สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน	โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE							
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลโนนดินแดง							
รหัสสายทาง	0		**ชื่อสายทาง**	ถนนราชดำเนิน 5				
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง			**ระยะทาง**	0.177	กม.		
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	คสล.		**กว้างเฉลี่ย**	5.00	เมตร	885.00	ตร.ม.
ลักษณะสายทางใหม่	ชนิดผิวทาง	AC		**กว้าง**	0.00	เมตร	-	ตร.ม.
ระยะทางดำเนินการ			0.177 กม.	**ผิวทางกว้าง**		เมตร	**885.00**	ตร.ม.
			AC	**หนา**	4.00	ซม.		

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	261,322.47	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	261,322.47		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**261,000.00**		
	(สองแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.177 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,474,576.27 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

หัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนราชดำเนิน 5

ถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.177 กม. 885.00 ตร.ม.

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหต
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
านปรับปรุงโครงสร้างทาง										
1 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5 งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
6 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
7 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
8 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
9 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
11 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
12 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
13 Skin Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
14 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
15 Deep Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
านผิวทาง										
1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2 Tack Coat	885.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	9,522.60	1.3607	14.64	12,956.40	
3 Asphaltic Concrete										
Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	885.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	171,999.75	1.3607	264.45	234,038.25	4
4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
านผิวไหล่ทาง								-	-	
1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3 Asphaltic Concrete										
Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
านตีเส้นจราจร										
1 สีเทอร์โมพลาสติก	39	ตร.ม.	-	-	270.00	10,530.00	1.3607	367.38	14,327.82	1เส้นกว้าง 10
2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
รวม						192,052.35			261,322.47	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนราชดำเนิน 5

หมู่ที่ 5 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 885 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนราชดำเนิน 5 กว้าง 5 ม. ยาว 177 ม.	(177x2)/250=1.42	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		**70**	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 503

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 1 ต.โนนดินแดง **ระยะทาง** 0.140 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. **กว้างเฉลี่ย** 6.50 เมตร 881.00 ตร.ม.

ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC **กว้าง** 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.140 กม. **ผิวทางกว้าง** เมตร **881.00** ตร.ม.

AC **หนา** 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	255,062.79	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	255,062.79		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**255,000.00**		
	(สองแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.140 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,821,428.57 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ ~~เห็นชอบ~~
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รหัสสายทาง 0

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 1 ต.โนนดินแดง

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 503

ระยะทางดำเนินการ 0.140 กม.

881.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย วัสดุ	ค่าแรง	รวม	จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท) ราคาต่อหน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	**งานปรับปรุงโครงสร้างทาง**										
	1.1 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดันทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	881.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	9,479.56	1.3607	14.64	12,897.84	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	881.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	171,222.35	1.3607	264.45	232,980.45	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	25	ตร.ม.	-	-	270.00	6,750.00	1.3607	367.38	9,184.50	เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						187,451.91			255,062.79	

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ ..... เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ ..... อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 503

หมู่ที่ 1 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 881 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 503 กว้าง 6.50 ม.ยาว 140 ม.	(140x2)/250=1.12	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน	โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE							
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลโนนดินแดง							
รหัสสายทาง	0		**ชื่อสายทาง**	ถนนสุขาภิบาล 702				
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.โนนดินแดง			**ระยะทาง**	0.095	กม.		
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	คสล.		**กว้างเฉลี่ย**	6.00	เมตร	549.00	ตร.ม.
ลักษณะสายทางใหม่	ชนิดผิวทาง	AC		**กว้าง**	0.00	เมตร	-	ตร.ม.
ระยะทางดำเนินการ			0.095 กม.	**ผิวทางกว้าง**		เมตร	**549.00**	ตร.ม.
			AC	**หนา**	4.00	ซม.		

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	159,465.87	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	159,465.87		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**159,000.00**		
	(หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.095 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,673,684.21 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

ตอนที่ 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 702

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 2 ต.โนนดินแดง **ระยะทางดำเนินการ** 0.095 กม. **549.00** ตร.ม.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	**งานปรับปรุงโครงสร้างทาง**										
	1.1 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดันทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	549.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	5,907.24	1.3607	14.64	8,037.36	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	549.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	106,698.15	1.3607	264.45	145,183.05	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	17	ตร.ม.	-	-	270.00	4,590.00	1.3607	367.38	6,245.46	1เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						117,195.39			159,465.87	

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ ..... เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ ..... อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 702

หมู่ที่ 2 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 549 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 702 กว้าง 6 ม.ยาว 95 ม.	(95x2)/250=0.76	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		**70**	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 1402 (ช่วง ถนนสุขาภิบาล 8-14)

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง **ระยะทาง** 0.318 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. **กว้างเฉลี่ย** 5.00 เมตร 238.00 ม.

ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC **กว้าง** 6.00 เมตร 80.00 ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.318 กม. **ผิวทางกว้าง** เมตร **1,661.00** ตร.ม.

AC **หนา** 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	489,514.19	Factor F	1.3624
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	489,514.19		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**489,000.00**		
	(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.318 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,537,735.85 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 1402 (ช่วง ถนนสุขาภิบาล 8-14)

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.318 กม. 1,661.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหต
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	**งานปรับปรุงโครงสร้างทาง**										
	1.1 งานถางป่าขุดตอ	-	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 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	1,661.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	17,872.36	1.3624	14.65	24,333.65	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	1,661.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	322,815.35	1.3624	264.78	439,799.58	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	69	ตร.ม.	-	-	270.00	18,630.00	1.3624	367.84	25,380.96	1เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						359,317.71			489,514.19	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภาดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 1402 (ช่วงถนนสุขาภิบาล 8-14)

หมู่ที่ 5 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,661 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 1402 กว้าง 5-6 ม. ยาว 318 ม.	(318x2)/250=2.54	3	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		65	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		71	
	ปรับปรุง		**70**	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน	โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE							
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลโนนดินแดง							
รหัสสายทาง	0		**ชื่อสายทาง**	ถนนสุขาภิบาล 1704				
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 9 ต.โนนดินแดง			**ระยะทาง**	0.198	กม.		
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	คสล.		**กว้างเฉลี่ย**	6.00	เมตร	1,171.00	ตร.ม.
ลักษณะสายทางใหม่	ชนิดผิวทาง	AC		**กว้าง**	0.00	เมตร	-	ตร.ม.
ระยะทางดำเนินการ			0.198 กม.	**ผิวทางกว้าง**		เมตร	**1,171.00**	ตร.ม.
			AC	**หนา**	4.00	ซม.		

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	341,509.59	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	341,509.59		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**341,000.00**		
	(สามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.198 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,722,222.22 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร์ จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 1704

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 9 ต.โนนดินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.198 กม. 1,171.00 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 งานถางป่าขุดตอ	-	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 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	1,171.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	12,599.96	1.3607	14.64	17,143.44	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	1,171.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	227,583.85	1.3607	264.45	309,670.95	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	40	ตร.ม.	-	-	270.00	10,800.00	1.3607	367.38	14,695.20	1เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						250,983.81			341,509.59	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 1704

หมู่ที่ 9 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,171 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 1704 กว้าง 6 ม.ยาว 198 ม.	(198x2)/250=1.58	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 601

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง **ระยะทาง** 0.076 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. **กว้างเฉลี่ย** 7.00 เมตร 523.00 ตร.ม.

ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC **กว้าง** 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.076 กม. **ผิวทางกว้าง** เมตร **523.00** ตร.ม.

AC **หนา** 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	151,474.77	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	151,474.77		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**151,000.00**		
	(หนึ่งแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.076 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,986,842.11 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 601

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.076 กม. 523.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหต
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	**งานปรับปรุงโครงสร้างทาง**										
	1.1 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับต้นทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งขั้นบันได	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	523.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	5,627.48	1.3607	14.64	7,656.72	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	523.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	101,645.05	1.3607	264.45	138,307.35	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	15	ตร.ม.	-	-	270.00	4,050.00	1.3607	367.38	5,510.70	1เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						111,322.53			151,474.77	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภาราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 601

หมู่ที่ 5 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 523 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 601 กว้าง 5 ม. ยาว 76 ม.	(76x2)/250=0.61	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 602

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง **ระยะทาง** 0.072 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. **กว้างเฉลี่ย** 5.8 - 6.00 เมตร 424.00 ตร.ม.

ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC **กว้าง** 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.072 กม. **ผิวทางกว้าง** เมตร **424.00** ตร.ม.

