

**แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่**

ชื่อโครงการ: ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตสายท่าเปือยงาม - ป่าคลองแดง
 สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 4 ต.บ้านไร่ อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์
 ปริมาณงาน: ผิวทางกว้าง 5 เมตร ยาว 420 เมตร หนาเฉลี่ย 4 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2100 ตารางเมตร
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้ายและป้ายโครงการ 1 ป้าย

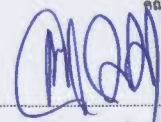
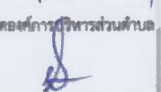
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564 แบบเลขที่ แบบมาตรฐานงานบำรุงรักษาทาง แบบที่ 3/1 (ม.ร.บ. 3/1/2548)

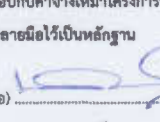
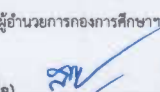
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วยx FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	ซุดหรือ (Scarify) ผิวทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	10.78	-	1.3607	14.67	-
1.2	ซุดหรือ (Scarify) พื้นทางเดิมบดอัดแน่น	ตร.ม.	-	13.41	-	1.3607	18.25	-
1.3	หินคลุกบดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	516.93	-	1.3607	703.39	-
1.4	แก๊จงาน sofi spot ลูกรีบอัดแน่น	ลบ.ม.	-	232.12	-	1.3607	315.85	-
1.5	งานปะซ่อม Skin Patch	ตร.ม.	-	21.55	-	1.3607	29.32	-
1.6	งานซุดซ่อม Deep Patch	ตร.ม.	-	180.22	-	1.3607	245.23	-
2	งานผิวทาง Asphaltic Concrete							
2.1	รองพื้นทางลูกรัง 0 ม.	ลบ.ม.	-	232.12	-	1.3607	315.85	-
2.2	งานพื้นทางหินคลุก 0.05 ม.	ลบ.ม.	-	516.93	-	1.3607	703.39	-
2.3	งาน Prime Coat	ตร.ม.	-	28.02	-	1.3607	38.13	-
2.4	งาน Tack Coat	ตร.ม.	2,100.00	12.69	26,649.00	1.3607	17.27	36,261.29
2.5	งาน Asphaltic Concrate (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.	-	152.62	-	1.3607	207.67	-
2.6	งาน Asphaltic Concrate (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.	2,100.00	149.97	314,937.00	1.3607	204.06	428,534.78
3	งานโหล่ทาง Asphaltic Concrete							
3.1	รองพื้นทางลูกรัง 0 ม.	ลบ.ม.	-	232.12	-	1.3607	315.85	-
3.2	งานพื้นทางหินคลุก 0.05 ม.	ลบ.ม.	-	516.93	-	1.3607	703.39	-
3.3	งาน Prime Coat	ตร.ม.	-	28.02	-	1.3607	38.13	-
3.4	งาน Tack Coat	ตร.ม.	-	12.69	-	1.3607	17.27	-
3.5	งาน Asphaltic Concrate (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.	-	152.62	-	1.3607	207.67	-
3.6	งาน Asphaltic Concrate (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.	-	149.97	-	1.3607	204.06	-
4	งานตีเส้นจราจร							
4.1	งานตีเส้น สีเทอร์โมพลาสติก (เหลือง - ขาว)	ตร.ม.	94.50	290.00	27,405.00	1.3607	394.60	37,289.98

ระยะเวลาดำเนินการ	120 วัน						รวมทั้งหมด	502,086.05
					(หักส่วนลดพันบาทถ้วน)		คิดเป็นราคากลาง	502,000.00
①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=						368,991.00
②	ผลรวมต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=						-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=						-
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=						1.3624
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม	=						1.2782
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	=	1 + ③ / (① x ④ + ② x ⑤)					1.0000
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =	=	④ x ⑥					1.3624
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =	=	⑤ x ⑥					1.2782

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.บ้านไร่ เลขที่ 16 ลงวันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้
และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายสุกิจชัย คุชสิทธิ์)
ผู้อำนวยการบริหารส่วนตำบล
(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายณรงค์ชัย พงศธร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายธนกร เพ็ญทนต์)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา
(ลงชื่อ)  อนุมัติ
(นายสมบุญ ชัยโต)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่