

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านมายม หมู่ที่ 5 - บ้านแก้ว หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านใหม่ - ถนนสายบ้านหมอนของบ้านน้อย หมู่ที่ 1 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
6 ตำบลหนองหนองตม อำเภอเมือง - บ้านกระนวน หมู่ที่ 2 ตำบลกระนวน อำเภอคำชะโนด จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 815 ตร.ม.พร้อม
ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย
ราคามันเดิลชุด ปตท. ณ วันที่ 18 มกราคม 2559 คิดรวม 20,50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานการปรับแต่งบดอัดพื้นทาง	ตร.ม.	815.00	-	-	9.93	8,092.95	8,092.95	1.3365	10,816.23
2	ทรายรองพื้นทางถมมา (เศษ 30 %)	ลบ.ม.	52.97	345.00	18,274.65	99.00	5,244.03	23,518.68	1.3365	31,432.72
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	122.25	2,056.07	251,354.56	306.00	37,408.50	288,763.06	1.3365	385,931.83
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4707	-	-	3,300.00	1,553.31	1,553.31	1.3365	2,076.00
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ปค. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	815.00	25.00	20,375.00	5.00	4,075.00	24,450.00	1.3365	32,677.43
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.8 กก./เส้น 1 เส้น	ตัน	0.1447	20,560.00	2,975.03	-	-	2,975.03	1.3365	3,976.13
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น 1 เส้น	ตัน	0.2608	21,658.00	5,648.41	-	-	5,648.41	1.3365	7,549.10
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น 1 เส้น	ตัน	0.0652	21,658.00	1,412.10	-	-	1,412.10	1.3365	1,887.27
5	แอลพีจี	ลิตร	74.50	24.50	1,825.25	-	-	1,825.25	1.3365	2,439.45
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	แผ่น	2.00	30.00	60.00	-	-	60.00	1.3365	80.19
7	ค่าแบบร่างติดตามยาว 2 ซึ้ง	เมตร	326.00	-	-	20.60	6,715.60	6,715.60	1.3365	8,975.40
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหอยคยง	เมตร	65.20	-	-	20.94	1,365.29	1,365.29	1.3365	1,824.71
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่	ลบ.ม.	10.00	82.00	820.00	-	-	820.00	1.3365	1,095.93
10	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3365	3,608.55
รวมเงินค่าต้นทุน								369,899.68	TOTAL	494,370.92
1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง								=	369,899.68	
2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								=	1.3365	
เลื่อนใช้ตารางใช้ตาราง Factor F								=	494,370.92	
								=	494,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

คิดเป็นเงินงบประมาณ

เงินประกันผลงานหัก 0 %
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

เลื่อนใช้ล่วงหน้าจ่าย 0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร. 5

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายม หมู่ที่ 5 - บ้านแห้ว หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านโนน - ถนนสายบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 6 ตำบลหนองหนองตุม อำเภอเมือง - บ้านกระนวน หมู่ที่ 2 ตำบลกระนวน อำเภอคำสูง จังหวัดขอนแก่น อำเภอคำสูง จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลบ้านโนน อำเภอคำสูง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ที่แนบ มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

18 มกราคม 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	369,899.68	1.3365	494,370.92	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				494,370.92	
คิดเพียง				494,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคาการ

(นายโกวิท สีพหวงศ์)

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทศพล ธีรพงษ์ชาติ)

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสรวิธ อภัย)

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาหม หมู่ที่ 5 - บ้านแห้ว หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านโนน - ถนนสายบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 6 ตำบลหนองหนองตม อำเภอเมือง - บ้านกระนวน หมู่ที่ 2 ตำบลกระนวน
อำเภอสูง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 163 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือมีพื้นที่ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 815 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับปรุงทาง	ตร.ม.	815.00	-	-	9.93	8,092.95	8,092.95	
2	ทรายรองพื้นทางหน้า (เนื้อ 30 %)	ลบ.ม.	52.97	345.00	18,274.65	99.00	5,244.03	23,518.68	- ค่าขนส่ง 15 กม.
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	122.25	2,056.07	251,354.56	306.00	37,408.50	288,763.06	- ปูน ที่ฟรีไอ
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4707	-	-	3,300.00	1,553.31	1,553.31	ขนส่งระยะ 15 กม.
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ตค. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	815.00	25.00	20,375.00	5.00	4,075.00	24,450.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น 1 เส้น	ตัน	0.1447	20,560.00	2,975.03		-	2,975.03	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น 1 เส้น	ตัน	0.2608	21,658.00	5,648.41		-	5,648.41	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น 1 เส้น	ตัน	0.0652	21,658.00	1,412.10		-	1,412.10	
5	แอสฟัลท์	ลิตร	74.50	24.50	1,825.25	-	-	1,825.25	
6	แผ่นโพนทะมา 2 ซม.	แผ่น	2.00	30.00	60.00	-	-	60.00	
7	ค่าแบบข้างชิดตามยาว 2 ซ้าง	เมตร	326.00	-	-	20.60	6,715.60	6,715.60	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	65.20	-	-	20.94	1,365.29	1,365.29	
9	งานลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	10.00	82.00	820.00		-	820.00	รวมค่าแรงแล้ว
10	งานป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00		-	2,700.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							369,899.68	

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคาการ ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคาการ (นายโกวิท สีหวรรณค์) (นายสรวิศ อภัย)