AC **หนา** 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	123,477.48	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	123,477.48		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**123,000.00**		
	(หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.072 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,708,333.33 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 602

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.072 กม. 424.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหต
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	**งานปรับปรุงโครงสร้างทาง**										
	1.1 งานถางป่าขุดตอ	-	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 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	424.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	4,562.24	1.3607	14.64	6,207.36	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	424.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	82,404.40	1.3607	264.45	112,126.80	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	14	ตร.ม.	-	-	270.00	3,780.00	1.3607	367.38	5,143.32	1เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						90,746.64			123,477.48	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 602

หมู่ที่ 5 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 424 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 602 กว้าง 5.8-6 ม. ยาว 72 ม.	(72x2)/250=0.57	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		**70**	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน	โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE							
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลโนนดินแดง							
รหัสสายทาง	0		**ชื่อสายทาง**	ถนนสุขาภิบาล 703				
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.โนนดินแดง			**ระยะทาง**	0.093	กม.		
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	คสล.		**กว้างเฉลี่ย**	7.00	เมตร	632.00	ตร.ม.
ลักษณะสายทางใหม่	ชนิดผิวทาง	AC		**กว้าง**	0.00	เมตร	-	ตร.ม.
ระยะทางดำเนินการ			0.093 กม.	**ผิวทางกว้าง**		เมตร	**632.00**	ตร.ม.
			AC	**หนา**	4.00	ซม.		

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	182,630.34	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	182,630.34		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**182,000.00**		
	(หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.093 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,956,989.25 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลางา

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 703

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 2 ต โนนดินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.093 กม. 632.00 ตร.ม

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหต
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม	(บาท)		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	**งานปรับปรุงโครงสร้างทาง**										
	1 1 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1 2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1 3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1 4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1 5 งานปรับดันทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1 6 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1 7 งานดินตัด	-	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	632.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	6,800.32	1.3607	14.64	9,252.48	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	632.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	122,829.20	1.3607	264.45	167,132.40	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3 5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4 1 สีเทอร์โมพลาสติก	17	ตร.ม.	-	-	270.00	4,590.00	1.3607	367.38	6,245.46	1เส้นกว้าง 10
	4 2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4 3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4 4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						**134,219.52**			**182,630.34**	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 703

หมู่ที่ 2 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 632 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 703 กว้าง 7 ม.ยาว 93 ม.	(93x2)/250=0.74	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		**70**	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน	โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE							
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลโนนดินแดง							
รหัสสายทาง	0		**ชื่อสายทาง**	ถนนสุขาภิบาล 802				
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง			**ระยะทาง**	0.072	กม.		
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	คสล.		**กว้างเฉลี่ย**	6.50	เมตร	461.00	ตร.ม.
ลักษณะสายทางใหม่	ชนิดผิวทาง	AC		**กว้าง**	0.00	เมตร	-	ตร.ม.
ระยะทางดำเนินการ			0.072 กม.	**ผิวทางกว้าง**		เมตร	**461.00**	ตร.ม.
			AC	**หนา**	4.00	ซม.		

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	143,999.71	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	143,999.71		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**143,000.00**		
	(หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.072 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,986,111.11 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 802

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนตินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.072 กม. 461.00 ตร.ม.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานกลียบริบไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับต้นทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	461.00	ตร.ม.	4.72	6.45	11.17	5,149.37	1.3607	15.19	7,002.59	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	461.00	ตร.ม.	199.55	10.07	209.62	96,634.82	1.3607	285.22	131,486.42	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	15	ตร.ม.	-	-	270.00	4,050.00	1.3607	367.38	5,510.70	1เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						105,834.19			143,999.71	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภาดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนตินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 802

หมู่ที่ 5 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 461 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 802 กว้าง 6.50 ม. ยาว 72 ม.	(72x2)/250=0.57	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		**70**	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 1002

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง **ระยะทาง** 0.076 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. **กว้างเฉลี่ย** 6.00 เมตร 448.00 ตร.ม.

ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC **กว้าง** 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.076 กม. **ผิวทางกว้าง** เมตร **448.00** ตร.ม.

AC **หนา** 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	130,543.02	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	130,543.02		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**130,000.00**		
	(หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.076 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,710,526.32 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 1002

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง **ระยะทางดำเนินการ** 0.076 กม. **448.00** ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหต
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	**งานปรับปรุงโครงสร้างทาง**										
	1 1 งานถางป่าขุดตอ	-	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 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1 7 งานดินตัด	-	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	448.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	4,820.48	1.3607	14.64	6,558.72	
	2 3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	448.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	87,068.80	1.3607	264.45	118,473.60	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3 4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3 5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4 1 สีเทอร์โมพลาสติก	15	ตร.ม.	-	-	270.00	4,050.00	1.3607	367.38	5,510.70	1เส้นกว้าง 10
	4 2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4 3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4 4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						95,929.28			130,543.02	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 1002

หมู่ที่ 5 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 448 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 1002 กว้าง 6 ม. ยาว 76 ม.	(76x2)/250=0.61	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		**70**	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 1201

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง **ระยะทาง** 0.170 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. **กว้างเฉลี่ย** 7.00 เมตร 1,167.00 ตร.ม.

ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC **กว้าง** 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.170 กม. **ผิวทางกว้าง** เมตร **1,167.00** ตร.ม.

AC **หนา** 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	337,454.19	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	337,454.19		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**337,000.00**		
	(สามแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.170 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,982,352.94 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 1201

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.โนนดินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.170 กม. 1,167.00 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 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดันทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งขั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	1,167.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	12,556.92	1.3607	14.64	17,084.88	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	1,167.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	226,806.45	1.3607	264.45	308,613.15	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	32	ตร.ม.	-	-	270.00	8,640.00	1.3607	367.38	11,756.16	1เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						**248,003.37**			**337,454.19**	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 1201

หมู่ที่ 5 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 1,167 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 1201 กว้าง 7 ม.ยาว 170 ม.	(170x2)/250=1.36	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 1304

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 13 ต.โนนดินแดง **ระยะทาง** 0.176 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. **กว้างเฉลี่ย** 5.00 เมตร 866.00 ตร.ม.

ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC **กว้าง** 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.176 กม. **ผิวทางกว้าง** เมตร **866.00** ตร.ม.

AC **หนา** 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	254,917.62	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	254,917.62		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**254,000.00**		
	(สองแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.176 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,443,181.82 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 1304

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 13 ต.โนนดินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.176 กม. 866.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม	(บาท)		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	**งานปรับปรุงโครงสร้างทาง**										
	1.1 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดันทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งขั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	866.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	9,318.16	1.3607	14.64	12,678.24	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	866.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	168,307.10	1.3607	264.45	229,013.70	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	36	ตร.ม.	-	-	270.00	9,720.00	1.3607	367.38	13,225.68	1เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						187,345.26			254,917.62	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 1304

หมู่ที่ 13 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 866 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 1304 กว้าง 7 ม.ยาว 176 ม.	(176x2)/250=1.41	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		70	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner

สรุปผลกำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลโนนดินแดง

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน โครงการเสริมผิวทางลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนดินแดง

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ถนนสุขาภิบาล 1403

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 6 ต.โนนดินแดง **ระยะทาง** 0.145 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คสล. **กว้างเฉลี่ย** 6.40 เมตร 914.00 ตร.ม.

ลักษณะสายทางใหม่ ชนิดผิวทาง AC **กว้าง** 0.00 เมตร - ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 0.145 กม. **ผิวทางกว้าง** เมตร **914.00** ตร.ม.

AC **หนา** 4.00 ซม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	266,109.66	Factor F	1.3607
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	266,109.66		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**266,000.00**		
	(สองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 0.145 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,834,482.76 บาท

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

รายละเอียดกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนนสุขาภิบาล 1403

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 6 ต.โนนดินแดง ระยะทางดำเนินการ 0.145 กม. 914.00 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 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดันทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	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	914.00	ตร.ม.	4.31	6.45	10.76	9,834.64	1.3607	14.64	13,380.96	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	914.00	ตร.ม.	184.28	10.07	194.35	177,635.90	1.3607	264.45	241,707.30	4
	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.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	**งานตีเส้นจราจร**										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	30	ตร.ม	-	-	270.00	8,100.00	1.3607	367.38	11,021.40	1เส้นกว้าง 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						195,570.54			266,109.66	

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายภราดร แถลงกัณฑ์)
นายช่างไยธา

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ
(นายวรินทร จารุนิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ โคนาโล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
๒ ๘ ธ.ค. ๒๕๖๓

สแกนด้วย CamScanner

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบนถนนคอนกรีตเดิม ถนนสุขาภิบาล 1403

หมู่ที่ 6 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่ 914 ตร.ม.		หมายเหตุ
		ปูแอสฟัลท์ติกบนถนนคอนกรีตเดิม		
		คำนวณจากเนื้อที่	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน/ขนย้ายติดตั้งเครื่องผสม	1	15	ขั้นต่ำ
2	ส่งวัสดุทดสอบ/ออกแบบอัตราส่วนผสมแอสฟัลท์	1	45	ดุลพินิจ
3	งานแทคโค้ท	1	1	ดุลพินิจ
4	งานปูผิวแอสฟัลท์ติก	1		
	ถนนสุขาภิบาล 1403 กว้าง 6.40 ม.ยาว 145 ม.	(145x2)/250=1.06	2	ดุลพินิจ
5	งานตีเส้นจราจร	1	1	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		64	
	เผื่ออุปสรรคอยู่ในชุมชน	10%	6	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		70	
	ปรับปรุง		**70**	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภราดร แถลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวรินทร จารุนิตย์)

สแกนด้วย CamScanner