

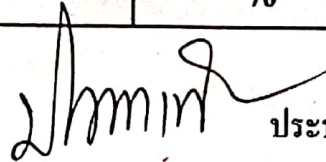
การประมาณการระยะเวลาการก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 22

หมู่ที่ 7 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

บ.ที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,704.00 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลต์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
	ชั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
	งานแตกโค้ท	1	2	ดุลพินิจ
	งานปูแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 2 ยาว 284 เมตร	(284x2)/250= 2.27	3	ดุลพินิจ
	งานตีเส้นจราจร			
	ถนนสุขาภิบาล 2 ยาว 284 เมตร		1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		66	
	เพื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	7	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		73	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายประคิษฐ์ สติรัมย์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายภราดร แดลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวรินทร์ จารุณิตย์)

สรุปผลการกำหนดราคากลาง
เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE
ชื่อโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง
สายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 22
พื้นที่ตั้ง หมู่ที่ 7 ต.โนนดินแดง ระยะทาง 0.284 กม.
ขนาดสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. กว้าง 6.00 เมตร 1,704.00 ตร.ม.
ขนาดสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC กว้าง 0.00 เมตร - ตร.ม.
ระยะทางดำเนินการ 0.284 กม. ผิวทางกว้าง เมตร 1,704.00 ตร.ม.
AC หนา 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	487,506.08	Factor F 1.3624 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
ป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	487,506.08	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	487,000.00	
	(ใส่แผนแปลพิมพ์เงินเจ็ดพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.284 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,714,788.73 บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ

(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

(นายภราดร แกล่งกันท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร์ จารุณิตย์)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ

เห็นชอบ

ลงชื่อ

อนุมัติ

(นายธำรงค์ ชำนิจศิลป์)

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

ปลัดเทศบาล

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

11 ธ.ค. 2562

11 ธ.ค. 2562

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 22

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 7 ต.โนนดินแดง

ระยะทางดำเนินการ

0.284 กม.

1,704.00 ตร.ม.

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
1.1 งานถมปากคูคลอง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.2 งานจัดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม รวมทั้งแล้วบดทับ	-	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 (จากกรชนล่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9 งานวัสดุค้ำเค้นเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.11 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.12 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.13 Skin Patch (งานลาดผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.14 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.15 Deep Patch (งานลาดผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
งานผิวทาง										
2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.2 Tack Coat	1,704.00	ตร.ม.	4.26	6.57	10.83	18,454.32	1.3624	14.75	25,134.00	
2.3 Asphaltic Concrete										
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	1,704.00	ตร.ม.	173.47	10.17	183.64	312,922.56	1.3624	250.19	426,323.76	4 ซม.
2.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
งานผิวไหล่ทาง										
3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.3 Asphaltic Concrete										
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
งานเส้นจราจร										
4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	98	ตร.ม.	-	-	270.00	26,460.00	1.3624	367.84	36,048.32	เส้นกว้าง 10 ซม.
4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.4 ทางม้าลาย	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
รวม						357,836.88			487,506.08	

(ลงชื่อ)

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)

(นายภราดร แกล่งกันท์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ (ลงชื่อ)

(นายวรินทร์ จารุณิตย์)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธำรงค์ ชำนิจิตศิลป์)

ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

อนุมัติ

11 ธ.ค. 2562

11 ธ.ค. 2562

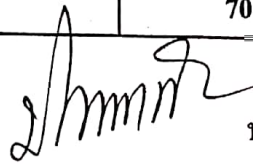
การประมาณการระยะเวลาการก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 20

หมู่ที่ 6 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,151.00 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
	ชั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
	งานแตกโค้ท	1	2	ดุลพินิจ
	งานปูแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 2 ขาว 296 เมตร	$(296 \times 2) / 250 = 2.37$	3	ดุลพินิจ
	งานตีเส้นจราจร			
	ถนนสุขาภิบาล 2 ขาว 296 เมตร		1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		66	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	7	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		73	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

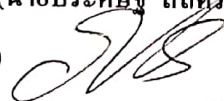
(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายประคิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายภราดร แดลงกัณห์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวรินทร์ จารุณิษฐ์)

