

ผลราคากลางค่างานก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

(จ่ายขาดเงินสะสมงบประมาณปี 2561) (ครั้งที่ 2)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอ้อมจันทร์ ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 85 เมตร หนา 0.15 เมตร
ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.20 เมตร ลงลูกรังรองพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า
297.50 ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านหนองขอ 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	175,923.32	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
5	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	-	
	เงื่อนไข		
	เงินล่วงหน้า 0%		
	เงินประกันผลงาน 0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	175,923.32	
	คิดเป็นเงินเพียง	175,900.00	
ตัวอักษร	หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน		

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

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

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายรัชพล เสือสอาด)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ใบแสดงปริมาณงาน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายอิมพันท์ ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 85 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีต

ไม่น้อยกว่า 297.50 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านหนองขอ 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	งานกรวยทางขนาดเบา	331.50	ตร.ม.	1.69	560.24	1.3624	2.30	763.26	
2	งานลูกรังรองพื้นทาง								
	2.1 ลูกวิ่งหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร	49.73	ลบ.ม.	107.98	5,369.85	1.3624	147.11	7,315.88	
	2.2 บดอัดเรียบ	49.73	ลบ.ม.	53.500	2,660.555	1.3624	72.888	3,624.740	
3	งานผิวจราจรคอนกรีต หนา 0.15 เมตร								
	3.1 งานคอนกรีต หนา 0.15 เมตร	297.50	ตร.ม.	393.74	117,137.65	1.3624	536.43	159,588.33	
	3.2 Expansion Joint	26.25	ม.	59.51	1,562.14	1.3624	81.08	2,128.26	
4	งานไหล่ทางหินคลุก								
	4.1 หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร	6.80	ลบ.ม.	270.16	1,837.09	1.3624	368.07	2,502.85	
	รวมยอด				129,127.51		1,207.88	175,923.32	
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น							175,923.32	

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

(นายรัชพล เสือสอาด) (นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นายธรรมนุญ มากภิรมย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ข้อมูลประกอบประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ข้อมูล ณ วันที่ 6 มีนาคม 2561

ราคาดำเนินที่เซล 27.00 - 27.99 บาท

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอิมจันทร์ ศิวจรจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 85 เมตร หนา 0.15 เมตร
ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.20 เมตร ลงลูกรังรองพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เท
คอนกรีตไม่น้อยกว่ากว่า 297.50 ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านหนองซอ ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

1 งานวางป่าขุดตอ

งานกรุยทางขนาดเบา 1.69 บาท/ตร.ม.

2 งานลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง 35.00 บาท/ลบ.ม.

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

ค่าขนส่ง12.00..... กิโลเมตร 41.82 บาท/ลบ.ม.

รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน 107.98 บาท/ลบ.ม.

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

รวมค่าต้นทุน 161.48 บาท/ลบ.ม.

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

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ DWG.No.TS-401 หรือ 402 Panel Size 3.50x10.00 ม.

ปริมาณงานทั้งโครงการ 297.50 ตร.ม.

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

คิดจากพื้นที่ 35.00 ตร.ม.

ค่าคอนกรีต 5.25 ลบ.ม. @ 1,950 บาท/ลบ.ม. = 10,237.50 บาท

ทรายถมรองพื้น 1.75 ลบ.ม. @ 250.00 บาท/ลบ.ม. = 437.50 บาท

ค่าเหล็กเสริม Wire mesh 4 mm.@ 0.20 # 35 ตร.ม. @ 27.00 = 945.00 บาท

ค่าวางเหล็กเสริม Wire mesh 4 mm.@ 0.20 # 35 ตร.ม. @ 5.00 = 175.00 บาท

ค่าแบบ 10 ม. @ 20.60 = 206.00 บาท

ค่าลงทราย 1.75 ลบ.ม. @ 99.00 = 173.25 บาท

ค่าเทคอนกรีต 5.25 ลบ.ม. @ 306.00 = 1,606.50 บาท

ค่าบ่ม - ตร.ม. @ - = -

ค่าใช้จ่ายรวม 13,780.75 บาท

ค่างานต้นทุน 393.74 บาท/ตร.ม.

4 Expansion Jiony

คิดจากความยาว Joint 3.50 ม.

ค่าเหล็ก RB15mm.@0.50m. 4.854 กก. @ 19.366 94.01 บาท

Metal Cap+ทาสี+จาระบี 7.00 ชุด @ 5.00 35.00 บาท

ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดคยาง 3.50 เมตร @ 22.65 79.28 บาท

แผ่นพลาสติก 3.50 เมตร @ - - บาท

ไม้แบบ - ลบ.ฟ. @ - - บาท

ค่าใช้จ่ายรวม 208.29 บาท

ค่างานต้นทุน 59.51 บาท/เมตร

5 งานหินคลุก

ค่าวัสดุที่แหล่ง 225.00 บาท/ลบ.ม.

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

ค่าขนส่ง13.00..... กิโลเมตร 45.16 บาท/ลบ.ม.

รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน 270.16 บาท/ลบ.ม.