



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองผ้าอ้อม หมู่ที่ ๗ ถึง ถนนถีนานนท์
ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีความประสงค์จะทำการจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนน
ลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองผ้าอ้อม หมู่ที่ ๗ ถึง ถนนถีนานนท์ ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์
จำนวน ๑ โครงการ

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

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองผ้าอ้อม หมู่ที่ ๗
ถึง ถนนถีนานนท์ ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หนองแวง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๓๔,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๑. จ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองผ้าอ้อม หมู่ที่ ๗ ถึง ถนนถีนานนท์
ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๗๕๐ เมตร ปริมาณดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๙๐๐
ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณราคาแนบท้าย

๕. ราคากลางคำนวณ เมื่อวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๓๔,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ปร. ๕ จำนวน - แผ่น

๖.๒ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง 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 ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายนิพนธ์ โยหาสิทธิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง โทร. ๐ ๕๓๘๔ ๐๕๖๑ ต่อ ๑๒

ที่ กส ๘๐๘๐๒/

วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานขออนุมัติใช้ราคากลาง งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

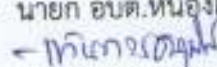
ตามบันทึกข้อความ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เรื่อง รายงานขออนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองผ้อ้อม หมู่ที่ ๗ ถึง ถนนดินนานนท์ ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ ในการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ราคากลาง เป็นเงิน ๔๓๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

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.ต.ท.

(บุญมี เมืองนันท)

ปลัด อบต.หนองแวง

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก


(นายนิคม โยหาสิทธิ์)
นายก อบต.หนองแวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองผ้าอ้อม หมู่ที่ ๗ ถึง ถนนดินนันท ตำบลหนองแขวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๑ โครงการ	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานโครงสร้างพื้นฐาน	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๓๔,๐๐๐.๐๐ บาท	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	
- จ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านหนองผ้าอ้อม หมู่ที่ ๗ ถึง ถนนดินนันท ตำบลหนองแขวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๗๕๐ เมตร ปริมาณดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณราคาแนบท้าย	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๓๔,๐๐๐.๐๐ 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 เมืองนันท	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล เป็นประธานกรรมการ
๗.๒ นายสำเนียง จันทะวิชัย	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นกรรมการ
๗.๓ นางสาวสมจิตร เสรีผล	ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ เป็นกรรมการ

ราคากลางงานบำรุงรักษาทาง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อําเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ 4 เดือน ๗ พ.ศ. 2563

ประเภทงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังชนิดอัดแน่น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
 รหัสสายทาง กส.๑ 139-26 ชื่อสายทาง บ้านหนองคำอ้อม หมู่ที่ 7 - ถนนดินนาบ
 สถานที่ตั้ง ต.หนองแวง อ.สหัสขันธ์ จ.กาฬสินธุ์ ระยะทางตลอดสาย 2+000 กม.
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง ลูกวิ่ง ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร
 ชนิดไหล่ทาง ไหล่ทางกว้างข้างละ เมตร
 ระยะทางดำเนินการก่อสร้างถนนลูกรัง ๑ 0.750 กม.
 ช่วงที่ 1 กม. ที่ 0+000 ถึง 0+750 ระยะทาง 0.750 กม. ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ไม่มีไหล่ทาง

ที่	รายการ	รวมทำงานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุสิ้นเปลืองงานทาง	434,057.00	Factor F
2	ค่างานติดตั้งเครื่องหมายจราจร กิจกรรมด้านความปลอดภัยขณะก่อสร้าง		- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- คอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ผ่นตบปกติ
			- ระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	434,057.00	- ประกันสัญญาจ้าง 1 ปี
	คิดเป็นราคากลาง (ยี่สิบสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	434,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.750 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 578,666.67 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
 - คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.หนองแวง
 เลขที่ ๑๖/ ๒๕๖๓ ลงวันที่ 2๓ ก.ค. ๒๕๖๓
 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรด
 พิจารณาให้ความเห็นชอบ

สืบทวีระโท
 (บุญมี เนืองนันท์)
 ประธานกรรมการฯ

เห็นชอบ

(นายนิยม ไชยสิทธิ์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

สืบทวีระโท ประธานกรรมการฯ
 (บุญมี เนืองนันท์) ปลัด อบต.หนองแวง
 (ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
 (นายสำเนียง จันทะวิชัย) ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
 (นางสมจิตร เสริฐผล) นักวิชาการจัดเก็บรายได้

รายละเอียดการประมาณราคา

ชื่อสายทาง บ้านหนองลำอ่อน หมู่ที่ 7 - ถนนดินนาบ

ระยะทางสำหรับการ 0.750 กม.

