



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองหัวฟาน

ที่ นม ๕๘๒๐๓/

วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางและแบบรูปรายการก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฟาน

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองหัวฟาน ที่ ๑๐๒ / ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๒ นั้น

ข้อเท็จจริง

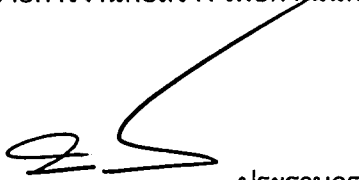
บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว คือ

๑. โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยสว่างจิตร ปริมาณงานกว้าง ๔.๔ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๓๒๐ ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนกลางบ้านสามัคคี หมู่ ๕ ตำบลหนองหัวฟาน อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบเทศบาลตำบลหนองหัวฟาน เลขที่ ๒๕/๒๕๖๒ และราคากลางเป็นเงิน ๓๗๐,๗๐๐ บาท


ข้อเสนอแนะ

เห็นควรพิจารณาอนุมัติใช้ราคากลางและรูปแบบรายการงานก่อสร้าง เพื่อดำเนินการจัดซื้อ / จัดจ้าง ต่อไป

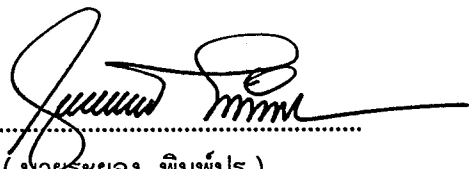
ลงชื่อ


ประธานกรรมการ
(นายนิรุช จอสอน)

-เห็นชอบ


(นายวิชิต นवलสกุลนิภา)
ปลัดเทศบาล

-อนุมัติให้ใช้ราคากลาง


(นายระยอง พิมพ์ปัฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฟาน
ลงวันที่ 19 มี.ค. 2562

แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งานทาง

โครงการ เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอบสว่างจิตร

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.4 เมตร ยาว 300 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,320 ตร.ม.

เลขที่แบบ 25/2562

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนกลางบ้านสามัคคี ม.5 ต.หนองหัวฟาน อ.ขามสะแกแสง จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2562

ผู้ประมาณการ นายจตุพล นันทน์ธนกกุล

หน.ฝ่ายการโยธา

แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วยxFN	ราคากลาง
1	งานทำความสะอาดผิวทางเดิม	1,320.00	ตร.ม.	0.50	660.00	1.3624	0.68	899.18
2	งาน Tack Coat	1,320.00	ตร.ม.	13.22	17,445.05	1.3624	18.01	23,767.14
3	งานปูผิว Asphalt Concrcte	1,320.00	ตร.ม.	176.60	233,110.26	1.3624	240.60	317,589.42
4	งานตีเส้นจราจร(Themoplastic)	67.50	ตร.ม.	309.93	20,920.20	1.3624	422.25	28,501.68
							รวมเป็นเงิน	370,757.42

- ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

- ค่างานต้นทุนของงานก่อสร้างประเภทงานก่อสร้างทาง

272,135.51 บาท

- ค่า Factor F งานทาง 1.3624

98,621.91 บาท

- รวมค่าก่อสร้าง

370,757.42 บาท

- ปรับยอดเป็นงบประมาณ

370,700.00 บาท

สามแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายจตุพล นันทน์ธนกกุล)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายนิรุช งามสอน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภาคภูมิ เกิดมงคล)

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายนิรุช งามสอน)
รองปลัดเทศบาล

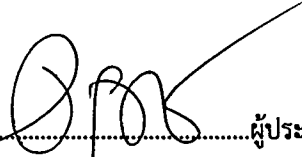
ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายวิจิต นวลสกุลนิภา)
ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายระยอง ทิมพ์ปรุ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหัวฟาน
ลงวันที่ 19 ส.ค. 2562

ตาราง BOQ ค่างานต้นทุนงานทาง (ราคาน้ำมัน 27.86 บาท)
โครงการ เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยสว่างจิตร์

