



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง โทร. ๐ ๔๓๘๔ ๐๙๖๑ ต่อ ๑๒
ที่ กส ๘๐๘๐๒/ วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรฯ

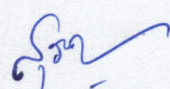
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง

ด้วย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง มีความประสงค์จะดำเนินงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร ภายในตำบลหนองแขวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๘ สาย ดังนี้ สายทางที่ ๑ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง นานายล่วน แก้วสีนวล-หจก.ทรงวัฒนะคอนกรีต หมู่ ๑๒ สายทางที่ ๒ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง แยกถนนถีนานนท์ บริเวณนาปี บ้านหนองผ้ออ้อม หมู่ที่ ๑๒ สายทางที่ ๓ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านโนนชาด หมู่ที่ ๘ - บ้านโพนสว่าง ตำบลนามะเขือ สายทางที่ ๔ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านดงคำพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ -หนองแย สายทางที่ ๕ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๔ -บ้านคำดอกซ้อน ตำบลนามะเขือ สายทางที่ ๖ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านพรสวรรค์ หมู่ที่ ๑๐ - วัดป่าภูหินด้อม สายทางที่ ๗ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ -บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ สายทางที่ ๘ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร บ้านดงคำพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ - บ้านพรสวรรค์ หมู่ที่ ๑๐ เป็นเงิน ๓๘๐,๐๐๐.- บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานงบกลาง งานงบกลาง ประเภทเงินสำรองจ่าย นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างงานดังกล่าว เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แจกตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ และตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ จึงเห็นควรแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงาน ดังกล่าวข้างต้น ประกอบด้วย

๑. ส.ต.ท. บุญมี เนืองนันท์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล เป็นประธานกรรมการ
๒. นายสำเนียง จันทะวิชัย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นกรรมการ
๓. นางสาวสมจิตร เสริฐผล ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ เป็นกรรมการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

 เจ้าหน้าที่
(นางสุภา ผลสว่าง)

/เรียน...

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง

คือไปตรวจ

๐

(นางสาวสาวิณี บรรณสาร)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

๒/๗

(นางบุศรินทร์ ชี้อัตย์)

รองปลัด อบต.หนองแขวง

นางสาว...

ส.ต.ท.

(บุญมี เนืองนันท์)

ปลัด อบต.หนองแขวง

☒ อนุมัติ ดำเนินการ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

๐

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)

นายก อบต.หนองแขวง



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
ที่ ๘๗๙ / ๒๕๖๕
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จะดำเนินการโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร ภายในตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๘ สาย เป็นเงิน ๓๘๐,๐๐๐.- บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานงบกลาง งานงบกลาง ประเภทเงินสำรองจ่าย นั้น

เพื่อให้การคำนวณราคางานก่อสร้างของงานดังกล่าว เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง อ้างตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ และตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงาน ดังกล่าวข้างต้น ดังนี้

๑. ส.ต.ท. บุญมี เนืองนันท์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล เป็นประธานกรรมการ
๒. นายสำเนียง จันทะวิชัย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นกรรมการ
๓. นางสาวสมจิตร เสริฐผล ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ เป็นกรรมการ

โดยให้ผู้ได้รับการแต่งตั้งตามคำสั่ง ทำหน้าที่พิจารณากำหนดราคาที่เหมาะสม ตามสภาพพื้นที่ และช่วงเวลาในการก่อสร้าง กำหนดเป็นราคากลางการก่อสร้างของแต่ละโครงการ และรายงานผลการคำนวณราคากลาง

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง
 ปริมาณงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตร ภายในตำบลหนองแวง จำนวน 8 สาย
 รายละเอียด 1) ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร จำนวน 8 สายโดยใช้วัสดุลูกรัง 1,275 ลูกบาศก์เมตร,
 ซ่อมแซมหลุมบ่อพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ
 2) ซ่อมแซมท่อลอด ค.ส.ล.Ø 1.00 x1.00 เมตร โดยจัดเรียงวางท่อใหม่ 25 ท่อน ค.ส.ล.Ø 0.60 x1.00 เมตร 7 ท่อน
 3) วางท่อลอด ค.ส.ล.Ø 0.80 x1.00 เมตร โดยจัดวางท่อใหม่ 9 ท่อน
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์
 พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ

