

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบปร.4 หน้า1/2

ชื่อโครงการ

โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

รายละเอียดโครงการ

- วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มาตรฐาน มอก.(ชั้น 3) ขนาด \emptyset 0.80 x 1.00 เมตร จำนวน 20 ท่อน (1 จุด) พร้อมทำปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบ
- วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มาตรฐาน มอก.(ชั้น 3) ขนาด \emptyset 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 5 ท่อน (1 จุด) พร้อมยาแนวรอยต่อท่อให้เรียบร้อย (รายละเอียดตามแบบ อบต.โนนค่ากำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนสายบ้านกุดหัวช้าง - บ้านหนองหอย (บริเวณคลองคันหว่า) หมู่ที่ 8 บ้านหนองหอย ตำบลโนนค่า อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่

-

ประมาณราคาเมื่อ

17 มิถุนายน 2559

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	<u>งานวางท่อ ค.ส.ล.</u>								
1	งานรถขุดดินตะขาบ (ขุดรื้อถนน ค.ส.ล.เดิม ขุด-ถมดิน และวางท่อ)	ชั่วโมง	16.00	-	-	857.12	13,713.92	13,713.92	
2	ทรายหยาบรองพื้นและถมข้างท่อ	ลบ.ม.	9.18	406.54	3,732.04	99.00	908.82	4,640.86	
3	งานคอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	4.85	1,604.13	7,780.03	436.00	2,114.60	9,894.63	
4	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก RB 9 มม.	ตัน	0.080	18,822.43	1,505.79	3,401.00	272.08	1,777.87	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป \emptyset 4 มม. @ 0.20 ม.#	ตร.ม.	23.60	27.00	637.20	5.00	118.00	755.20	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	1.20	37.42	44.90	-	-	44.90	
5	ท่อ ค.ส.ล. มอก.ชั้น 3 \emptyset 0.80 x 1.00 ม.	ท่อน	20.00	1,074.77	21,495.40	-	-	21,495.40	
6	ท่อ ค.ส.ล. มอก.ชั้น 3 \emptyset 0.60 x 1.00 ม.	ท่อน	5.00	616.82	3,084.10	-	-	3,084.10	
ยอดยกไป								55,406.89	

หมายเหตุ : อ้างอิงตามราคาวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือนพฤษภาคม 2559 โดยสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา

: ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอมืองนครราชสีมา 25.16 บาท/ลิตร)

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายสันชัย ไชขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบปร.4 หน้า2/2

ชื่อโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

รายละเอียดโครงการ - วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มาตรฐาน มอก.(ชั้น 3) ขนาด \varnothing 0.80 x 1.00 เมตร จำนวน 20 ท่อน (1 จุด) พร้อมทำปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบ

 - วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มาตรฐาน มอก.(ชั้น 3) ขนาด \varnothing 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 5 ท่อน (1 จุด) พร้อมยาแนวรอยต่อท่อให้เรียบร้อย

 (รายละเอียดตามแบบ อบต.โนนค่ากำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายบ้านกุดหัวช้าง - บ้านหนองหอย (บริเวณคลองคันหว่า) หมู่ที่ 8 บ้านหนองหอย ตำบลโนนค่า อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อ 17 มิถุนายน 2559

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							55,406.89	
7	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ	ลบ.พ.	19.00	401.87	7,635.53	-	-	7,635.53	
	- ไม้กระยาญัดแบบ	ลบ.พ.	5.70	401.87	2,290.66	-	-	2,290.66	
	- ตะปู 3 นิ้วมอม	กก.	4.75	56.07	266.33	-	-	266.33	
	- ค่าแรงงานเข้าแบบ	ตร.ม.	23.76	-	-	133.00	3,160.08	3,160.08	
	<u>งานทำผิวถนน ค.ส.ล.</u>								
1	งานถมทรายรองพื้น	ลบ.ม.	1.00	406.54	406.54	99.00	99.00	505.54	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง (Strength 240 ksc.)	ลบ.ม.	3.00	1,603.58	4,810.74	436.00	1,308.00	6,118.74	
3	งานเหล็กเสริม								
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป \varnothing 4 มม. @ 0.20 ม.#	ตร.ม.	20.00	27.00	540.00	5.00	100.00	640.00	
4	ไม้แบบ	ตร.พ.	0.75	401.87	301.40	-	-	301.40	
5	งานตั้งแบบข้าง	เมตร	5.00	-	-	11.50	57.50	57.50	
รวมทั้งสิ้น								76,382.67	