สรุปผลการกำหนดราคากลาง
เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

ประเภทงาน	โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE						
ชื่อโครงการ	เทศบาลตำบลโนนดินแดง						
สายทาง	0	ชื่อสายทาง	ถนนสุขุมวิท 20				
พื้นที่ตั้ง	หมู่ที่ 6 ต.โนนดินแดง	ระยะทาง	0.296	กม.			
ขนาดสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง คสล.	กว้าง	4.50	เมตร	297.00	ตร.ม.	
ขนาดสายทางใหม่	ชนิดผิวทาง AC	กว้าง	4.00	เมตร	392.00	ตร.ม.	
		กว้าง	3.50	เมตร	462.00	ตร.ม.	
ระยะทางดำเนินการ	0.296	กม. ผิวทางกว้าง		เมตร	1,151.00	ตร.ม.	
	AC	หนา	4.00	ซม.			

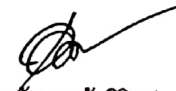
ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	329,223.38	Factor F 1.3624 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
ป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	329,223.38	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	329,000.00	
	(สามแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.296 กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,111,486.49 บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมกร
(นายประดิษฐ์ สดิดิรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวรารัต แกล่งกันท์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายอารังค์ ชำนิจศิลป)
ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวรินทร จารุนิษฐ์)
จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ลงชื่อ  อนุมัติ
(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

11 ธ.ค. 2562

11 ธ.ค. 2562

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 20

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 6 ต.โนนดินแดง

ระยะทางดำเนินการ

0.296 กม.

1,151.00 ตร.ม.

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
1.1 งานถมโปตุตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.2 งานขุดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแบริดจ์	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3 งานแก้ไขปรับไหล่ทางเดิมแบริดจ์ (โหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.4 งานปรับดินเดิมแบริดจ์	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5 งานปรับดินเดิมแบริดจ์	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6 งานตัดแต่งชั้นบนใต้	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.10 งานรองพื้นทาง (ถูกปรับบดอัดแน่น)	-	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.	-	-	-	-	-	-	-	
งานผิวทาง										
2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.2 Tack Coat	1,151.00	ตร.ม.	4.26	6.57	10.83	12,465.33	1.3624	14.75	16,977.25	
2.3 Asphaltic Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	1,151.00	ตร.ม.	173.47	10.17	183.64	211,369.64	1.3624	250.19	287,968.69	4 ซม.
2.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
งานผิวไหล่ทาง										
3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.3 Asphaltic Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	- ซม.
3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
งานสีเส้นจราจร										
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	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
รวม						241,654.97			329,223.38	

(ลงชื่อ)

(นายประจักษ์ ติงศ์รัมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายอัครพงศ์ ชานิจศิลป์)

ปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายกรรณกร แกล่งกันต์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายวินทร์ จาตุณัติ)

พม. ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

อนุมัติ

11 ธ.ค. 2562

11 ธ.ค. 2562

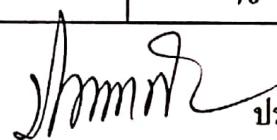
การประมาณการระยะเวลาการก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 18

หมู่ที่ 6 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,665.00 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
2	งานแตกโค้ท	1	2	ดุลพินิจ
3	งานปูแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 2 ยาว 333 เมตร	$(333 \times 2) / 250 = 2.66$	3	ดุลพินิจ
4	งานตีเส้นจราจร			
	ถนนสุขาภิบาล 2 ยาว 333 เมตร		1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		66	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	7	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		73	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายภราดร แดลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวรินทร์ จารุณิษฐ์)

สรุปผลการกำหนดราคากลาง
เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE
เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง
รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 18
สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 6 ต.โนนดินแดง ระยะทาง 0.333 กม.
ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. กว้าง 5.00 เมตร 1,665.00 ตร.ม.
ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC กว้าง 0.00 เมตร - ตร.ม.
ระยะทางดำเนินการ 0.333 กม. ผิวทางกว้าง เมตร 1,665.00 ตร.ม.
AC หนา 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	468,345.26	Factor F 1.3624 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	468,345.26	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	468,000.00	
	(สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.333 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,405,405.41 บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายกราดร แดลงกัณฑ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวรินทร์ จารุณิตย์)
จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายอรรค์ ชำนิจศิลป์)
ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ  อนุมัติ
(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

11 ธ.ค. 2562

11 ธ.ค. 2562

รหัสสายทาง 0

รายละเอียดประมาณราคา

ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 18

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 6 ต.โนนดินแดง

ระยะทางคำนวณการ

0.333 กม.