แบบเลขที่ จำนวน แผ่น
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2565 (น้ำมัน 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	รวมงานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานทาง				ราคานี้รวมค่าดำเนินการ	
	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร ภายในตำบลหนองแวง 8 สายทาง	278,952.60	1.3624	380,045.02		
					ดอกเบี้ยเงินกู้	6%
					เงินล่วงหน้าจ่าย	
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงิน			380,045.02	เงินประกันผลงานหัก	
	คิดเป็นงบประมาณ			380,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
ตัวอักษร	สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นควรใช้ราคานี้ดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

สืบทารวจโท.....ประธานกรรมการฯ

(บุญมี เนืองนันท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสำเนียง จันทะวิชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาวสมจิตร เสรีฐผล)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

ใบแสดงปริมาณราคาและวัสดุ

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง

ปริมาณงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตร ภายในตำบลหนองแวง จำนวน 8 สาย

1) ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร จำนวน 8 สายโดยใช้วัสดุลูกรัง 1,275 ลูกบาศก์เมตร, ซ่อมแซมหลุมบ่อพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ

2) ช่องแขมทอลอด ค.ส.ล.Ø 1.00 x1.00 เมตร โดยจัดเรียงวางท่อนใหม่ 25 ท่อน ค.ส.ล.Ø 0.60 x1.00 เมตร 7 ท่อน

3) วางท่อลอด ค.ส.ล.Ø 0.80 x1.00 เมตร โดยจัดวางท่อใหม่ 9 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง ถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแขวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

ประมาณการเมื่อ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2565 (น้ำมัน 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
1	สายยานายล้วน แก้วสีนวล - หจก.ทรงวิวัฒนะคอนกรีต บ้านหนองผ้าอ้อม ม.12								3จุด
	งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม	1,350	ตร.ม.	-	-	1.79	2,416.50	2,416.50	
	ค่าวัสดุลูกรัง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	225	ลบ.ม.	106.40	23,940.00	-	-	23,940.00	
	จัดวางท่อ คสล.ค.ส.ล.Ø 1.00 x1.00 เมตร	18	ท่อน	2,500.0	45,000.00		-	45,000.00	ซ่อมแซม
					-		-	0.00	ท่อเติม
	ค้างงานต้นทุน							71,356.50	
2	สายแยกถนนดินนานนท์ บริเวณนาปี บ้านหนองผ้าอ้อม ม.12								
	งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม	850	ตร.ม.	-	-	1.79	1,521.50	1,521.50	
	ค่าวัสดุลูกรัง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	75	ลบ.ม.	120.67	9,050.25	-	-	9,050.25	
	จัดวางท่อ คสล.ค.ส.ล.Ø 1.00 x1.00 เมตร	7	ท่อน	2,500.0	17,500.00		-	17,500.00	ซ่อมแซม
	ค้างงานต้นทุน							28,071.75	ท่อเติม
3	บ้านโนนชาด ม.8-บ้านโพนสว่าง ต.นามะเขือ บริเวณนายบายาง								3จุด
	งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม	850	ตร.ม.	-	-	1.79	1,521.50	1,521.50	
	ค่าวัสดุลูกรัง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	225	ลบ.ม.	106.40	23,940.00	-	-	23,940.00	
	จัดวางท่อ คสล.ค.ส.ล.Ø 0.60 x1.00 เมตร	7	ท่อน	1,480.0	10,360.00		-	10,360.00	ซ่อมแซม
	ค้างงานต้นทุน							35,821.50	ท่อเติม
4	บ้านดงคำพัฒนา ม.11- หนองแย้								4จุด
	งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม	1,250	ตร.ม.	-	-	1.79	2,237.50	2,237.50	
	ค่าวัสดุลูกรัง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	495	ลบ.ม.	106.40	52,668.00	-	-	52,668.00	
					-		-	0.00	
	ค้างงานต้นทุน							54,905.50	
5	บ้านโคกกกลาง ม.4- บ้านคำดอกซ้อน ตำบลนามะเขือ								
	งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม	680	ตร.ม.	-	-	1.79	1,217.20	1,217.20	
	ค่าวัสดุลูกรัง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	75	ลบ.ม.	106.40	7,980.00	-	-	7,980.00	
					-		-	0.00	
	ค้างงานต้นทุน							9,197.20	

