

ผลราคากลางค่างานก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

(จ่ายขาดเงินสะสมงบประมาณปี 2561) (ครั้งที่ 2)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย้ายโอดสวนน้ำ ผิวจระจกรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 80 เมตร ทน 0.15 เมตร
ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร ลงลูกรังรองพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่เขตคอนกรีตไม่น้อยกว่า
320 ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านวังโบสถ์ 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	190,579.89	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
5	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	-	
	เงื่อนไข		
	เงินล่วงหน้า 0%		
	เงินประกันผลงาน 0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	190,579.89	
	คิดเป็นเงินเพียง	190,500.00	
ตัวอักษร	หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน		

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธรรมบุญ มากภิรมย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัชพล เสือสะอาด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ใบแสดงปริมาณงาน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย่อยโดยตัดสวนนำ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 80 เมตร หนา 0.15 เมตร เหล็กทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร
 ลงคู่อัดร่องพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 320 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านวังโสม 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	งานกรุยทางขนาดเบา	400.00	ตร.ม.	1.690	676.000	1.3624	2.302	920.982	
2	งานลูกรังรองพื้นทาง								
	2.1 ลูกรังหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร	40.00	ลบ.ม.	120.220	4,808.800	1.3624	163.788	6,551.509	
	2.2 บดอัดเรียบ	40.00	ลบ.ม.	52.960	2,118.400	1.3624	72.153	2,886.108	
3	งานผิวจราจรคอนกรีต หนา 0.15 เมตร								
	3.1 งานคอนกรีต หนา 0.15 เมตร	320.00	ตร.ม.	393.000	125,760.000	1.3624	535.423	171,335.424	
	3.2 Expansion Joint	28.00	ม.	59.511	1,718.859	1.3624	81.077	2,341.774	
4	งานนำเหล็กทางหินคลุก								
	4.1 หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร	16.00	ลบ.ม.	300.210	4,803.360	1.3624	409.006	6,544.098	
	รวมยอด				139,885.419		1,263.750	190,579.895	
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น							190,579.895	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ).....กรรมการ (นายรัชพล เสือสะอาด)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 ผู้อำนวยการ (นายธรรมบุญ มากภิรมย์)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายธรรมบุญ มากภิรมย์)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

**ข้อมูลประกอบประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ**

ข้อมูล ณ วันที่ 6 มีนาคม 2561
ราคาน้ำมันดีเซล 27.00 - 27.99 บาท

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยท้ายโคดสวนน้ำ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ขาว 80 เมตร หนา 0.15 เมตร
ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร ลงลูกรังรองพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 320 ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านวังโบสถ์ ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

1 งานวางป่าขูดตอ

งานกรูยทางขนาดเบา 1.69 บาท/ตร.ม.

2 งานลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง 35.00 บาท/ลบ.ม.

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

ค่าขนส่ง16.00..... กิโลเมตร 55.18 บาท/ลบ.ม.

รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน 121.34 บาท/ลบ.ม.

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

รวมค่าต้นทุน 174.84 บาท/ลบ.ม.

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

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

ปริมาณงานทั้งโครงการ 320.00 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.

4 Expansion Jiony

คิดจากความยาว Joint 4.00 ม.

ค่าเหล็ก RB15mm.@0.50m. 5.548 กก. @ 19.36 107.44 บาท

Metal Cap+ทาสี+จาระบี 8.00 ชุด @ 5.0 40.00 บาท

ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง 4.00 เมตร @ 22.๕ 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.

ค่าขนส่ง22.00..... กิโลเมตร 75.21 บาท/ลบ.ม.

รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน 300.21 บาท/ลบ.ม.