1,665.00 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	งานถมปากคูคลอง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.2	งานขุดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3	งานถมผิวปากไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.4	งานปรับคันดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5	งานปรับคันทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	งานตัดแต่งชั้นบนไค	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7	งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8	งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9	งานวัสดุคัดเลือกรอบคอดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.10	งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.11	หินเกล็ดบดอัดแน่น	-	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	1,665.00	ตร.ม.	4.26	6.57	10.83	18,031.95	1.3624	14.75	24,558.75	
2.3	Asphaltic Concrete										
-	Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
-	Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	1,665.00	ตร.ม.	173.47	10.17	183.64	305,760.60	1.3624	250.19	416,566.35	4 ชม.
2.4	Shurry 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	Shurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.5	Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร										
4.1	สีเทอร์โมพลาสติก	74	ตร.ม.	-	-	270.00	19,980.00	1.3624	367.84	27,220.16	1เส้นกว้าง 10 ซม.
4.2	สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.3	Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.4	ทางม้าลาย	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						343,772.55			468,345.26	

(ลงชื่อ)

(นายประสิทธิ์ สติธรรมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายอัครังค์ ขำนิลศิลป์)

ปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)

(นายภราดร แดลงกันท์)

นายกสภาะมาชิกสภาเมือง

เห็นชอบ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

(ลงชื่อ)

(นายวรินทร์ จารุณิตย์)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

อนุมัติ

11 ธ.ค. 2562

11 ธ.ค. 2562

การประมาณการระยะเวลาการก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 2

หมู่ที่ 4 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,535.00 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	1		
	ถนนสุขาภิบาล 2 ยาว 307 เมตร	$(307 \times 2) / 250 = 2.45$	2	ดุลพินิจ
4	งานตีเส้นจราจร			
	ถนนสุขาภิบาล 2 ยาว 307 เมตร		1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		65	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		71	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายประสิทธิ์/สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายภราดร แดลงกันท์)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายวรินทร์ จารุณิษฐ์)

สรุปผลการกำหนดราคากลาง
เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 2

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ต.โนนดินแดง

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล.

ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC

ระยะทางดำเนินการ

0.307 กม. ผิวทางกว้าง

AC

หนา

4.00 ซม.

ระยะทาง	0.307	กม.		
กว้าง	5.00	เมตร	1,535.00	ตร.ม.
กว้าง	0.00	เมตร	-	ตร.ม.
		เมตร	1,535.00	ตร.ม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	431,696.02	Factor F 1.3624
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ผดุงปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	431,696.02	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	431,000.00	
	(สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.307 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,403,908.79 บาท

(ลงชื่อ)

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ(ลงชื่อ)

(นายภราดร แดลงกันท์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายวินทร จารุณิตย์)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายอัครังค์ ขำนิจิตศิลป์)

ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

อนุมัติ

11 ธ.ค. 2562

11 ธ.ค. 2562

รหัสสายทาง 0

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

ชื่อสายทาง ถนนสุขุมวิท 2

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ต.โนนดินแดง

ระยะทางดำเนินการ 0.307 กม.

1,535.00 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 งานถมป่าชุดต่อ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบดไผ่	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานวัสดุคัดเลือกลบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 หินคลุกบดอัดแน่น	-	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	1,535.00	ตร.ม.	4.26	6.57	10.83	16,624.05	1.3624	14.75	22,641.25	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,535.00	ตร.ม.	173.47	10.17	183.64	281,887.40	1.3624	250.19	384,041.65	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 (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ชม.
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	68	ตร.ม.	-	-	270.00	18,360.00	1.3624	367.84	25,013.12	1 เส้นกว้าง 10 ซม.
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						316,871.45			431,696.02	

(ลงชื่อ)

(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายอัครพงศ์ ขำนิจศิลป์)

ปลัดเทศบาล

11 ธ.ค. 2562

(ลงชื่อ)

(นายภราดร แดงกัณฑ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

11 ธ.ค. 2562

(ลงชื่อ)

(นายวรินทร์ จารุณิธย์)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ

ยมนิติ