

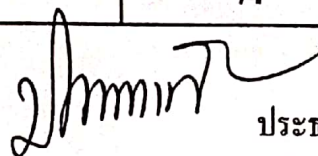
การประมาณการระยะเวลาการก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 15

หมู่ที่ 8 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,780.00 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลต์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
2	งานแตกโค้ท	1	2	ดุลพินิจ
3	งานปูแอสฟัลท์ติก			
	ถนนสุขาภิบาล 15 ยาว 356 เมตร	(356x2)/250= 2.85	4	ดุลพินิจ
4	งานตีเส้นจราจร			
	ถนนสุขาภิบาล15ยาว 356 เมตร		1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		67	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6.7	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		73.70	
	ปรับปรุง		74	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายภราดร แดลงกันท์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวรินทร์ จารุณิษฐ์)

สรุปผลประมาณราคา
เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

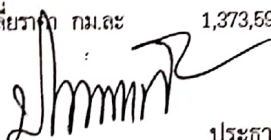
ประเภทงาน โครงสร้างเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE
เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง
รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 15
สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 8 ต.โนนดินแดง ระยะทาง 0.356 กม.
ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. กว้าง 5.00 เมตร 1,780.00 ตร.ม.
ชนิดผิวทาง คสล. กว้าง 0.00 เมตร - ตร.ม.
ระยะทางดำเนินการ 0.356 กม. ผิวทางกว้าง เมตร
AC หนา 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	489,379.20	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ผันตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	489,379.20	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	489,000.00	
	(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.356 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,373,595.51 บาท

ลงชื่อ


ประธานกรรมการ
(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

ลงชื่อ


กรรมการ
(นายภราดร แดลงกันท์)

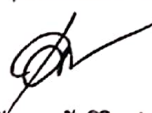
ลงชื่อ


กรรมการ
(นายวินทร จารุณิตย์)

ลงชื่อ


เห็นชอบ
(นายอัคร์ ชำนิจิตศิลป์)

ลงชื่อ


อนุมัติ
(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

ปลัดเทศบาล

27 ก.พ. 2563

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

27 ก.พ. 2563

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 15

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 8 ต.โนนดินแดง

ระยะทางดำเนินการ 0.356 กม.

1,780.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานถมทางปาดคอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบนไค	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานวัสดุตัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 หินกลบบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 Skin Patch (งานลานผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.15 Deep Patch (งานลานผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,780.00	ตร.ม.	4.28	6.57	10.85	19,313.00	1.3624	14.78	26,308.40	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	1,780.00	ตร.ม.	168.65	10.17	178.82	318,299.60	1.3624	243.62	433,643.60	4 ชม.
	2.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานเครื่องหมายจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	80	ตร.ม.	-	-	270.00	21,600.00	1.3624	367.84	29,427.20	เส้นกว้าง 10 ซม.
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						359,212.60			489,379.20	

ลงชื่อ

(นายประสิทธิ์ สถิตรัมย์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายภาวธร แดงกัณฑ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิรินทร์ จารุณิตย์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายอรรถค์ ขำนิจศิลป์)

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

อนุมัติ

ปลัดเทศบาล

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

27 ก.พ. 2563

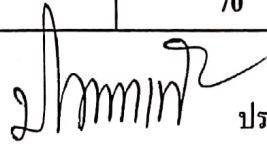
27 ก.พ. 2563

การประมาณการระยะเวลาการก่อสร้าง

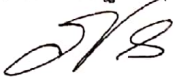
โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 19

หมู่ที่ 9 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

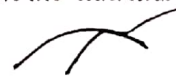
ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,480.00 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
วัน				
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
2	งานแตกโล้ท	1	2	ดุลพินิจ
3	งานปูแอสฟัลท์ติก			
	ถนนสุขาภิบาล 19 ยาว 296 เมตร	$(296 \times 2) / 250 = 2.36$	3	ดุลพินิจ
4	งานตีเส้นจราจร			
	ถนนสุขาภิบาล 19 ยาว 296 เมตร		1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		66	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6.6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		72.60	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายภราดร แดงกัณฑ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายวรินทร์ จารุณิตย์)

สรุปผลประมาณราคา
เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 19

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 9 ต.โนนดินแดง ระยะทาง 0.296 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. กว้าง 5.00 เมตร 1,480.00 ตร.ม.

ชนิดผิวทาง คสล. กว้าง 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.296 กม. ผิวทางกว้าง เมตร

AC หนา 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุนงานทาง	406,709.44	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	406,709.44	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	406,000.00	
	(สี่แสนหกพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.296 กม.

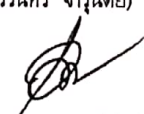
มูลค่าราคา กม.ละ 1,371,621.62 บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายประติษฐ์ สติธรรมย์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายภราคร แดงกัมพ์)

ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายธีรารักษ์ ชำนิจศิลป์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวรินทร์ จารุณิตย์)

ลงชื่อ  อนุมัติ
(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

ปลัดเทศบาล

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

27 ก.พ. 2563

27 ก.พ. 2563

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 19

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 9 ต.โนนดินแดง

ระยะทางดำเนินการ 0.296 กม.