หมายเหตุ : อ้างอิงตามราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือนพฤษภาคม 2559 โดยสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา

 : ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอมืองนครราชสีมา 25.16 บาท/ลิตร)

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายสันชัย ไชขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณ

๑. ชื่อโครงการ :

โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านกุดหัวช้าง – บ้านหนองหอย (บริเวณคลองต้นหว้า) หมู่ที่ ๘ บ้านหนองหอย ตำบลโนนค่า อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

- วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มาตรฐาน มอก.(ชั้น ๓) ขนาด \varnothing ๐.๘๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒๐ ท่อน (๑ จุด) พร้อมทำปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบ

- วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มาตรฐาน มอก.(ชั้น ๓) ขนาด \varnothing ๐.๖๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๕ ท่อน (๑ จุด) พร้อมยาแนวรอยต่อท่อให้เรียบเรียบร้อย

(รายละเอียดตามแบบ อนุมัติ.โนนค่ากำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลโนนค่า อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร :

โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านกุดหัวช้าง – บ้านหนองหอย (บริเวณคลองต้นหว้า) หมู่ที่ ๘ บ้านหนองหอย ตำบลโนนค่า อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา จำนวน ๑ โครงการ

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป :

โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านกุดหัวช้าง – บ้านหนองหอย (บริเวณคลองต้นหว้า) หมู่ที่ ๘ บ้านหนองหอย ตำบลโนนค่า อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา

๔. วันที่กำหนดราคากลาง : ๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๙

๕. บัญชีประมาณราคากลาง : แบบ ปร.๔ ปร.๕ เป็นเงิน ๙๖,๐๐๐ บาท (-เก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ นายสมชาย	แก้วปรังค์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
๖.๒ ว่าที่ ร.ต.เกษม	แป้นหมื่นไวย	ตำแหน่ง รอง ปลัด อบต.
๖.๓ นายมนต์สรร	ฉัตรสูงเนิน	ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสมชาย แก้วปรำรงค์)

(ลงชื่อ) ว่าที่ ร.ต.กรรมการ
(เกษม แป้นหมื่นไวย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายมนต์สรร ฉัตรสูงเนิน)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ
เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)
(นางสาวนันทนา เกี้ยวสันเทียะ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ

- () อนุมัติ
() ไม่อนุญาต เพราะ.....

(ลงชื่อ)

(นางพรรณี เสรีอัจฉริยะกุล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนคำ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโนนค่า
ชื่อโครงการ	โครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนสายบ้านกุดหัวช้าง - บ้านหนองหอย (บริเวณคลองต้นหว้า) หมู่ที่ 8 บ้านหนองหอย ตำบลโนนค่า อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา
ประมาณการตามแบบ	ปร.4
ประมาณราคาเมื่อวันที่	17 มิถุนายน 2559

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานทาง (ถนนในชุมชน)	76,382.67	1.2708	97,067.10	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % - เงินประกันผลงานหัก 0.00 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %
	งานทาง (ถนนนอกชุมชน)	-	-	-	
2	งานอาคาร	-	-	-	
3	งานชลประทาน	-	-	-	
4	งานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	
5	ป้ายโครงการ	-	-	-	
สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				97,067.10	
คิดเป็นเงินงบประมาณค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				96,000.00	
(ตัวอักษร)		(เก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)			

ขนาดพื้นที่.....ตารางเมตร

ราคาเฉลี่ย.....บาท/ตารางเมตร

ที่มาของราคา : ราคาวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือนพฤษภาคม 2559 โดยสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา

: ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอมืองนครราชสีมา 25.16 บาท/ลิตร)

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายสันชัย ไชขุนทด)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการตรวจสอบแล้ว

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบให้อนุมัติราคานี้เป็นราคากลางได้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสมชาย แก้วปรารค์)

ลงชื่อ ว่าที่ ร.ต.กรรมการฯ

(เกษม แป้นหมื่นไวย)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายมนต์สรร ฉัตรสูงเนิน)