



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านโนนชาติ หมู่ที่ ๘ สายช่องเม็ก - ดอนเตา
ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีความประสงค์จะทำการจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนน
ลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านโนนชาติ หมู่ที่ ๘ สายช่องเม็ก - ดอนเตา ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์
จำนวน ๑ โครงการ

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

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านโนนชาติ หมู่ที่ ๘
สายช่องเม็ก - ดอนเตา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หนองแวง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๓๔,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๑. จ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านโนนชาติ หมู่ที่ ๘ สายช่องเม็ก -
ดอนเตา ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๗๕๐ เมตร ปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า
๔๐๐ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณราคาแนบท้าย

๕. ราคากลางคำนวณ เมื่อวันที่ ๑๔ 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 เมืองนันท์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ

๗.๒ นายสำเนียง จันทะวิชัย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ

๗.๓ นางสาวสมจิตร เสริฐผล ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง โทร. ๐ ๔๓๘๔ ๐๔๖๑ ต่อ ๑๒

ที่ กส ๘๐๘๐๒/

วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานขออนุมัติใช้ราคากลาง งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ตามบันทึกข้อความ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เรื่อง รายงานขออนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านโนนชาด หมู่ที่ ๘ สายอ้อมเม็ก - ดอนเตา 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

-บันทึกเรื่อง

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวสาวินี บรรณสาร)

ส.ค.ท.

(บุญมี เมืองนันท)

ปลัด อบต.หนองแวง

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)

นายก อบต.หนองแวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ		โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านโนนชาด หมู่ที่ ๘ สาย	
		ฮ่องเม็ก - ดอนเตา ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๑ โครงการ	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ		แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานโครงสร้างพื้นฐาน	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร		๔๓๔,๐๐๐.๐๐ บาท	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)			
- จ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านโนนชาด หมู่ที่ ๘			
สายฮ่องเม็ก - ดอนเตา ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๗๕๐ เมตร			
ปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 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 เนื่องนันท์	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	เป็นประธานกรรมการ
๗.๒	นายสำเนียง จันทะวิชัย	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นกรรมการ
๗.๓	นางสาวสมจิตร เสริฐผล	ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้	เป็นกรรมการ

ราคากลางงานบำรุงรักษาทาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ ๒๔ เดือน ๑๑ พ.ศ. 2563

ประเภทงาน	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น		
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง		
รหัสสายทาง	กส.๑ 139-160	ชื่อสายทาง	บ้านโนนเขาค หมู่ที่ ๕ - สายส่องเม็ก-ดอนเตา
สถานที่ตั้ง	ต.หนองแวง อ.นาแก จ.กาฬสินธุ์	ระยะทางตลอดสาย	3+268 กม.
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	ลูกรัง	ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร
	ชนิดไหล่ทาง		ไหล่ทางกว้างข้างละ . เมตร
ระยะทางดำเนินการก่อสร้างถนนลูกรัง ๔	0.750	กม.	

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	434,057.00	Factor F
2	ค่างานติดตั้งเครื่องหมายจราจร กิจกรรมอำนวยความสะดวกขณะก่อสร้าง		- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- คอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ผ่นคกปกติ
			- ระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	434,057.00	- ประกันสัญญาจ้าง 1 ปี
	คิดเป็นราคากลาง	434,000.00	
	(สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.750 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 578,666.67 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.หนองแวง
เลขที่ ๓๖๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๔ ต.ค. ๒๕๖๓
ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรด
พิจารณาให้ความเห็นชอบ

สิดารวอโ
(บุญมี เมืองนันทน์)
ประธานกรรมการฯ

เห็นชอบ

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

สิดารวอโ
(บุญมี เมืองนันทน์)
(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ
(นายสัจนิยม จันทะวิชัย) ปลัด อบต.หนองแวง
(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นางสมจิตร เสริฐผล) ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง กส.ด 139-160

สถานีตั้ง ต.หนองม่วง อ.สามเค็จ จ.กาฬสินธุ์

ชื่อสายทาง บ้านโนนชาด หมู่ที่ 8 - สายส่งแม่เฒ่า-คอนมตา

ระยะทางดำเนินการ

0.750 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาตลาด (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	(ก) งานทาง										
	1 งานดิน										
	1.1 งานวางป่าขุดคอ		ตร.ม.	-	-	-	-	1.3624	-	-	
	1.2 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น (ดินข้างทาง)	4,441	ลบ.ม.	44.13	-	44.13	195,981.33	1.3624	60.12	267,004.96	
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 ก.ส.ด.		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							318,597.33			434,057.00	

ประมาณราคา

..... ผ.นอช่าง โขธา

(นายอนันต์ เหล่าชุมพุก)

ตรวจ

.....ผู้ช่วยการช่าง
(นายสำเนียง จันทะวิชัย)

ข้อมูลประกอบการประเมินราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ตำบลหนองแวง จังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ ๔ เดือน มิ.ย. / พ.ศ. ๒๕๖๓

ประเภทงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบนคันดิน		ชื่อสายทาง บ้านโนนราษะ หมู่ที่ ๘ - สายสองแยก-หนองเตา	
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง		ระยะทางตลอดสายทาง 3+268 กม.	ระยะทางดำเนินการ 0.250 กม.
สายทาง กส.๑ 139-160		ข้อมูลยกพื้นผิวถนนระยะทางจนถึง	
สถานที่ตั้ง ต.หนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์			
1	อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น	หินคลุก	180.00 บาท/ลบ.ม. ระยะจนถึง 281 = 575.36 บาท/ลบ.ม. (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
2	อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น	หินฝุ่น	254.00 บาท/ลบ.ม. ระยะจนถึง 281 = 575.36 บาท/ลบ.ม. (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
3	อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น	หิน 3/4"	325.00 บาท/ลบ.ม. ระยะจนถึง 281 = 375.36 บาท/ลบ.ม. (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
4	อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น	หิน 1/2"	325.00 บาท/ลบ.ม. ระยะจนถึง 281 = 575.36 บาท/ลบ.ม. (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
5	อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น	หิน 3/8"	216.00 บาท/ลบ.ม. ระยะจนถึง 281 = 575.36 บาท/ลบ.ม. (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
6	อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น	หินผสมแอสฟัลต์	273.15 บาท/ลบ.ม. ระยะจนถึง 281 = 575.36 บาท/ลบ.ม. (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
7	ค.หนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์	ดินถม	5.00 บาท/ลบ.ม. ระยะจนถึง 1 = 11.19 บาท/ลบ.ม. (รถสิบล้อ)
8	ค.หนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์	ลูกรัง	10.00 บาท/ลบ.ม. ระยะจนถึง 1 = 11.19 บาท/ลบ.ม. (รถสิบล้อ)
9	ค.หนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์	วัสดุคัลเล็ค	20.00 บาท/ลบ.ม. ระยะจนถึง 1 = 11.19 บาท/ลบ.ม. (รถสิบล้อ)
10	อ.เมือง ของสถานที่ก่อสร้าง	ซีเมนต์	SRFP1 บาท/ตัน ระยะจนถึง SRFP1 = SRFP1 บาท/ตัน (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
11	กทพ.	ยี่ห้อ CSS-1	24,426.67 บาท/ตัน ระยะจนถึง 640 = 942.41 บาท/ตัน (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
12	กทพ.	ยี่ห้อ AC 60-70	27,060.00 บาท/ตัน ระยะจนถึง 640 = 942.41 บาท/ตัน (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
13	กทพ.	ยี่ห้อ CRS-2	23,580.00 บาท/ตัน ระยะจนถึง 640 = 942.41 บาท/ตัน (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
14	อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา	ยี่ห้อ PARA - AC	40,115.00 บาท/ตัน ระยะจนถึง 375 = 550.21 บาท/ตัน (รถสิบล้อ+ลากพ่วง)
รวมรวมราคายกพื้นผิวถนน			
1. งานวัสดุดินถม (๑๓๓๖๖๖๖๖)			
- ค่าวัสดุที่แหล่ง			= 3.00 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าเสื่อมราคาขุดลึก			= 20.71 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าขนส่ง			= บาท/ลบ.ม.(พลา)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง			= 23.71 บาท/ลบ.ม.(พลา)
		อัตราคูณตัว 1.6	= บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าเสื่อมราคาขุดลึก			= 44.13 บาท/ลบ.ม.(พลา)
รวมค่าวัสดุและขนส่งรวมเป็นเงิน			= 44.13 บาท/ลบ.ม.(พลา)
2. งานวัสดุคัลเล็ค			
- ค่าวัสดุที่แหล่ง			= 5.00 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าเสื่อมราคาขุดลึก			= 30.86 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าขนส่ง			= 11.19 บาท/ลบ.ม.(พลา)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง			= 47.05 บาท/ลบ.ม.(พลา)
		อัตราคูณตัว 1.6	= 75.28 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าเสื่อมราคาขุดลึก			= 52.96 บาท/ลบ.ม.(พลา)
รวมค่าวัสดุและขนส่งรวมเป็นเงิน			= 128.24 บาท/ลบ.ม.(พลา)
3. งานลูกรัง			
- ค่าวัสดุที่แหล่ง			= 10.00 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าเสื่อมราคาขุดลึก			= 30.86 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าขนส่ง			= 11.19 บาท/ลบ.ม.(พลา)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง			= 52.05 บาท/ลบ.ม.(พลา)
		อัตราคูณตัว 1.6	= 83.28 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าเสื่อมราคาขุดลึก			= 52.96 บาท/ลบ.ม.(พลา)
รวมค่าวัสดุและขนส่งรวมเป็นเงิน			= 136.24 บาท/ลบ.ม.(พลา)
4. งานพื้นทาง			
- ค่าวัสดุ			= 180.00 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าขนส่ง			= 575.36 บาท/ลบ.ม.(พลา)
รวมค่าวัสดุ			= 755.36 บาท/ลบ.ม.(พลา)
		อัตราคูณตัว 1.5	= 1133.04 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าถม			= 24.14 บาท/ลบ.ม.(พลา)
- ค่าเสื่อมราคาขุดลึก			= 84.22 บาท/ลบ.ม.(พลา)