1	งาน TACK COAT	จำนวน	หน่วย	ราคา	หน่วย
	-ค้ายางCRS-2	1	ตัน	20,853.16	บาท
	(0.3xY/1000)	1	ตร.ม.	6.26	บาท
	-ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	1	ตร.ม.	6.96	บาท
	รวมค่างานต้นทุน	1	ตร.ม.	<u>13.22</u>	บาท
2	งานปูผิวจราจรแอสฟัลต์ติก หนา 0.04 ม.				
	-ปริมาณแอสฟัลท์ทั้งโครงการ	126.80	ตัน		
	-ค่าขนส่งอุปกรณ์80 ตัน (200 กม.) @296.35	1	ตัน	186.97	บาท
	-ค่าติดตั้งเครื่องผสม =250,000/10,000	1	ตัน	25.00	บาท
	-ค้ายาง AC จากตารางที่2 0.052@ 17,530.94	1	ตัน	911.59	บาท
	-ค่าหิน 0.74 ลบ.ม.@ 397.36	1	ตัน	294.05	บาท
	-ค่าดำเนินการ+ค่าผสมแอสฟัลต์ติก	1	ตัน	305.86	บาท
	-ค่าขน L / 4 (คิด 1 กม.)	1	ตัน	8.03	บาท
	-ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับ	1	ตัน	106.90	บาท
	11.41 x 0.9 x 10.41				
	ค่าใช้จ่ายรวม	1	ตัน	1,838.39	บาท
	รวมค่าใช้จ่ายต้นทุน 1,838.39/10.41	1	ตร.ม.	<u>176.60</u>	บาท
3	งานทาสี THERMOPLASTIC PAINT				
	ค่าสี 1 กก./ตร.ม. (784 / 3.15)	1	ตร.ม.	248.89	บาท
	ค่าลูกแก้ว 0.4 กก./ตร.ม.	1	ตร.ม.	24.04	บาท
	ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. (0.2 กก./ตร.ม.)	1	ตร.ม.	24.00	บาท
	ค่าดำเนินการ (ค่าแรง+เครื่องมือ)	1	ตร.ม.	13.00	บาท
	รวมค่างานต้นทุน	1	ตร.ม.	<u>309.93</u>	บาท

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา
(นายจตุพล นันทน์ธนกุล)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยสว่างจิตร

อยู่ในจังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตกปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 27.86 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 6 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

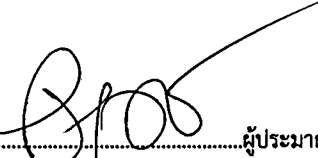
เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้น-ลง (บาท)	ค่าตัด / ตัดเหล็ก (บาท)	ค่าผูก / ค่าเชื่อม (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ตัน	222.30	118.00	175.06	-	-	-	397.36	โรงไม้โชคชัย(สิบล้อ+ท่วง)
2	ยาง AC 60/70	บ./ตัน	17,350.00	89.00	145.49	35.00	-	-	17,530.49	บ.ทิปโก้ อ.สูงเนิน (สิบล้อ+ท่วง)
3	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดCRS-2	บ./ตัน	20,682.67	89.00	145.49	25.00	-	-	20,853.16	บ.ทิปโก้ อ.สูงเนิน (สิบล้อ+ท่วง)

หมายเหตุ : ใช้ราคาวัสดุจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาและกรุงเทพมหานคร

: ใช้บัญชีค่าเสื่อมราคา ค่าขนส่งของ ตามประกาศกรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ต.ค. 2560

: ราคาน้ำมัน ปตท.จังหวัดนครราชสีมา วันที่ 14 มี.ค. 2562

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา

(นายจตุพล นันทน์ธนกุล)

หน.ฝ่ายการโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ เสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซ.สว่างจิตร์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๘๐,๐๐๐.- บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน ดังนี้
 ปริมาณงานกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๓๕๐ ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนกลางบ้านสามัคคี หมู่ ๕ ตำบลหนองหัวทวน อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓๗๐,๗๐๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งานทาง , แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง
 สะพาน และท่อเหลี่ยม ตาราง BOQ ค่างานต้นทุนงานทาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายนิรุจน์ งามสอน ประธานกรรมการ
- ๗.๒ นายจตุพล นันทน์ธนกฤต กรรมการ
- ๗.๓ นายภาคภูมิ เกิดมงคล กรรมการ