



ประกาศเทศบาลตำบลหนองหัวฟาน
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้าง จำนวน ๒ โครงการ

ด้วยเทศบาลตำบลหนองหัวฟาน จะดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้าง จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอุ้นใจ ปริมาณงานกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๘๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนเมืองนาทมสามัคคีตะวันออก หมู่ ๒ ตำบลเมืองนาทม อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณ ๑๔๖,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) ราคาากลาง ๑๔๐,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยพูนสุข ปริมาณงานกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนดอนคำแยรวมใจ หมู่ ๕ ตำบลหนองหัวฟาน อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณ ๖๙,๐๐๐.- บาท (หกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ราคาากลาง ๖๗,๕๐๐ บาท (หกหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคาากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายระยอง พิมพ์ปัฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฟาน

ตาราง BOQ ค่างานต้นทุนงานทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.ชอยอันใจ

ราคาน้ำมัน 27.56 บาท ณ วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562

1	คอนกรีตสวนผสม ค.2	หน่วยละ	ราคา
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ...336..ก.ก.@...2.43...		817.55
	- ทรายหยาบ :...0.59...ลบ.ม @...406.54....		239.86
	- หินเบอร์ 1-21.23...ตัน @...252.34.....		310.38
	- น้ำผสมคอนกรีต.....180...ลิตร..@.....0.004		0.72
	- ค่าแรงผสมคอนกรีต		436.00
	รวมค่างานต้นทุน	1 ลบ.ม.	<u>1,804.51</u>
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต		
	ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	406.54 บาท/ลบ.ม.
	- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา		
44.58.....x75%	=	33.44 บาท/ลบ.ม.
	รวมค่างานต้นทุน	1 ลบ.ม.	<u>439.98</u>
3	งานผิวปอร์แลนด์ซีเมนต์คอนกรีต		
	ขนาดกว้าง....3.....เมตรx10.00 เมตร	=	30.00 ตร.ม.
	ปริมาณทั้งโครงการ (3x80x0.15)	=	36.00 ลบ.ม.
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม150,000/5,000 (น้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.ใช้ 5,000 ลบ.ม) =		30.00 บาท.
	ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 1,804.51+30	=	1,834.51 บาท/ลบ.ม.
	คิดจากพื้นที่.....30...ตร.ม.	=	30.00 ตร.ม.
	ปริมาณคอนกรีต=...30..x...15/100	=	4.50 ลบ.ม.
	ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม.....4.5...ลบ.ม.@.....1,834.51	=	8,255.27 บาท/ลบ.ม.
	ค่าส่งคอนกรีต.....0.0460..กม.(L/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต.....13.65.....)		
	=...0.08..x...4.5..x...13.80...	=	4.97 บาท
	ค่าตะแกรงเหล็ก.....30.....ตร.ม.x.....27...บาท/ตร.ม.	=	810.00 บาท
	ค่าวางตะแกรงเหล็ก.....30...ตร.ม.x.....5...ตร.ม.	=	150.00 บาท
	ค่าแบบเหล็ก.....10.....เมตร x.....20.60....	=	206.00 บาท
	ค่าปูคอนกรีต		
	=...15../25x...11.98..x...30...ตร.ม.	=	215.64 บาท
	ค่าบ่มคอนกรีต....8.87...x...30.....ตร.ม.	=	266.10 บาท
	ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต.....30...x...30....บาท/ตร.ม.	=	900.00 บาท
	รวมค่าใช้จ่าย	30 ตร.ม.	10,807.98 บาท
	ค่างานต้นทุน	1 ตร.ม.	<u>360.27 บาท / ตร.ม.</u>

5 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว.....5.....เมตร

ค่าเหล็ก...13.9...กก. @...21,865.05../1,000 = 303.92 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง.....5.....เมตร @.....22.65... = 113.25 บาท

ค่าสี+จารบี.....10.....ชุด @.....4..... = 40.00 บาท

JOINT SEALER...1.30...ลิตร. @.....45..... = 58.50 บาท

แผ่นพลาสติก.....5.....เมตร @.....10..... = 30.00 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 545.67 บาท

ค่างานต้นทุน=...545.67../...5.....เมตร = 109.13 บาท/เมตร

6 งานวัสดุคัดเลือก (ดินถม)

- ค่าวัสดุ = 38.03 บาท/ลบ.ม.

- ส่วนยุบตัว38.03.....x 1.60 = 60.85 บาท/ลบ.ม.

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บหหับ) 75% = 0.00 บาท/ลบ.ม.

