

ผลราคากลางค่างานก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

(จ่ายขาดเงินสะสมงบประมาณปี 2561) (ครั้งที่ 2)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยู่ระหว่าง ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 172 เมตร ทน 0.15 เมตร
ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 688 ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 13 บ้านโชคพัฒนา ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ -

ประมาณการตามแบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561

ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 27.00 - 27.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	
2	ประเภทงานทาง	405,769.75	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
5	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	-	
	เงื่อนไข		
	เงินล่วงหน้า 0%		
	เงินประกันผลงาน 0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	405,769.75	
	คิดเป็นเงินเพียง	405,700.00	
ตัวอักษร	สี่แสนห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน		

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธรรมบุญ มากภิรมย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัชพล เสือสอาด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ใบแสดงปริมาณงาน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยุ่ระยะทาง 4.00 เมตร ยาว 172 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีต

ไม่น้อยกว่า 688 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 13 ตำบลโคกพัฒนา ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F_N (บาท)	ราคาต่อหน่วย $x F_N$ (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานกรูยทางขนาดเบ	860.00	ตร.ม.	1.690	1,453.400	1.3624	2.302	1,980.112	
2	งานลูกรังรองพื้นทาง								
	2.1 ลูกรังหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร	86.00	ลบ.ม.	91.880	7,901.680	1.3624	125.177	10,765.249	
	2.2 บดอัดเรียบ	86.00	ลบ.ม.	53.500	4,601.000	1.3624	72.888	6,268.402	
3	งานผิวจราจรคอนกรีต หนา 0.15 เมตร								
	3.1 งานคอนกรีต หนา 0.15 เมตร	688.00	ตร.ม.	393.000	270,384.000	1.3624	535.423	368,371.162	
	3.2 Expansion Joint	64.80	ม.	59.510	3,856.248	1.3624	81.076	5,253.752	
4	งานไหล่ทางหินคลุก								
	4.1 หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร	34.40	ลบ.ม.	280.180	9,638.192	1.3624	381.717	13,131.073	
	รวมยอด				297,834.520		1,198.585	405,769.750	
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น							405,769.750	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรัชพล เสืออาด) (นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธรรมบุญ มากิรัมย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ข้อมูลประกอบประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ข้อมูล ณ วันที่ 6 มีนาคม 2561

ราคาน้ำมันดีเซล 27.00 - 27.99 บาท

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายลูกระนาด ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 172 เมตร หน้า 0.15 เมตร ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 688 ตารางเมตร
เจ้าของโครงการ	กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 13 บ้านโชคพัฒนา ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอสว่างวีรกรรม จังหวัดสุรินทร์

1 งานวางป่าขุดคอ

งานกรูยทางขนาดเบา 1.69 บาท/ตร.ม.

2 งานลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง 35.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน) 31.16 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง7.00..... กิโลเมตร 25.72 บาท/ลบ.ม.

รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน 91.88 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) 53.50 บาท/ลบ.ม.

รวมค่าต้นทุน 145.38 บาท/ลบ.ม.

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

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

ปริมาณงานทั้งโครงการ 688.00 ตร.ม.

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

คิดจากพื้นที่ 40.00 ตร.ม.

ค่าคอนกรีต 6 ลบ.ม. @ 1,950 บาท/ลบ.ม. = 11,700.00 บาท

ทรายถมรองพื้น 2 ลบ.ม. @ 250.00 บาท/ลบ.ม. = 500.00 บาท

ค่าเหล็กเสริม Wire mesh 4 mm.@ 0.20 # 40 ตร.ม. @ 27.00 = 1,080.00 บาท

ค่าวางเหล็กเสริม Wire mesh 4 mm.@ 0.20 # 40 ตร.ม. @ 5.00 = 200.00 บาท

ค่าแบบ 10 ม. @ 20.60 = 206.00 บาท

ค่าลงทราย 2 ลบ.ม. @ 99.00 = 198.00 บาท

ค่าเทคอนกรีต 6 ลบ.ม. @ 306.00 = 1,836.00 บาท

ค่าบ่ม - ตร.ม. @ - = -

ค่าใช้จ่ายรวม 15,720.00 บาท

ค่างานต้นทุน 393.00 บาท/ตร.ม.

ข้อมูลประกอบประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ข้อมูล ณ วันที่ 6 มีนาคม 2561
ราคาน้ำมันดีเซล 27.00 - 27.99 บาท

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยภูระหงษ์ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 172 เมตร หน้า 0.15 เมตร ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 688 ตารางเมตร
เจ้าของโครงการ	กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 13 บ้านโชคพัฒนา ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

4 Expansion Jiony

คิดจากความยาว Joint 4.00 ม.

ค่าเหล็ก RB15mm.@0.50m.	5.548 กก. @	19.366	107.44	บาท
Metal Cap+ทาสี+จาระบี	8.00 ชุด @	5.00	40.00	บาท
ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	4.00 เมตร @	22.65	90.60	บาท
แผ่นพลาสติก	4.00 เมตร @	-	-	บาท
ไม้แบบ	- ลบ.ฟ. @	-	-	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			238.04	บาท
ค่างานต้นทุน			59.51	บาท/เมตร

5 งานหินคลุก

ค่าวัสดุที่แหล่ง	225.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	- บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง16.00..... กิโลเมตร	55.18 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน	280.18 บาท/ลบ.ม.