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
6	บ้านพรสวรรค์ ม.10 - วัดป่าภูหินดุ่ม								
	งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม	850	ตร.ม.	-	-	1.79	1,521.50	1,521.50	
	ค่าวัสดุลูกรัง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	75	ลบ.ม.	106.40	7,980.00	-	-	7,980.00	
	วางท่อ คสล.ค.ส.ล.Ø 0.80 x1.00 เมตร	9	ท่อน	3,540.0	31,860.00		-	31,860.00	วางท่อใหม่
	ค่างานต้นทุน							41,361.50	
7	บ้านคำไผ่ ม.6 - บ้านประชาสามัคคี ม.14								
	วางท่อ คสล.ค.ส.ล.Ø 0.80 x1.00 เมตร	3	ท่อน	1,680.0	5,040.00		-	5,040.00	ซ่อมแซม
	ค่าวัสดุลูกรัง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	30	ลบ.ม.	106.40	3,192.00	-	-	3,192.00	ท่อเดิม
					-		-	0.00	
	ค่างานต้นทุน							8,232.00	
8	บ้านดงคำพัฒนา ม.11 - บ้านพรสวรรค์ ม.10								
	งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม	850	ตร.ม.	-	-	1.79	1,521.50	1,521.50	
	งานขุดตัก - ขึ้นรูปคันทาง	915	ลบ.ม.	22.41	20,505.15	-	-	20,505.15	
	ค่าวัสดุลูกรัง พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	75	ลบ.ม.	106.40	7,980.00	-	-	7,980.00	
	ค่างานต้นทุน							30,006.65	

รวมค่างานต้นทุน 1-8

278,952.60

Factor F 1.3624

380045.02

ปรับยอดใช้ราคา

380,000.00

ตัวอักษร สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน

ลงชื่อ.....สำรวจ/ประมาณการ

(นายอนันต์ เหล่าลุ่มพุก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายสำเนียง จันทะวิชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ราคาค่างานต้นทุนต่อหน่วย
(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 35.5 บาทขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)
งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร

งานถางป่าและขุดตอ (Clearing and Grubbing)			
พิจารณาตามสภาพพื้นที่	ถางป่าขุดตอขนาดเบา		
คำนวณการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร		= 1.79 บาท/ตร.ม.	[1] (ตารางค่าดำเนินการ)
		= 1.79 บาท/ตร.ม.	[2]=[1]
หมายเหตุ			
งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถางถางวัชพืชเท่านั้น		
งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถางถางวัชพืชเท่านั้นและปลดหน้าดินเดิมออกด้วย		
งานถางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโคนต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืชและปลดหน้าดินเดิมออกด้วย		
งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม			
ลักษณะงานที่ทำ : ใช้รถเกลี่ยดินถางวัชพืชน้ำดินบริเวณคันทางเดิมและมีการไถปรับคราดหน้าดินด้วย		= 1.79 บาท/ตร.ม.	[1] (ตารางค่าดำเนินการ)
ใช้ค่างานค่าดำเนินการงานถางป่าขุดตอ ขนาดเบา เนื่องจากมีลักษณะงาน ใกล้เคียงกัน		= 1.79 บาท/ตร.ม.	[2]=[1]
งานให้ช่างวัดรวมมวลรวม(Soil Aggregate Shoulder)			
ลักษณะงานที่ทำ : เป็นการขุดเอาวัสดุลูกรังจากบ่อดินลูกรังขุดตักขึ้นบรรจุบรรทุกด้วยรถขุดตักมาใช้ทำไหล่ทาง			
ค่าวัสดุจากแหล่ง		= 15.62 บาท/ลบ.ม.	[1]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ขน)		= 33.59 บาท/ลบ.ม.	[2] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่าขนส่ง 3.00 กม.		= 17.29 บาท/ลบ.ม.	[3] (ตารางค่าขนส่ง)
รวม		= 66.50 บาท/ลบ.ม.	[4]=[1]+[2]+[3]
ส่วนอุบตัว	66.50 x 1.60	= 106.40 บาท/ลบ.ม.	[5]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)		= 74.25 บาท/ลบ.ม.	[6] (ตารางค่าดำเนินการ)
		= 180.65 บาท/ลบ.ม.	[7]=[5]+[6]
			ค่างานต้นทุน