รหัสสายทาง กส.ด 139-26

สถานที่ตั้ง ด.หนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	(ก) งานทาง										
	งานดิน										
	L.1 งานถมป่าหุดอ		ตร.ม.	-	-	-	-	1.3624	-	-	
	1.2 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น (ดินข้างทาง)	4,441	ตร.ม.	44.13	-	44.13	195,981.33	1.3624	60.12	267,004.96	
2	งานผิวทาง										
	2.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	900	ตร.ม.	136.24	-	136.24	122,616.00	1.3624	185.61	167,052.04	
3	งานอาคารระบายน้ำ										
	3.1 ท่อลอดกลม ด.ส.ล.		ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	
	3.1.1 ขนาด f 0.40 ม.		ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	
	3.1.2 ขนาด f 0.60 ม.		ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	
	3.1.3 ขนาด f 0.80 ม.		ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	
	3.1.4 ขนาด f 1.00 ม.		ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ						318,597.33			434,057.00	

ประมาณราคา

..... ศร. นารัง โสธา

(นายอนันต์ เกตุชุมพุก)

ตรวจ

..... ผู้อำนวยการช่าง

(นายสำนึก จันทะวิชัย)

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองม่วง อำเภอสามเค็ม จังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ ๔ เดือน ๖ พ.ศ. 2563

ประเภทงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบริเวณ

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองม่วง

สายทาง กส.บ 139-25

สถานที่ตั้ง ต.หนองม่วง อ.สามเค็ม จ.กาฬสินธุ์

ชื่อสายทาง บ้านหนองเคี่ยม หมู่ที่ 7 - ถนนขึ้นถนนที่

ระยะทางตลอดสาย 14 2+000 กม. ระยะทางคำนวณ 0.250 กม.

ข้อมูลเบื้องต้นวัสดุและราคาของ

1	อ.ปูนเทพ จ.ขอนแก่น	หินกรุก	180.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะชั้นล่าง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รอสีบด+กากฟุ้ง)
2	อ.ปูนเทพ จ.ขอนแก่น	หินปูน	254.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะชั้นล่าง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รอสีบด+กากฟุ้ง)
3	อ.ปูนเทพ จ.ขอนแก่น	หิน 3/4"	325.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะชั้นล่าง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รอสีบด+กากฟุ้ง)
4	อ.ปูนเทพ จ.ขอนแก่น	หิน 1/2"	325.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะชั้นล่าง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รอสีบด+กากฟุ้ง)
5	อ.ปูนเทพ จ.ขอนแก่น	หิน 3/8"	216.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะชั้นล่าง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รอสีบด+กากฟุ้ง)
6	อ.ปูนเทพ จ.ขอนแก่น	หินผสมแอสฟัลต์	273.35	บาท/ลบ.ม.	ระยะชั้นล่าง	281	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รอสีบด+กากฟุ้ง)
7	ค.หนองม่วง อ.สามเค็ม จ.กาฬสินธุ์	ดินถม	5.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะชั้นล่าง	1	=	11.19	บาท/ลบ.ม. (รอสีบด)
8	ค.หนองม่วง อ.สามเค็ม จ.กาฬสินธุ์	ลูกรัง	10.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะชั้นล่าง	1	=	11.19	บาท/ลบ.ม. (รอสีบด)
9	ค.หนองม่วง อ.สามเค็ม จ.กาฬสินธุ์	วัสดุถมผิว	20.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะชั้นล่าง	1	=	11.19	บาท/ลบ.ม. (รอสีบด)
10	อ.เมือง ของสถานที่ก่อสร้าง	ซีเมนต์	AREF1	บาท/ตัน	ระยะชั้นล่าง	AREF1	=	AREF1	บาท/ตัน (รอสีบด+กากฟุ้ง)
11	กทม.	สกรีน CSS-1	24,426.67	บาท/ตัน	ระยะชั้นล่าง	640	=	942.41	บาท/ตัน (รอสีบด+กากฟุ้ง)
12	กทม.	สกรีน AC 60-70	27,060.00	บาท/ตัน	ระยะชั้นล่าง	640	=	942.41	บาท/ตัน (รอสีบด+กากฟุ้ง)
13	กทม.	สกรีน CRS-2	23,580.00	บาท/ตัน	ระยะชั้นล่าง	640	=	942.41	บาท/ตัน (รอสีบด+กากฟุ้ง)
14	อ.สุรนารี จ.นครราชสีมา	สกรีน PARA - AC	40,115.00	บาท/ตัน	ระยะชั้นล่าง	375	=	550.21	บาท/ตัน (รอสีบด+กากฟุ้ง)

รวมค่าวัสดุที่รวมอยู่ใน

1. งานวัสดุถม (จาก 1 ระยะชั้นล่าง)

- ค่าวัสดุที่ถม	=	3.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าเชื่อมราคาวัสดุ	=	20.71	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าขนส่ง	=		บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	23.71	บาท/ลบ.ม. (รวม)
อัตราค่ารถบรรทุก	=		บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุและค่ารถบรรทุก	=	44.13	บาท/ลบ.ม. (รวม)

2. งานวัสดุผิว

- ค่าวัสดุที่ผิว	=	5.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าเชื่อมราคาวัสดุ	=	30.86	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าขนส่ง	=	11.19	บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	47.05	บาท/ลบ.ม. (รวม)
อัตราค่ารถบรรทุก	=	75.28	บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุและค่ารถบรรทุก	=	122.33	บาท/ลบ.ม. (รวม)

3. งานลูกรัง

- ค่าวัสดุที่ลูกรัง	=	10.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าเชื่อมราคาวัสดุ	=	30.86	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าขนส่ง	=	11.19	บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	52.05	บาท/ลบ.ม. (รวม)
อัตราค่ารถบรรทุก	=	83.28	บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุและค่ารถบรรทุก	=	135.33	บาท/ลบ.ม. (รวม)

4. งานพื้นผิว

- ค่าวัสดุ	=	180.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าขนส่ง	=	575.36	บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุ	=	755.36	บาท/ลบ.ม. (รวม)
อัตราค่ารถบรรทุก	=	1133.04	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าถม	=	24.14	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าเชื่อมราคาถม	=	84.21	บาท/ลบ.ม. (รวม)