 ตารางเมตร ลงหินคลุกรองพื้นหนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร
เจ้าของโครงการ	กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเภา ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

4 Expansion Jiont

คิดจากความยาว Joint 4.00 ม.

ค่าเหล็ก RB19mm.@0.30m.	15.58 กก. @ 22.89 =	356.62	บาท
Metal Cap+ทาสี+จาระบี	14.00 ชุด @ 14.00 =	196.00	บาท
Joint Filler	0.50 ตร.ม. @ 400 =	200.00	บาท
Joint Sealer	2.50 ลิตร @ 45 =	112.50	บาท
ค่าหยอดยาง	4.00 เมตร @ 13.43 =	53.72	บาท
แผ่นพลาสติก	4.00 เมตร @ -	-	บาท
ไม้แบบ	0.60 ลบ.ฟ. @ 400 =	240.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		1158.84	บาท
ค่างานต้นทุน		289.71	บาท/เมตร

5 Contraction Jiont

คิดจากความยาว Joint 4.00 ม.

ค่าเหล็ก RB19mm.@0.30m.	15.58 กก. @ 22.89 =	356.62	บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	4 ม. @ 22.16 =	88.64	บาท
ทาสี+จาระบี	14.00 ชุด @ 4.00 =	56.00	บาท
Joint Sealer	2.0 ลิตร @ 45 =	90.00	บาท
แผ่นพลาสติก	4.00 เมตร @ -	-	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		591.26	บาท
ค่างานต้นทุน		147.82	บาท/เมตร

6 งานหินคลุก

ค่าวัสดุที่แหล่ง		225.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)		-	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง17.00..... กิโลเมตร		56.78	บาท/ลบ.ม.
รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน		281.78	บาท/ลบ.ม.