


แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางถนนบ้านน้อยสะพานแก้ว 6 เชื่อมทางหลวง 348 ต.ส้มป่อย อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 173.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 692.00 ตารางเมตร


ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลียแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	692.00	1.73	1,197.16	1.3607	2.35	1,628.98
2	งานขุดหรือลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วคืบ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานรองพื้นทาง(หินคลุก)ปรับระดับ	ลบ.ม.	69.20	691.58	47,857.34	1.3607	941.03	65,119.48
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	34.60	460.93	15,948.18	1.3607	627.19	21,700.69
9	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	692.00	407.05	281,678.60	1.3607	553.87	383,280.07
10	Expansion Joint	ม.	20.00	115.96	2,319.20	1.3607	157.79	3,155.74
11	Contraction Joint	ม.	116.00	77.75	9,019.00	1.3607	105.79	12,272.15
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	1.3607	-	-
13	งานทรายรองพื้นที่	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานไหลทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					358,019.48		รวม	487,157.11
					ตัวอักษร (-สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)		ปรียบยอด	487,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง


= 358,019.48
 = 1.3607

ลงชื่อ 
 (นายปราดร แดงกันท์)
 นายช่างโยธา

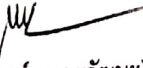
กรรมการฯ

ลงชื่อ 
 (นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ 
 (นายวินทร จารุניתย์)
 เจ้าพนักงานป้องกันฯ

กรรมการฯ

ลงชื่อ 
 (นายจันทน์ เลขาวัฒนนะ)
 ปลัดเทศบาล
 ๓ พ.ย. ๒๕๖๕

เห็นชอบ

ลงชื่อ 
 (นายสมชัย กอชัยศิริกุล)
 นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
 - ๓ พ.ย. ๒๕๖๕

อนุมัติ


การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนบ้านน้อยสะแกกวาน 6 เชื่อมทางหลวง 348

ตำบลบลิโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	เนื้อที่ 692 ตร.ม.		หมายเหตุ
		กว้าง 4 ม. ยาว 173 ม.		
		คำนวณจากเนื้อที่ ต่างๆ	ระยะเวลาที่คิดให้ วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน	1	15	ขั้นต่ำ
2	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	1	1	ดุลพินิจ
3	งานหินคลุกปรับพื้นทาง	1	2	ดุลพินิจ
4	งานทรายหยาบรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต	1	2	ดุลพินิจ
5	งานเทคอนกรีตผิวจราจร	692	5	ดุลพินิจ
6	งานบ่มคอนกรีต/ทดสอบวัสดุ	1	30	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		55	
	เผื่ออุปสรรคในการทำงาน	10%	5.5	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		60.5	
	ปรับปรุง		60	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายภราดร แกลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวรินทร์ จารุניתย์)


แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางถนนสุขาภิบาล 2401/1 ต.โนนดินแดง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 195.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 780.00 ตารางเมตร


ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _M	ราคาต่อหน่วย x F _M	ราคากลาง
1	งานปรับเกลียแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	780.00	1.73	1,349.40	1.3607	2.35	1,836.13
2	งานขุดรื้อลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานรองพื้นทาง(หินคลุก)ปรับระดับ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทราयरอร์ตได้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	39.00	460.93	17,976.27	1.3607	627.19	24,460.31
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	780.00	407.06	317,506.80	1.3607	553.89	432,031.50
10	Expansion Joint	ม.	24.00	115.96	2,783.04	1.3607	157.79	3,786.88
11	Contraction Joint	ม.	128.00	77.75	9,952.00	1.3607	105.79	13,541.69
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานทราयरองพื้นท่อ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานไหลทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					349,567.51	รวม		475,656.51
ตัวอักษร (-สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)							ปรบยอด	475,000.00


- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
 ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง


= 349,567.51
 = 1.3607

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายปราดิต แดงกันท์)
 นายช่างโยธา

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
 (นายประดิษฐ์ สติรัมย์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายวิรินทร์ จารุณิตย์)
 เจ้าพนักงานป้องกัน

ลงชื่อ  เห็นชอบ
 (นายจังก์ เลชะวัฒนะ)
 ปลัดเทศบาล
 = ๓ พ.ย. ๒๕๖๕


ลงชื่อ  อนุมัติ
 (นายสมชัย กอชัยศิริกุล)
 นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
 = ๓ พ.ย. ๒๕๖๕

