



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองขาม หมู่ที่ ๒ - ถนนลาดยาง
บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ - บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์
จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีความประสงค์จะทำการจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซม
ถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองขาม หมู่ที่ ๒ - ถนนลาดยาง บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ - บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖
จำนวน ๑ โครงการ

จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามคู่มือแนว
ทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลางของศูนย์
กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐสำนักงาน ป.ป.ช. ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองขาม หมู่ที่ ๒ -
ถนนลาดยาง บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ - บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หนองแวง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๑,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๑. จ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองขาม หมู่ที่ ๒ - ถนนลาดยาง
บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ - บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ กว้าง ๖ เมตร
ยาว ๗๕๐ เมตร ปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณราคาแนบท้าย

๕. ราคากลางคำนวณ เมื่อวันที่ ๐๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๖๑,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ปร. ๕ จำนวน - แผ่น

๖.๒ รายการประมาณราคาก่อสร้าง ปร. ๔ จำนวน - แผ่น

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๓ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๗.๑ ส.ต.ท. บุญมี เนื่องนันท์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ

๗.๒ นายสำเนียง จันทะวิชัย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ

๗.๓ นางสาวสมจิตร เสริฐผล ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๐๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง โทร. ๐ ๔๓๘๔ ๐๔๖๑ ต่อ ๑๒
ที่ กส ๘๐๘๐๒/

วันที่ ๐๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานขออนุมัติใช้ราคากลาง งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

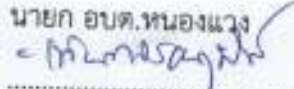
ตามบันทึกข้อความ ลงวันที่ ๐๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เรื่อง รายงานขออนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองขาม หมู่ที่ ๒ - ถนนลาดยาง บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ - บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ ในการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ราคากลาง เป็นเงิน ๔๖๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ดังนั้น งานพัสดุ กองคลัง จึงขออนุมัติใช้ราคากลาง เพื่อใช้ในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

 เจ้าหน้าที่
(นางสุภา ผลสว่าง)

เรียน นายก อบต.หนองแวง



หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวสาวินี บรรณสาร)

ส.ค.ท.

(บุญมี เนื่องนันท์)

ปลัด อบต.หนองแวง

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก


(นายนิม โยหาสิทธิ์)
นายก อบต.หนองแวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ		โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองขาม หมู่ที่ ๒ - ถนนลาดยาง บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ - บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอสุมเต็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๑ โครงการ	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ			
แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานโครงสร้างพื้นฐาน			
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร		๔๖๑,๐๐๐.๐๐ บาท	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)			
- จ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองขาม หมู่ที่ ๒ - ถนนลาดยาง บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ - บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองแวง อำเภอสุมเต็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๗๕๐ เมตร ปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณราคาแนบท้าย			
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๖๑,๐๐๐.๐๐ บาท			
๖. บัญชีประมาณราคากลาง จำนวน ๓ แผ่น ประกอบด้วย			
๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง		ปร.๕	จำนวน - แผ่น
๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานก่อสร้าง		ปร.๔	จำนวน - แผ่น
๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง			จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๗.๑ ส.ต.ท. บุญมี เมืองนันท์		ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	เป็นประธานกรรมการ
๗.๒ นายสำเนียง จันทะวิชัย		ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นกรรมการ
๗.๓ นางสาวสมจิตร เสริฐผล		ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้	เป็นกรรมการ

ราคากลางงานบำรุงรักษาทาง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ ๒๐ เดือน ๖ พ.ศ. ๒๕๖๓

ประเภทงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบริเวณ
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
รหัสสายทาง กส.๓ 139-156 ชื่อสายทาง บ้านหนองขามหมู่ที่ 2 - ถนนลาดยาง บ้านประชาสามัคคี ม.14- บ้านคำไผ่ ม.6
สถานที่ตั้ง ต.หนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์ ระยะทางตลอดสาย 1+540 กม.
ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง ลูกกรัง ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร
ชนิดไหล่ทาง ไหล่ทางกว้างข้างละ เมตร
ระยะทางคำนวณการก่อสร้างถนนลูกรัง ๑ 0.750 กม.
ช่วงที่ 1 กม. ที่ 0+000 ถึง 0+750 ระยะทาง 0.750 กม. ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ไม่มีไหล่ทาง

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	461,032.60	Factor F
2	ค่างานติดตั้งเครื่องหมายจราจร กิจกรรมอำนวยความสะดวกกีดขวางก่อสร้าง		- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- คอกรีตเงินกู้ 6.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ผ่นตัดปกติ
			- ระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	461,032.60	- ประกันสัญญาจ้าง 1 ปี
	คิดเป็นราคากลาง	461,000.00	
	(ได้สมทบหนึ่งพันบาทถ้วน)		

ระยะทางคำนวณการ 0.750 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 614,666.67 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.หนองแวง
เลขที่ ๓๖/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๖ มิ.ย. ๖๕๖๓
ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรด
พิจารณาให้ความเห็นชอบ

สืบคำรวใจ
(บุญมี เมืองนันท) ปลัด อบต.หนองแวง
ประธานกรรมการฯ

เห็นชอบ

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

สืบคำรวใจ ประธานกรรมการฯ
(บุญมี เมืองนันท) ปลัด อบต.หนองแวง

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายสำเริง จันทวีชัย) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นางสมจิตร์ เสริฐผล) นักวิชาการจัดเก็บรายได้