1,480.00 ตร.ม.

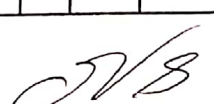
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
1.1	งานถมบ่อกู้ดคอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.2	งานตัดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม จนถึงแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3	งานถมบ่อบนไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.4	งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5	งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	งานตัดแต่งชั้นบนไค	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7	งานดินอัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8	งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9	งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.10	งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.11	หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.12	Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.13	Skin Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.14	Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.15	Deep Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
2.1	Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.2	Tack Coat	1,480.00	ตร.ม.	4.28	6.57	10.85	16,068.00	1.3624	14.78	21,874.40	
2.3	Asphaltic Concrete										
-	Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
-	Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	1,480.00	ตร.ม.	168.65	10.17	178.82	264,663.60	1.3624	243.62	360,557.60	4 ชม.
2.4	Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.5	Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง										
3.1	Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2	Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.3	Asphaltic Concrete										
-	Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
-	Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
3.4	Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.5	Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานเส้นจราจร										
4.1	สีเทอร์โมพลาสติก	66	ตร.ม.	-	-	270.00	17,820.00	1.3624	367.84	24,277.44	1เส้นกว้าง 10 ซม.
4.2	สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.3	Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.4	ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						298,531.60			406,709.44	

ลงชื่อ


(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(นายจิราพร แดงกัณณ์)

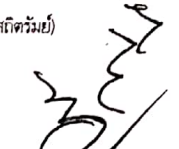
กรรมการ

ลงชื่อ


(นายวิรินทร์ จารุณิทย)

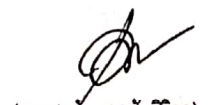
กรรมการ

ลงชื่อ


(นายชารงค์ ชำนิจิสัย)

เห็นชอบ

ลงชื่อ


(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

อนุมัติ

ปลัดเทศบาล

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

27 ก.พ. 2563

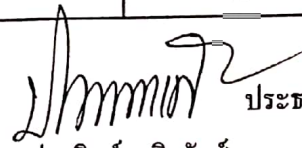
27 ก.พ. 2563

การประมาณการระยะเวลาการก่อสร้าง

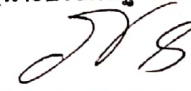
โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 21

หมู่ที่ 9 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,360.00 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลต์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
วัน				
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
2	งานแตก โคล์ท	1	2	ดุลพินิจ
3	งานปูแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 21 ยาว 272 เมตร	$(272 \times 2) / 250 = 2.17$	3	ดุลพินิจ
4	งานตีเส้นจราจร			
	ถนนสุขาภิบาล 21 ยาว 272 เมตร		1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		66	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6.6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		72.60	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายประสิทธิ์ สถิตรีรัมย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายภราดร แดลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายวรินทร์ จารุณิตย์)

สรุปผลประมาณราคา
เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 21

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 9 ต.โนนดินแดง

ลักษณะสายทางเดิม ขนาคีผิวทาง คสล. ระยะทาง 0.272 กม. 6.00 เมตร 1,360.00 ตร.ม.

ขนาคีผิวทาง คสล. กว้าง 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.272 กม. ผิวทางกว้าง 4.00 ซม.
AC หนา

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานเตรียมงานทาง	373,862.24	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	373,862.24	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	373,000.00	
	(สามแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.272 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,371,323.53 บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายประติษฐ์ สถิตรัมย์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายภราดร แดลงกันต์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวิมล จารุณิตย์)

ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายอรรถศักดิ์ ชำนิจิตศิลป์)
ปลัดเทศบาล
27 ก.พ. 2563

ลงชื่อ  อนุมัติ
(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
27 ก.พ. 2563

รายละเอียดประมาณราคา

ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 21

รหัสสายทาง 0

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 9 ต.โนนดินแดง

ระยะทางดำเนินการ

0.272 กม.

1,360.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
1.1	งานถมปากลูต	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.2	งานทุบหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3	งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.4	งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5	งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	งานตัดแต่งชั้นบนได้	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7	งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8	งานดินถม (จากกรชนสง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9	งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.10	งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.11	หินคลุกบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.12	Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.13	Skin Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.14	Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.15	Deep Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
2.1	Prime Coat	1,360.00	ตร.ม.	4.28	6.57	10.85	14,756.00	1.3624	14.78	20,100.80	
2.2	Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
2.3	Asphaltic Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
-	Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	1,360.00	ตร.ม.	168.65	10.17	178.82	243,195.20	1.3624	243.62	331,323.20	4 ซม.
-	Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.4	Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.5	Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง										
3.1	Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2	Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
3.3	Asphaltic Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
-	Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
-	Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.4	Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.5	Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานเค้นแฉกราง	61	ตร.ม.	-	-	270.00	16,470.00	1.3624	367.84	22,438.24	เส้นกว้าง 10 ซม.
4.1	สีเทอร์โมพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.2	สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.3	Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.4	ทางม้าลาย	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						274,421.20			373,862.24	