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสุขาภิบาล 2401/1
 ตำบลปลานอนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	เนื้อที่ 780 ตร.ม.		หมายเหตุ
		กว้าง 4 ม. ยาว 195 ม.		
		คำนวณจากเนื้อที่ ต่างๆ	ระยะเวลาที่คิดให้ วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน	1	15	ขั้นต่ำ
2	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	1	1	ดุลพินิจ
3	งานทรายหยาบรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต	1	2	ดุลพินิจ
4	งานเทคอนกรีตผิวจราจร	780	5	ดุลพินิจ
5	งานบ่มคอนกรีต/ทดสอบวัสดุ	1	30	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		53	
	เผื่ออุปสรรคในการทำงาน	10%	5.3	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		58.3	
	ปรับปรุง		60	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายภราดร แดลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายวรินทร์ จารุนิตย์)

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมกองช่าง

ราชการส่วนท้องถิ่น สำนักงานเทศบาลตำบลโนนดินแดง

ประเภท งานปรับปรุงฝาดะแกรงรางระบายน้ำ ถนนหน้าอาคารป้องกัน

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลโนนดินแดง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนดินแดง ต.โนนดินแดง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์

เลขที่แบบ /๒๕๖๓

กำหนดราคาตามแบบ ปร. ๕

จำนวน ๑ แผ่น

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 29 เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	147,129.17	1.3607	200,198.66	
2	งานครุภัณฑ์				
3	ประเภทอาคาร				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			200,198.66	
	คิดเพียง (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			199,000.00	
	ขนาดเนื้อที่หรือพื้นที่/ยาว			31.00	ม.
	เฉลี่ยราคาประมาณ			6,419.35	บาท / ม.

ลงชื่อ

(นายภราดร แดงกัณฑ์)

นายช่างโยธา

กรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายวรินทร์ จารุนิตย์)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

กรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายจำรงค์ เลขะวัฒน์นะ)

ปลัดเทศบาล

๓ พ.ย. ๒๕๖๔

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

๓ พ.ย. ๒๕๖๔

อนุมัติ

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงผาตะแกรงรางระบายน้ำรูปตัว Y ยาวรวม 31 ม.

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนดินแดง


ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรม กองช่าง


กำหนดราคาโดย นายภราดร แดงกัญจน์ เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔


เทศบาลตำบลโนนดินแดง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	เหล็กแบนขนาด 2 1/2" x 9 มม. น้ำหนัก 27.55 ก.ก./ท่อน	2,903.77	ก.ก.	30.00	87,113.10	10	29,037.70	116,150.80	รวมลาดเชื่อม
2	เหล็กฉาก ทน 6 มม. ยาว 6 ม. ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.10 ก.ก./ท่อน	424.69	ก.ก.	25.90	10,999.47	10	4,246.90	15,246.37	รวมลาดเชื่อม
3	งานสีกันสนิม	114.00	ตร.ม.	38.00	4,332.00	35	3,990.00	8,322.00	
4	งานสีน้ำมัน	114.00	ตร.ม.	35.00	3,990.00	30	3,420.00	7,410.00	
รวมค่างานครุภัณฑ์								147,129.17	

ใช้ 31 ม. 62 ผา

(ลงชื่อ)  วิศวกรการฯ
(นายภราดร แดงกัญจน์)
นายช่างโยธา


(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สติรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(ลงชื่อ)  วิศวกรการฯ
(นายวิรินทร์ จารุณิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกัน

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง
 โครงการปรับปรุงฝาดะแกรงรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนหน้าอาคารป้องกัน
 ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	เนื้อที่ 61 ม.		หมายเหตุ
		จำนวนจากเนื้อที่ ต่างๆ	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน	1	15	ขั้นต่ำ
2	ตัดเหล็ก/เชื่อมฝาดะแกรงทาสี	1	20	ดุลพินิจ
4	ขั้นตอนการติดตั้งฝาดะแกรงเหล็ก	1	7	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		42	
	เพื่ออุปสรรคในการทำงาน	10%	4.2	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		46.2	
	ปรับปรุง		45	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายภราดร แกล่งกัณฑ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายวรินทร์ จารุניתย์)

แบบสรุประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงผิวจราจร คสล. สายทางถนนบ้านน้อยฯ 1 บ้านน้อยฯ 3 ต.สัมปอ อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์