ข้อมูลวัสดุดินที่แหล่ง

ค่าดินที่แหล่ง แนะนำให้พิจารณาเลือกใช้ราคาต่ำสุดจากแหล่งดังนี้

1. ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงกระทรวงพาณิชย์

$$\text{- ค่าดินถมที่แหล่ง} = \underline{\underline{0.00}} \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

2. สืบราคาจากผู้ประกอบการซึ่งมีแหล่งดินจำหน่าย

$$\text{- ค่าที่ดินถมที่แหล่ง} = \underline{\underline{0.00}} \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

3. บ่อยืมดินคิดคำนวณโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{- ค่าดินที่แหล่ง} &= \frac{\text{ราคาที่ดิน}}{2} (\text{บาท/ไร่}) \times \frac{1}{1,600} \times \frac{1}{3} \\ &= \frac{60,000.00}{2} (\text{บาท/ไร่}) \times \frac{1}{1,600} \times \frac{1}{3} \\ &= \underline{\underline{6.25}} \text{ บาท/ลบ.ม.} \end{aligned}$$

* ราคาที่ดิน เป็นราคาประเมินการจดทะเบียนนิติกรรม จากกรมที่ดิน ในการคำนวณราคาที่ดินคิดเพียงครึ่งหนึ่ง

** ในการคำนวณคิดขุดเปิดหน้าดินออกหนาเฉลี่ย 0.30 เมตร โดยขุดบ่อดินลงไปลึก 2.70 เมตร

ข้อมูลวัสดุลูกรังที่แหล่ง

ค่าลูกรังที่แหล่ง แนะนำให้พิจารณาเลือกใช้ราคาต่ำสุดจากแหล่ง ดังนี้

- 8 1. ราคาจากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงกระทรวงพาณิชย์

$$\text{- ค่าลูกรังที่แหล่ง} = \underline{\underline{0.00}} \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

2. สืบราคาจากผู้ประกอบการซึ่งมีแหล่งดินจำหน่าย

$$\text{- ค่าที่ลูกรังที่แหล่ง} = \underline{\underline{0.00}} \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

3. บ่อยืมดินคิดคำนวณโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{- ค่าลูกรังที่แหล่ง} &= \frac{\text{ราคาที่ดิน}}{2} (\text{บาท/ไร่}) \times \frac{1}{1,600} \times \frac{1}{3} \\ &= \frac{150,000.00}{2} (\text{บาท/ไร่}) \times \frac{1}{1,600} \times \frac{1}{3} \\ &= \underline{\underline{15.62}} \text{ บาท/ลบ.ม.} \end{aligned}$$

* ราคาที่ดิน เป็นราคาประเมินการจดทะเบียนนิติกรรม จากกรมที่ดิน ในการคำนวณราคาที่ดินคิดเพียงครึ่งหนึ่ง

