

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑
งานจัดซื้อ/จัดจ้าง จัดจ้างจ้างเหมา โครงการซ่อมแซมลำห้วย,ถนนน้ำล้นผ่าน,ถนน,คสล. ที่ได้รับผลกระทบจากพายุโพดุล
ของส่วน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ระยะเวลาในการ ส่งมอบ ๙๐ วัน พิจารณาดัดสินด้วย (/) ราคารวม, () ราคาต่อรายการ, () อื่นๆ

แหล่งที่มาของราคาวัสดุ ๑.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้าง จังหวัดมหาสารคาม

๒.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม

๓.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุดรัง

๔.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ฉบับปรับปรุงเดือน มีนาคม ๒๕๕๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ลำดับ ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน/หน่วยนับ		ราคาต่อหน่วย			
				หน่วยละ		จำนวน	
๑.	โครงการซ่อมแซมลำห้วย,ถนนน้ำล้นผ่าน,ถนน,คสล. ที่ได้รับผลกระทบจากพายุโพดุล บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๙,บ้านโนนถาวร หมู่ที่ ๑๔, บ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ ๑,บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ ๒, บ้านหนองคูทอง หมู่ที่ ๒๐	๑	โครงการ	๓๕๐,๕๐๐	-	๑	โครงการ

ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตฯ

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

วันที่ ๓ เดือนสิงหาคม

พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- เพื่อโปรดทราบ

- เห็นควรนำเรียนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ เพื่อพิจารณาสั่งการ ต่อไป

(นายสันติพงษ์ พวงโสม)

เจ้าหน้าที่

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(/) เห็นชอบ/อนุมัติ

() ไม่เห็นชอบ/ทบทวน หรืออื่นๆ.....

(นายอนันต์ คงดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

สรุปผลการประมาณราคาค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมคันห้วยร่องเหนือ
 เส้นทางสาย สาย บ.โนนสะอาด ม.9 ต.นาโพธิ์ อ.ภูดึ่ง จ.มหาสารคาม
 ระยะทาง 0.000 กิโลเมตร ช่วง กม. 0 ถึง กม. 0
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาเมื่อ

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานซ่อมสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				Factor F
1.1	ซ่อมแซมคันห้วยร่องเหนือ จุดที่ 1,2,3,4	42,864.00	1.3624	58,397.91	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			58,397.91	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			58,300.00	
	(ห้าหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคาถนนรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ

- บาท/กิโลเมตร

(ศูนย์บาทถ้วน)

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุฉินารายณ์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2555 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสุข)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายวุฒิศักดิ์ ยันทอง)

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ซ่อมแซมกันหัวยว้งเหนือ กว้าง 4.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร
 ชื่อสายทาง สาย บ.โนนสะอาด ม.9 จุดที่ 1,2,3,4 สูง 4.00 เมตรลาดเอียง เมตร
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.ภูคัง จ.มหาสารคาม พื้นที่ 80.00 ตารางเมตร

ราคาดำเนินตั้งชลเฉลี่ยลิตรละ 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
	จุดที่ 1					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถมป่า (ขนาดเบ)		ตร.ม.		-	
	1.2 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	320.00	ลบ.ม.	38.00	12,160.00	(แน่น)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	จุดที่ 2					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถมป่า (ขนาดเบ)		ตร.ม.		-	
	1.2 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด) ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 20.00 ม. สูงเฉลี่ย 4.50 ม.	360.00	ลบ.ม.	38.00	13,680.00	
	จุดที่ 3					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถมป่า (ขนาดเบ)					
	1.2 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)					
	- งานดินถม (จากงานดินตัด) ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูงเฉลี่ย 4.00 ม.	240.00	ลบ.ม.	38.00	9,120.00	
	จุดที่ 4					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถมป่า (ขนาดเบ)					
	1.2 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)					
	- งานดินถม (จากงานดินตัด) ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 13.00 ม. สูงเฉลี่ย 4.00 ม.	208.00	ลบ.ม.	38.00	7,904.00	
	รวม				42,864.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอำพัน ศิริสมบัติ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

สรุปผลการประมาณราคาค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมคันห้วยหินลาดตอนบนและซ่อมแซมถนนน้ำล้นผ่านห้วยแพงคำฮัก
 เส้นทางสาย สาย บ.โนนถาวร ม.14 ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารักษ์ จ.มหาสารคาม
 ระยะทาง 0.000 กิโลเมตร ช่วง กม. 0 ถึง กม. 0
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาเมื่อ

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานซ่อมสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				Factor F
	1.1 ซ่อมแซมคันห้วยหินลาดตอนบน จุดที่ 1,2,3	111,245.00	1.3624	151,560.19	
	1.2 ซ่อมแซมถนนน้ำล้นผ่านลำห้วยแพงคำฮัก	46,967.73	1.3624	63,988.83	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			215,549.02	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			215,500.00	
(สองแสนหนึ่งหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)					

เฉลี่ยราคาถนนรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ

- บาท/กิโลเมตร

(ศูนย์บาทถ้วน)

