

สรุปผลราคากลางค่างานก่อสร้าง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ
(ข้อบัญญัติงบประมาณปี 2562)

โครงการ งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย้ายโคตสวนน้ำ (ต่อจากโครงการเดิม) ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร
ระยะทาง 430 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,720 ตารางเมตร ลงลูกรังรองพื้นหนา 0.10 เมตร
ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร

เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านวังโบสถ์ ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์


แบบเลขที่ -

ประมาณการตามแบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 มกราคม 2562


ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 29.00 - 29.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	
2	ประเภทงานทาง	1,186,887.20	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
5	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	-	
	เงื่อนไข		
	เงินล่วงหน้า 0%		
	เงินประกันผลงาน 0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,186,887.20	
	คิดเป็นเงินเพียง	1,181,700.00	
ตัวอักษร	หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน		

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายอนุกุล กระจับเงิน)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางมลเทียน เจริญชัย)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

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

(นายธรรมบุญ มากภิรมย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ใบแสดงปริมาณงาน

โครงการ งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย้ายโดยสวนน้ำ (ต่อจากโครงการเดิม) มีความยาว 430 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,720 ตารางเมตร ลงลูกรังรองพื้นหนา 0.10 เมตร ใต้หลังหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านวังโอบสถ์ ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอห้วยหิน 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	2,150.00	ตร.ม.	1.67	3,590.50	1.3624	2.28	4,891.70	
2	งานลูกรัง								
	2.1 ดินลูกรังหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร	215.00	ลบ.ม.	229.65	49,374.32	1.3624	312.87	67,267.57	
	2.2 บดอัดเรียบ	215.00	ลบ.ม.	52.42	11,270.30	1.3624	71.42	15,354.66	
3	งานผิวจราจรคอนกรีต หนา 0.15 เมตร								
	3.1 งานคอนกรีต หนา 0.15 เมตร	1,720.00	ตร.ม.	437.17	751,939.71	1.3624	595.61	1,024,442.66	
	3.2 Expansion Joint	32.00	ม.	289.71	9,270.72	1.3624	394.70	12,630.43	
	3.3 Contraction Joint	136.00	ม.	147.82	20,102.84	1.3624	201.38	27,388.11	
4	งานไหล่ทางหินคลุก								
	4.1 หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร	86.00	ลบ.ม.	297.97	25,625.42	1.3624	405.95	34,912.07	
	รวมยอด				871,173.81		1,984.21	1,186,887.20	
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น							1,186,887.20	

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายอนุกุล กระจับเงิน)
 นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางมลเทียน เจริงษ์)
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายธรรมบุญ มากภิรมย์)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ข้อมูลประกอบประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ข้อมูล ณ วันที่ 16 มกราคม 2562

ราคาน้ำมันดีเซล 25.00 - 25.99 บาท

โครงการ	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย้ายโศตสวนน้ำ (ต่อจากโครงการเดิม) ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 430 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,720 ตารางเมตร ลูกกรงร่องพื้นหนา 0.10 เมตร โหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร
เจ้าของโครงการ	กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 บ้านวังโบสถ์ ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

1 งานวางป่าขุดต่อ

งานกรุยทางขนาดเบา 1.67 บาท/ตร.ม.

2 งานลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง 40.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน) 30.56 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง22.00..... กิโลเมตร 72.97 บาท/ลบ.ม.

รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน 143.53 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว (ลูกรัง) 143.53x1.60 229.65 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) 52.42 บาท/ลบ.ม.

รวมค่าต้นทุน 203.72 บาท/ลบ.ม.

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.