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง กศ.อ 139-156

สถานที่ตั้ง ต.หนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์

ชื่อสายทาง บ้านหนองขามหมู่ที่ 2 - ถนนลาดยาง บ้านประชาสามัคคี ม. 14- บ้านคำไม้ ม. 6
ระยะทางคำนวณการ 0.750 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	(ก) งานทาง										
	งานดิน										
	1.1 งานถมป่าขุด		ตร.ม.	-	-	-	-	1.3624	-	-	
	1.2 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น (จากการขนส่ง)	3,069	ลบ.ม.	70.31	-	70.31	215,781.39	1.3624	95.79	293,980.57	
2	งานผิวทาง										
	2.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	900	ลบ.ม.	136.24	-	136.24	122,616.00	1.3624	185.61	167,052.04	
3	งานอาคารระบายน้ำ										
	3.1 ท่อลอดกลม ค.ส.ท.		ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	3.1.1 ขนาด f 0.40 ม.		ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	3.1.2 ขนาด f 0.60 ม.		ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	3.1.3 ขนาด f 0.80 ม.		ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	3.1.4 ขนาด f 1.00 ม.		ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ						338,397.39			461,032.60	

ประมาณราคา

ผศ. น. ย่าง โส

(นายนันต์ เหล่าอุดมพร)

ตรวจ

ผู้สำรวจการช่าง

(นายสำเริง จันทะวิชัย)

ข้อมูลรายละเอียดการประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า อําเภอสบเค็ญ จังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ 24 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ประเภทงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังขนาด 3 เมตร
รายการโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

สายทาง กส.อ 139-156

สถานที่ตั้ง ต.หนองหว้า อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์

ข้อมูลสายทาง บ้านหนองหว้าหมู่ที่ 2 - ถนนสายทาง บ้านโหวงสามัคคี ม.14 บ้านคำไผ่ ม.5
ระยะทางตลอดสายทาง 1.540 กม. ระยะทางคำนวณ 0.750 กม.

ข้อมูลรายละเอียดวัสดุและระยะทางขนส่ง

1	ถ.ลูกรัง ๑.๕๐๐๐๐๐	หินกรวด	180.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
2	ถ.ลูกรัง ๑.๕๐๐๐๐๐	หินปูน	254.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
3	ถ.ลูกรัง ๑.๕๐๐๐๐๐	หิน 3/4"	325.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
4	ถ.ลูกรัง ๑.๕๐๐๐๐๐	หิน 1/2"	325.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
5	ถ.ลูกรัง ๑.๕๐๐๐๐๐	หิน 3/8"	216.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
6	ถ.ลูกรัง ๑.๕๐๐๐๐๐	หินผสมแอสฟัลท์	273.15	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
7	ค.หนองหว้า อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์	หินถม	5.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	1	=	11.19	บาท/ลบ.ม. (รวมค่ารถ)
8	ค.หนองหว้า อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์	ลูกรัง	10.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	1	=	11.19	บาท/ลบ.ม. (รวมค่ารถ)
9	ค.หนองหว้า อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์	วัสดุคัดเลือก	20.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	1	=	11.19	บาท/ลบ.ม. (รวมค่ารถ)
10	ค.เมือง ของสถานที่ก่อสร้าง	ซีเมนต์	AREF1	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	AREF1	=	AREF1	บาท/ตัน (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
11	กทบ.	ทราย CSS-1	24,426.67	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	640	=	942.41	บาท/ตัน (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
12	กทบ.	ทราย AC 60-70	27,060.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	640	=	942.41	บาท/ตัน (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
13	กทบ.	ทราย CRS-2	23,580.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	640	=	942.41	บาท/ตัน (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)
14	อ.ศูนย์ จ.หนองบัวลำภู	ทราย PARA - AC	40,115.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	375	=	550.21	บาท/ตัน (รวมค่ารถ+ค่าจ้าง)

รายการราคาวัสดุ (รวมค่าขนส่ง)

1. งานวัสดุหินถม (จากตารางขนส่ง)

- ค่าวัสดุหินถม
- ค่าเสื่อมราคาชุดคัก
- ค่าขนส่ง

รวมค่าวัสดุหินถม

อัตราค่ารถบรรทุก 0.75

- ค่าเสื่อมราคาชุดคัก

รวมค่าวัสดุและค่ารถบรรทุกเป็นเงิน

2. งานวัสดุคัดเลือก

- ค่าวัสดุคัดเลือก
- ค่าเสื่อมราคาชุดคัก
- ค่าขนส่ง

รวมค่าวัสดุและค่ารถบรรทุก

อัตราค่ารถบรรทุก 1.6

- ค่าเสื่อมราคาชุดคัก

รวมค่าวัสดุและค่ารถบรรทุกเป็นเงิน

3. งานลูกรัง

- ค่าวัสดุลูกรัง
- ค่าเสื่อมราคาชุดคัก
- ค่าขนส่ง

รวมค่าวัสดุและค่ารถบรรทุก

อัตราค่ารถบรรทุก 1.6

- ค่าเสื่อมราคาชุดคัก

รวมค่าวัสดุและค่ารถบรรทุกเป็นเงิน

4. งานพื้นที่ถนน

- ค่าวัสดุ
- ค่าขนส่ง

รวมค่าวัสดุ

อัตราค่ารถบรรทุก 1.5

- ค่าขนส่ง

- ค่าเสื่อมราคาชุดคัก