ลงชื่อ

(นายประสิทธิ์ สติธรรมย์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายภราดร แดลงกันท์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวินทร จารุณิษฐ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธีรพงศ์ ชำนิจิตศิลป์)

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

อนุมัติ

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

27 ก.พ. 2563

ปลัดเทศบาล

27 ก.พ. 2563

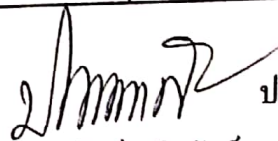
การประมาณการระยะเวลาการก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 23

หมู่ที่ 9 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,480.00 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
วัน				
1	ชั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
2	งานแตก โคล์ท	1	2	ดุลพินิจ
3	งานปูแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 23 ยาว 296 เมตร	$(296 \times 2) / 250 = 2.36$	3	ดุลพินิจ
4	งานตีเส้นจราจร			
	ถนนสุขาภิบาล 23 ยาว 296 เมตร		1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		66	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6.6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		72.60	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายประคิษฐ์ สติธรรมย์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายกราดร แดลงกัณจ่า)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวรินทร์ จารุณิษฐ์)

สรุปผลประมาณราคา
เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 23

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 9 ต.โนนดินแดง ระยะทาง 0.296 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. กว้าง 5.00 เมตร 1,480.00 ตร.ม.

ชนิดผิวทาง คสล. กว้าง 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.296 กม. ผิวทางกว้าง เมตร

AC หนา 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	406,709.44	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	406,709.44	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	406,000.00	
	(สี่แสนหกพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.296 กม.

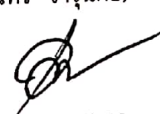
เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,371,621.62 บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายภราดร แดลงกันท์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวรินทร์ จารุณิตย์)

ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายอัครังค์ ชำนิจศิลป์)

ลงชื่อ  อนุมัติ
(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

ปลัดเทศบาล
27 ก.พ. 2563

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
27 ก.พ. 2563

รายละเอียดประมาณราคา

รหัสสายงาน 0

ชื่อสายงาน ถนนลูกรังขนาด 23

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 9 ต.โนนดินแดง

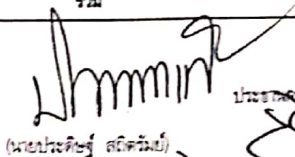
ระยะทางดำเนินการ

0.296 กม.

1,490.00 ตร.ม.

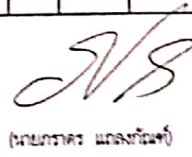
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าขนส่ง			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างถนน										
1.1	งานถมปากทางตลอด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.2	งานสุขภัณฑ์ผิวทางและไหล่ทางเดิม ขวางทั้งแบริบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3	งานถมผิวปรับปรุงไหล่ทางเดิมแล้วทับ (ใบเสร็จรับเงิน)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.4	งานปรับปรุงผิวเดิมแล้วทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5	งานปรับปรุงผิวทางเดิมแล้วทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	งานตัดแต่งชั้นบนใต้	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7	งานดินตัด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8	งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9	งานตัดแต่งผิวเดิมแล้วทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.10	งานรองพื้นผิว (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.11	พื้นลูกรังบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.12	Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.13	Skin Patch (งานผิวเดิม)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.14	Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.15	Deep Patch (งานผิวเดิม)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
2.1	Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.2	Tack Coat	1,490.00	ตร.ม.	4.28	6.57	10.85	16,058.00	1.3624	14.78	21,874.40	
2.3	Asphaltic Concrete										
-	Asphaltic Concrete (ชั้น Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
-	Asphaltic Concrete (ชั้น Tack Coat)	1,490.00	ตร.ม.	168.65	10.17	178.82	264,653.60	1.3624	243.62	360,557.60	4 ชม.
2.4	Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.5	Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง										
3.1	Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2	Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.3	Asphaltic Concrete										
-	Asphaltic Concrete (ชั้น Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
-	Asphaltic Concrete (ชั้น Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
3.4	Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.5	Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานเส้นจราจร										
4.1	สีเทอร์โมพลาสติก	66	ตร.ม.	-	-	270.00	17,820.00	1.3624	367.84	24,277.44	เส้นกว้าง 10 ซม.
4.2	สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.3	Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.4	ทางม้าลาย	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						298,531.60			406,709.44	

ลงชื่อ


(นายประสิทธิ์ สติธรรมย์)

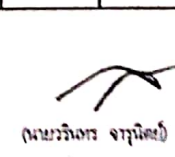
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(นายเกรียง แกล้งกันต)

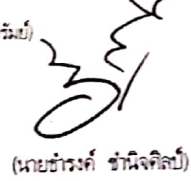
กรรมการ

ลงชื่อ


(นายวิจิตร จาตุรงค์)

กรรมการ

ลงชื่อ


(นายประสิทธิ์ สติธรรมย์)

เห็นชอบ

ลงชื่อ


(นายประสิทธิ์ สติธรรมย์)

อนุมัติ

ปลัดเทศบาล
27 ก.พ. 2563

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
27 ก.พ. 2563