** ในการคำนวณคิดขุดเปิดหน้าดินออกหนาเฉลี่ย 1.00 เมตร โดยขุดบ่อดินลงไปลึก 2.50 เมตร

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.32	11.65	41	110.98	155.38	81	218.07	305.30
2	10.34	14.47	42	113.66	159.12	82	220.65	308.91
3	12.35	17.29	43	116.32	162.85	83	223.35	312.70
4	14.37	20.11	44	119.01	166.61	84	226.07	316.50
5	16.38	22.94	45	121.68	170.35	85	228.79	320.31
6	18.40	25.76	46	124.36	174.11	86	231.41	323.97
7	20.41	28.58	47	127.03	177.84	87	234.03	327.64
8	22.66	31.73	48	129.71	181.59	88	236.79	331.50
9	25.34	35.48	49	132.37	185.31	89	239.42	335.19
10	28.02	39.22	50	135.04	189.06	90	242.07	338.90
11	30.69	42.97	51	137.73	192.83	91	244.86	342.81
12	33.37	46.71	52	140.39	196.55	92	247.53	346.54
13	36.04	50.46	53	143.07	200.30	93	250.20	350.29
14	38.72	54.21	54	145.77	204.07	94	252.89	354.04
15	41.39	57.95	55	148.42	207.79	95	255.43	357.60
16	44.07	61.70	56	151.10	211.53	96	258.13	361.38
17	46.75	65.44	57	153.78	215.29	97	260.84	365.17
18	49.42	69.19	58	156.49	219.08	98	263.56	368.98
19	52.10	72.94	59	159.14	222.80	99	266.29	372.81
20	54.78	76.69	60	161.82	226.54	100	268.86	376.41
21	57.45	80.43	61	164.50	230.30	101	271.61	380.26
22	60.13	84.18	62	167.20	234.08	102	274.20	383.88
23	62.80	87.92	63	169.85	237.79	103	276.97	387.76
24	65.48	91.67	64	172.51	241.51	104	279.57	391.39
25	68.16	95.42	65	175.18	245.25	105	282.36	395.30
26	70.83	99.16	66	177.87	249.01	106	284.97	398.96
27	73.51	102.91	67	180.56	252.79	107	287.59	402.63
28	76.19	106.66	68	183.20	256.47	108	290.22	406.31
29	78.85	110.39	69	185.92	260.29	109	293.05	410.27
30	81.54	114.15	70	188.58	264.01	110	295.69	413.97
31	84.20	117.88	71	191.24	267.74	111	298.34	417.68
32	86.89	121.65	72	193.92	271.49	112	301.00	421.40
33	89.57	125.39	73	196.61	275.26	113	303.66	425.12
34	92.25	129.15	74	199.32	279.04	114	306.33	428.86
35	94.91	132.87	75	201.94	282.71	115	309.01	432.61



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง จำนวน ๘ สายฯ
จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง มีความประสงค์จะทำการจัดจ้างโครงการปรับปรุง
ซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๘ สาย

จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามคู่มือแนว
ทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ของหน่วยงาน
ของรัฐ ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ
จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๘ สาย

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หนองแวง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

-โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง จำนวน ๘ สาย ดังนี้

สายทางที่ ๑ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง นานายล้น แก้วสีนวน-
หจก.ทรงวัฒนะคอนกรีต บ้านหนองผ้าอ้อม หมู่ที่ ๑๒ ปริมาณงาน งานฉาบ-ปรับเกรด คันทางเดิม
จำนวน ๑,๓๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๒๒๕ ลูกบาศก์เมตร จัดวางท่อคอนกรีตเสริม
เหล็ก Ø ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร (ท่อเดิม) จำนวน ๑๘ ท่อน

สายทางที่ ๒ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง แยกถนนถีนานนท์ บริเวณนาปี
บ้านหนองผ้าอ้อม หมู่ที่ ๑๒ ปริมาณงาน งานฉาบ-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๘๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรัง
พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๗๕ ลูกบาศก์เมตร จัดวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร (ท่อเดิม)
จำนวน ๗ ท่อน

สายทางที่ ๓ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านโนนชาด หมู่ที่ ๘ -
บ้านโพนสว่าง ตำบลนามะเขือ บริเวณนายายบาง ปริมาณงาน งานฉาบ-ปรับเกรด คันทางเดิม
จำนวน ๘๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๒๒๕ ลูกบาศก์เมตร จัดวางท่อคอนกรีตเสริม
เหล็ก Ø ๐.๖๐x๑.๐๐ เมตร (ท่อเดิม) จำนวน ๗ ท่อน

/สายทาง...