ปริมาณงานรวม 78.50 ตารางเมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 78.50 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _m	ราคาต่อหน่วย x F _m	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานขุดรื้อคันทางเดิม(ลาดยาง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ลบ.ม.	78.50	110.09	8,642.07	1.3607	149.80	11,759.26
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	2.00	99.78	199.56	1.3607	135.77	271.54
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)ปรับระดับ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	3.92	460.93	1,806.85	1.3607	627.19	2,458.58
9	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	78.50	406.97	31,947.15	1.3607	553.76	43,470.49
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.	23.50	77.76	1,827.36	1.3607	105.81	2,486.49
12	Longitudinal Joint	ม.	28.00	74.86	2,096.08	1.3607	101.86	2,852.14
13	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	691.58	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	1,178.33	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
บ้านน้อยฯ 1 = 66 ตร.ม.					46,519.07		รวม	63,298.50
บ้านน้อยฯ 3 = 12.50 ตร.ม.						ตัวอักษร (-หกหมื่นสามพันบาทถ้วน-)	ปรับยอด	63,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 46,519.07

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

ลงชื่อ

(นายภราดร แดงลงกันต์)
นายช่างโยธา

กรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายประดิษฐ์ สติธรรมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายวรินทร์ จารุניתย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

กรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายจันทน์ เลขาวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)

อนุมัติ

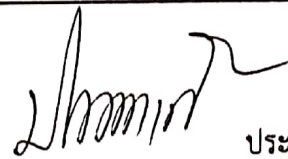
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

๓ พ.ย. ๒๕๖๕


๓ พ.ย. ๒๕๖๕

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง
 โครงการปรับปรุงผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนบ้านน้อยสะแกกวาน 1 และ 3
 ตำบลสบโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	เนื้อที่ 78.50 ตร.ม.		หมายเหตุ
		คำนวณจากเนื้อที่ ต่างๆ	ระยะเวลาที่คิดให้	
			วัน	
1	ขั้นเตรียมงาน	1	15	ขั้นต่ำ
2	งานรื้อคอนกรีตเดิม	1	7	ดุลพินิจ
4	งานทรายหยาบรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต	1	1	ดุลพินิจ
5	งานเทคอนกรีตผิวจราจร	78.5	1	ดุลพินิจ
6	งานบ่มคอนกรีต/ทดสอบวัสดุ	1	30	ดุลพินิจ
	รวมเวลา		54	
	เพื่ออุปสรรคในการทำงาน	10%	5.4	ดุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		59.4	
	ปรับปรุง		60	ดุลพินิจ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายภราดร แกลงกัณฑ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายวรินทร์ จารุניתย์)


แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
โครงการปรับปรุงผิวจราจร คสล. สายทางถนนบ้านหนองสะแกกวน 2 ต.สัมปอ อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์
ปริมาณงานรวม 75.00 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 75.00 ตารางเมตร


ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานซุดหรือคันทางเดิม(ลาดยาง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานซุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ลบ.ม.	75.00	110.09	8,256.75	1.3607	149.80	11,234.96
5	งานคืนถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	2.00	99.78	199.56	1.3607	135.77	271.54
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)ปรับระดับ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	3.75	460.93	1,728.49	1.3607	627.19	2,351.96
9	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	75.00	406.97	30,522.75	1.3607	553.76	41,532.31
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.	30.00	77.76	2,332.80	1.3607	105.81	3,174.24
12	Longitudinal Joint	ม.	30.00	74.86	2,245.80	1.3607	101.86	3,055.86
13	งานไหลทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.50 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					45,286.15		รวม	61,620.87
					ตัวอักษร (-หกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)		ปรับยอด	61,000.00


บ้านหนองฯ 2 = 75 ตร.ม.


- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

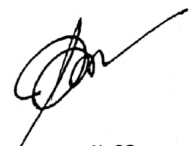
= 45,286.15
 = 1.3607

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายกราดร แดงกัณฑ์)
 นายช่างโยธา

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
 (นายประดิษฐ์ สติรัมย์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายวินทร จารุนิตย์)
 เจ้าหน้าที่งานป้องกันฯ


ลงชื่อ  เห็นชอบ
 (นายจำนงค์ เลขะวัฒนะ)
 ปลัดเทศบาล
 ๓ พ.ย. ๒๕๖๕

ลงชื่อ  อนุมัติ
 (นายสมชัย กอชัยศิริกุล)
 นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง
 ๓ พ.ย. ๒๕๖๕

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนบ้านหนองแสงนคร 2
ตำบลโคกเคียนนคร อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	เนื้อที่ 75 ๑ร.๗.		หมายเหตุ
		จำนวนลูกบาศก์เมตร ต่างๆ	ระยะเวลาที่คิดใช้ วัน	
1	ขึ้นเตรียมงาน	1	15	ขึ้นต่ำ
2	งานรื้อคอนกรีตเดิม	1	7	ดูสภาพจริง
4	งานทรายหยาบรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต	1	1	ดูสภาพจริง
5	งานเทพคอนกรีตผิวจราจร	75	1	ดูสภาพจริง
6	งานบ่มคอนกรีต/ทดสอบวัสดุ	1	30	ดูสภาพจริง
	รวมเวลา		54	
	เผื่ออุปสรรคในการทำงาน	10%	5.4	ดูสภาพจริง
	รวมเวลาทั้งสิ้น		59.4	
	ปรับปรุง		60	ดูสภาพจริง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายประสิทธิ์ สติธรรมย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายภราดร แถลงกัญญา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวรินทร์ จารุนิษฐ์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางถนนสุขาภิบาล 26 ต.โนนดินแดง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 155.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 775.00 ตารางเมตร

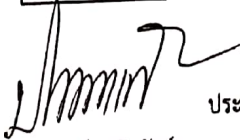
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลียแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	868.00	1.73	1,501.64	1.3607	2.35	2,043.28
2	งานขุดหรือลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานรองพื้นทาง(หินคลุก)ปรับระดับ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	38.75	460.93	17,861.04	1.3607	627.19	24,303.52
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	775.00	404.98	313,859.50	1.3607	551.06	427,068.62
10	Expansion Joint	ม.	25.00	115.95	2,898.75	1.3607	157.77	3,944.33
11	Contraction Joint	ม.	125.00	77.76	9,720.00	1.3607	105.81	13,226.00
12	Longitudinal Joint	ม.	155.00	74.86	11,603.30	1.3607	101.86	15,788.61
13	งานทรายรองพื้นท่อ	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
14	งานโหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	18.60	445.81	8,292.07	1.3607	606.61	11,283.02
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	1.3607	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					365,736.30		รวม	497,657.38
							ปรับยอด	490,000.00


ตัวอักษร (-สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-)


- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

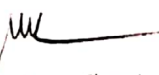
= 365,736.30
= 1.3607

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายกราดร แดลงกันท์)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
(นายประดิษฐ์ สกลรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายวินทร จารุณิตย์)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ลงชื่อ  อนุมัติ
(นายสมชัย กอชัยศิริกุล)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

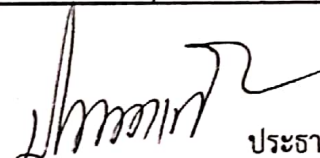
ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายจิวรงค์ เลชะวัฒนะ)
ปลัดเทศบาล

๒๓ พ.ย. ๒๕๖๕


๒๓ พ.ย. ๒๕๖๕

การประมาณการระยะเวลาก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสุขาภิบาล 26
ตำบลลพโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	ขั้นตอนการทำงาน	เนื้อที่ 775 ตร.ม.		หมายเหตุ
		กว้าง 5 ม. ยาว 155 ม.		
		คำนวณจากเนื้อที่ ต่างๆ	ระยะเวลาที่คิดให้ วัน	
1	ชั้นเตรียมงาน	1	15	ชั้นต่ำ
2	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	1	1	ตุลพินิจ
3	งานทรายหยาบรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต	1	2	ตุลพินิจ
4	งานเทคอนกรีตผิวจราจร	775	7	ตุลพินิจ
5	งานบ่มคอนกรีต/ทดสอบวัสดุ	1	30	ตุลพินิจ
6	งานไหล่ทาง	1	1	ตุลพินิจ
	รวมเวลา		56	
	เผื่ออุปสรรคในการทำงาน	10%	5.6	ตุลพินิจ
	รวมเวลาทั้งสิ้น		61.6	
	ปรับปรุง		60	ตุลพินิจ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายประดิษฐ์ สถิตรัมย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายภราดร แกลงกันท์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายวรินทร์ จารุณิตย์)