แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตสายท่าเปือยงาม - ปากคลองแดง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.บ้านไร่ อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์

ปริมาณงาน ผิวทางกว้าง 5 เมตร ยาว 520 เมตร หนาเฉลี่ย 4 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2600 ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้ายและป้ายโครงการ 1 ป้าย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564 แบบเลขที่ แบบมาตรฐานงานบำรุงรักษาทาง แบบที่ 3/1 (มฐ.บร. 3/1/2548)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วยxF_N	ราคางบประมาณ
1	**งานปรับปรุงโครงสร้างทาง**							
1.1	ขุดรื้อ (Scarify) ผิวทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	10.78	-	1.3607	14.67	-
1.2	ขุดรื้อ (Scarify) พื้นทางเดิมบดอัดแน่น	ตร.ม.	-	13.41	-	1.3607	18.25	-
1.3	หินคลุกบดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	516.93	-	1.3607	703.39	-
1.4	แก้ไขงาน soft spot ลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	232.12	-	1.3607	315.85	-
1.5	งานปะซ่อม Skin Patch	ตร.ม.	-	21.55	-	1.3607	29.32	-
1.6	งานขุดซ่อม 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 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.	2,600.00	12.69	32,994.00	1.3607	17.27	44,894.94
2.5	งาน Asphaltic Concrate (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.	-	152.64	-	1.3607	207.70	-
2.6	งาน Asphaltic Concrate (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.	2,600.00	149.99	389,974.00	1.3607	204.09	530,637.62
3	**งานไหล่ทาง Asphaltic Concrete**							
3.1	รองพื้นทางลูกรัง 0 ม.	ลบ.ม.	-	232.12	-	1.3607	315.85	-
3.2	งานพื้นทางหินคลุก 0 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.	-	152.64	-	1.3607	207.70	-
3.6	งาน Asphaltic Concrate (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.	-	149.99	-	1.3607	204.09	-
4	**งานตีเส้นจราจร**							
4.1	งานตีเส้น สีเทอร์โมพลาสติก (เหลือง - ขาว) กว้าง 10 ซม.	ตร.ม.	117.00	290.00	33,930.00	1.3607	394.60	46,168.55

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

รวมทั้งหมด 621,701.11

(หกแสนสองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) คิดเป็นเงินงบประมาณ 621,700.00

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	456,898.00
②	ผลรวมต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม	=	1.2782
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1+③/(①x④+②x⑤)	=	1.0000
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④ x⑥	=	1.3624
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ x⑥	=	1.2782

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้

และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุธีจักษ์ คชสิทธิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นายธนกร เพ็งพุฒ)
ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายณรงค์ชัย พงศธร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายสมบุญ ชัยโต)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่