สายทางที่ ๔ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านดงคำพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ -หนองแย้ ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรดคันทางเดิม จำนวน ๑,๒๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๔๙๕ ลูกบาศก์เมตร

สายทางที่ ๕ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๔ -บ้านคำดอกซ้อน ตำบลนามะเขือ ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๖๘๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๗๕ ลูกบาศก์เมตร

สายทางที่ ๖ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทางบ้านพรสวรรค์ หมู่ ๑๐ -วัดป่าภูหินด้อม ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๘๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๗๕ ลูกบาศก์เมตร จัดวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø ๐.๘๐x๑.๐๐ เมตร (วางท่อใหม่) จำนวน ๙ ท่อน

สายทางที่ ๗ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ -บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ ปริมาณงาน จัดวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø ๐.๘๐x๑.๐๐ เมตร (ท่อเดิม) จำนวน ๓ ท่อน ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๓๐ ลูกบาศก์เมตร

สายทางที่ ๘ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านดงคำพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ -บ้านพรสวรรค์ หมู่ที่ ๑๐ ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๘๕๐ ตารางเมตร งานขุดตัก ขึ้นรูปคันทาง จำนวน ๙๑๕ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๗๕ ลูกบาศก์เมตร

๕. ราคาากลางคำนวณ เมื่อวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๘๐,๐๐๐.๐๐บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเพื่อกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ รายการแสดงปริมาณราคาก่อสร้าง จำนวน ๒ แผ่น

๖.๓ ราคาจ้างงานต้นทุนต่อหน่วย จำนวน ๓ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๑) ส.ต.ท.บุญมี เนืองนันท์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล เป็นประธานกรรมการ

๒) นายสำเนียง จันทะวิชัย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นกรรมการ

๓) นางสาวสมจิตร์ เสรีภูผล ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ เป็นกรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๘ สาย จำนวน ๑ โครงการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนงานงบกลาง งานงบกลาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๓๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป -โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง จำนวน ๘ สาย ดังนี้ <u>สายทางที่ ๑</u> ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง นานายล้น แก้วสีนวล-หจก.ทรงวัฒนะคอนกรีต บ้านหนองผ้ออ้อม หมู่ที่ ๑๒ ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๑,๓๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๒๒๕ ลูกบาศก์เมตร จัดวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร (ท่อเดิม) จำนวน ๑๘ ท่อน <u>สายทางที่ ๒</u> ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง แยกถนนถีนานนท์ บริเวณนาปี บ้านหนองผ้ออ้อม หมู่ที่ ๑๒ ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๘๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๗๕ ลูกบาศก์เมตร จัดวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร (ท่อเดิม) จำนวน ๗ ท่อน <u>สายทางที่ ๓</u> ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านโนนชาด หมู่ที่ ๘ -บ้านโนนสว่าง ตำบลนามะเขือ บริเวณนายายบาง ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๘๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๒๒๕ ลูกบาศก์เมตร จัดวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø ๐.๖๐x๑.๐๐ เมตร (ท่อเดิม) จำนวน ๗ ท่อน <u>สายทางที่ ๔</u> ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านดงคำพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ -หนองแย ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรดคันทางเดิม จำนวน ๑,๒๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๔๔๕ ลูกบาศก์เมตร <u>สายทางที่ ๕</u> ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านโคกกลาง หมู่ที่ ๔ -บ้านคำดอกซ้อน ตำบลนามะเขือ ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๖๘๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๗๕ ลูกบาศก์เมตร <u>สายทางที่ ๖</u> ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทางบ้านพรสวรรค์ หมู่ ๑๐ -วัดป่าภูหินด้อม ปริมาณงาน งานถางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๘๕๐ ตารางเมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๗๕ ลูกบาศก์เมตร จัดวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø ๐.๘๐x๑.๐๐ เมตร (วางท่อใหม่) จำนวน ๙ ท่อน