รวมค่างานต้นทุน = 60.85 บาท/ลบ.ม.

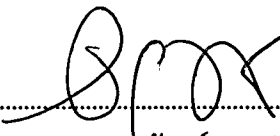
7 งานไหลทางวัสดุมวลรวม

- ค่าวัสดุดินลูกรัง = 125.37 บาท/ลบ.ม.

- ส่วนยุบตัว45.....x 1.75 = 219.40 บาท/ลบ.ม.

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บหหับ) 75% = 0.00 บาท/ลบ.ม.

รวมค่างานต้นทุน = 219.40 บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ..........ผู้ประมาณการ
(นายจตุพล วัฒนธนกูล)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ถนน คสล.ชอยอุ้นใจ

อยู่ในจังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตกปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 27.56 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (V) 6 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

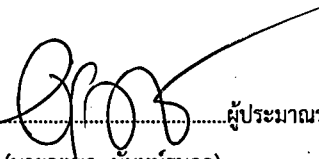
เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง(กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง- ลง (บาท)	ค่าตัด /ตัด เหล็ก (บาท)	ค่ายุบ / ค่าเสื่อม (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	เหล็กเส้น RB 6	บ./ตัน	-	-	-	-	4,100.00	-	4,100.00	
2	เหล็กเส้น RB 9	บ./ตัน	-	-	-	-	4,100.00	-	4,100.00	
3	เหล็กเส้น RB 12	บ./ตัน	-	-	-	-	3,300.00	-	3,300.00	
4	เหล็กเส้น RB 15	บ./ตัน	18,485.05	-	-	80.00	3,300.00	-	21,865.05	ราคาพาณิชย์จังหวัดฯ
5	เหล็กเส้น RB 19	บ./ตัน	18,420.56	-	-	80.00	3,300.00	-	21,800.56	ราคาพาณิชย์จังหวัดฯ
6	เหล็กเส้น DB 12	บ./ตัน	-	-	-	-	3,300.00	-	3,300.00	
7	เหล็กเส้น DB 20	บ./ตัน	-	-	-	-	3,300.00	-	3,300.00	
8	เหล็กMire mesh4 มม.#0.20	บ./ตร.ม	27.00	-	-	-	-	-	27.00	ราคาพาณิชย์กทม.
9	ปูนปอร์ตแลนด์	บ./ตัน	2,383.18	-	-	50.00	-	-	2,433.18	ราคาพาณิชย์จังหวัดฯ
10	ปูนซีเมนต์ผสม	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-	
11	ยางมะตอย(Joints sealant)	บ./ลิตร	45.00	-	-	-	-	-	45.00	ราคาสืบในท้องที่
12	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
13	หิน Single Size	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
14	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
15	หินผสมคอนกรีต(โรงไม่)	บ./ตัน	252.34	-	-	-	-	-	252.34	ราคาพาณิชย์จังหวัดฯ
16	หินคลุก(โรงไม่)	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-	(โรงไม่ อ.โชคชัย)
17	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	406.54	-	-	-	-	-	406.54	ราคาพาณิชย์จังหวัดฯ
18	ทรายละเอียด	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
19	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	50.00	36.80	75.37	-	-	-	125.37	แนวทางหลวงชนบท
20	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	30.00	2.00	8.03	-	-	-	38.03	แนวทางหลวงชนบท

หมายเหตุ : ใช้ราคาวัสดุจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาเดือน ธันวาคม 2561 (เดือนมกราคม 2562 ยังไม่เผยแพร่) และสืบราคาในท้องที่

: ราคาน้ำมัน ปตท.อำเภอเมืองนครราชสีมา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562

: สืบราคา จากร้านหนองหัวฟานค้าวัสดุ ม.5 ต.หนองหัวฟาน อ.ขามสะแกแสง จ.นครราชสีมา เนื่องจากไม่มีราคาเผยแพร่ในพาณิชย์จังหวัด

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา
(นายจตุพล นันทนธกุล)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอ่อนใจ.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๔๖,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน ดังนี้
 ปริมาณงานกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๘๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนเมืองนาท
 สวมัคคีตะวันออก หมู่ ๒ ตำบลเมืองนาท อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๔๐,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งานทาง , แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง.....
 สะพาน และท่อเหลี่ยม ,ตาราง BOQ ค่างานต้นทุนงานทาง.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายวิจิต นวลสกุลนิภา..... ประธานกรรมการ.....
- ๗.๒ นายจตุพล นันทน์ธนกุล..... กรรมการ.....
- ๗.๓ นายภาคภูมิ เกิดมงคล..... กรรมการ.....