สายทางที่ ๗ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านคำไผ่ หมู่ที่ ๖ - บ้านประชาสามัคคี หมู่ที่ ๑๔ ปริมาณงาน จัดวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø ๐.๘๐x๑.๐๐ เมตร (ท่อเดิม) จำนวน ๓ ท่อน ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๓๐ ลูกบาศก์เมตร

สายทางที่ ๘ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร สายทาง บ้านดงคำพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ - บ้านพรสวรรค์ หมู่ที่ ๑๐ ปริมาณงาน งานทางป่า-ปรับเกรด คันทางเดิม จำนวน ๘๕๐ ตารางเมตร งานขุดตักขึ้นรูปคันทาง จำนวน ๙๑๕ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ จำนวน ๗๕ ลูกบาศก์เมตร

๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง จำนวน ๖ แผ่น ประกอบด้วย

๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเพื่อกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ รายการแสดงปริมาณราคาค่าก่อสร้าง จำนวน ๒ แผ่น

๖.๓ ราคาจ้างงานต้นทุนต่อหน่วย จำนวน ๓ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ ส.ต.ท. บุญมี เนืองนันท์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล เป็นประธานกรรมการ

๗.๒ นายสำเนียง จันทะวิชัย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นกรรมการ

๗.๓ นางสาวสมจิตร เสริฐผล ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ เป็นกรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง โทร. ๐ ๔๓๘๔ ๐๙๖๑

ที่

วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานอนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตร จำนวน ๘ สายๆ
ในการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ที่ ๘๗๙ /๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ เพื่อให้การกำหนดราคากลางในการจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง จำนวน ๘ สาย ตามหนังสือที่ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ นั้น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง เป็นที่เรียบร้อย ปรากฏดังตารางแสดงวงเงินงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงานก่อสร้าง แนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้

สืบทารวจโท ประธานกรรมการ

(บุญมี เนืองนันท)

กรรมการ
(นายสำเนียง จันทะวิชัย)

กรรมการ
(นางสาวสมจิตร เสริฐผล)

เรียน นายก อบต.หนองแวง

- เพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวสาวินี บรรณสาร)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดพิจารณา

(นางบุศรินทร์ ชื้อสัตย์)

รองปลัด อบต.หนองแวง

ส.ต.ท.

(บุญมี เนืองนันท)

ปลัด อบต.หนองแวง

☒ อนุมัติ.....

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)

นายก อบต.หนองแวง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง โทร. ๐ ๔๓๘๔ ๐๙๖๑ ต่อ ๑๒

ที่ กส ๘๐๘๐๒/ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๕

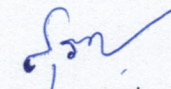
เรื่อง รายงานขออนุมัติใช้ราคากลาง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ตามบันทึกข้อความ ลงวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๕ เรื่อง รายงานขออนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อการเกษตรภายในตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๘ สาย ในการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ราคากลาง เป็นเงิน ๓๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

 เจ้าหน้าที่
(นางสุภา ผลสว่าง)

เรียน นายก อบต.หนองแวง

- เพื่อโปรดพิจารณา


(นางสาวสุาวินี บรรณสาร)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ส.ต.ท.

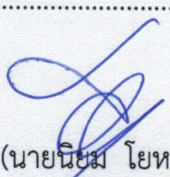
(บุญมี เนืองนันท์)

ปลัด อบต.หนองแวง


(นางบุศรินทร์ ชื้อสัตย์)
รองปลัด อบต.หนองแวง

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก


(นายนิยม โยหาสิทธิ์)
นายก อบต.หนองแวง