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาสินค้า

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาสินค้าก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุฉินารักษ์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2555 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ช่อมแซมกันรั่วซึมที่ลาดคอนกรีตและช่อมแซมถนนน้ำส้นผ่านหัวยางค้ำยัน กว้าง 15.00 เมตร ยาว 25.00 เมตร
 ชื่อสายทาง สาย บ.โนนถาวร ม.14 จุดที่ 1,2,3 สูง 4.50 เมตร ลาดเอียง เมตร
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.ภูพาน จ.มหาสารคาม พื้นที่ 375.00 ตารางเมตร
 ราคาไม้ฉลิมัดเฉลี่ยลิตรละ 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
	จุดที่ 1					
	งานดินคันทาง		ตร.ม.		-	
	1.1 งานกรุยทางถมป่า (ขนาดเบา)		ตร.ม.		-	
	1.2 งานดินถม	-	ลบ.ม.	-	-	(ในไร่)
1	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	1,687.50	ลบ.ม.	38.00	64,125.00	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)					
	1.3 งานหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
	- ลงหินลูกรังถนน					
	จุดที่ 2					
1	งานดินคันทาง		ตร.ม.		-	
	1.1 งานกรุยทางถมป่า (ขนาดเบา)		ตร.ม.		-	
	1.2 งานดินถม	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	1,000.00	ลบ.ม.	38.00	38,000.00	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด) ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 25.00 ม. สูงเฉลี่ย 4.00 ม.					
1	1.3 งานหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
	- ลงหินลูกรังถนน					
	จุดที่ 3					
	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถมป่า (ขนาดเบา)					
1	1.2 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)					
	- งานดินถม (จากงานดินตัด) ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูงเฉลี่ย 4.00 ม.	240.00	ลบ.ม.	38.00	9,120.00	
	1.3 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรังถนน					
1	2.1 ช่อมแซมท่อ คลส.ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อ	-	-	
	รวม				111,245.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนน้ำล้นผ่าน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 22.00 เมตร
 ชื่อสายทาง สาย บ.โนนถาวร ม.14 หนา 0.15 เมตรลาดเอียง เมตร
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินทน์ จ.มหาสารคาม พื้นที่รวม 97.60 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ งานชุดรีด					
	1.1 งานชุดรีดพื้น + ดาด คสล.	97.60	ตร.ม.	35.00	3,416.00	
2	งานดินถม					(ทลวม)
	2.1 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.2 งานดินถม (จากงานดินตัด) กว้าง 2.00 ม. ยาว 22.00 ม. สูงเฉลี่ย 2.00 ม.	88.00	ลบ.ม.	38.00	3,344.00	
3	งานเทพคอนกรีตพื้น + ดาด้านท้ายน้ำ กว้าง 4.00 ม. ยาว 22.00 ม. หนา 0.15 ม.					
	3.1 งานทรายรองพื้น	4.88	ลบ.ม.	414.00	2,020.32	
	3.2 งานชั้นรองพื้นทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
	3.3 งานพื้นคอนกรีต + ดาด คสล.					
	- คอนกรีตกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 ksc.	14.64	ลบ.ม.	1,951.00	28,562.64	
	- ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	97.60	ตร.ม.	12.03	1,174.13	
	3.4 งานแบบหล่อคอนกรีต					
	- ไม้แบบ (ใช้ 30% ของทั้งหมด)	1.98	ตร.ม.	580.00	1,148.40	
	- ค่าติดตั้งแบบ	44.00	ม.	18.53	815.32	
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	-	ม.	-	-	
	- ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	
	3.5 งานไหลทางลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	
	3.6 งานลูกรังเชื่อมทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
	3.7 งานเหล็กเสริม					
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	285.23	กก.	21.62	6,166.67	
	- ลวดผูกเหล็ก	8.70	กก.	36.81	320.25	
	รวม				48,967.73	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

สรุปผลการประมาณราคาค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์					
ประเภทงาน	ซ่อมแซมคันห้วยหนองแวน ตอนล่าง					
เส้นทางสาย	สาย บ.นาโพธิ์ ม.1		ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารักษ์ จ.มหาสารคาม			
ระยะทาง	0.000	กิโลเมตร	ช่วง กม.	0	ถึง กม.	0
เจ้าของงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์					
แบบเลขที่						
ประมาณราคาเมื่อ						

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานซ่อมสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				Factor F
1.1	ซ่อมแซมคันห้วยหนองแวน ตอนล่าง จุดที่ 1,2	47,040.00	1.3624	64,087.30	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			64,087.30	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			64,000.00	
	(หกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคากลางรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ

- บาท/กิโลเมตร

(ศูนย์บาทถ้วน)

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุฉินารักษ์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2555 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน สิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน	ซ่อมแซมคันห้วยหนองแหม่น ตอนล่าง	กว้าง	4.00	เมตร	ยาว	30.00	เมตร
ชื่อสายทาง	สาย บ.นาโพธิ์ ม.1 จุดที่ 1,2	สูง	3.00	เมตร	ลาดเอียง		เมตร
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม	พื้นที่	120.00	ตารางเมตร			

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	ถนนทาง ที่ดินที่ปกติ					
	จุดที่ 1					
	งานดินคันทาง					
	1.1 งานก่อกองทางถม (ขนาดถม)		ตร.ม.		-	
	1.2 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	360.00	ลบ.ม.	98.00	35,280.00	(เน้น)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.3 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรังถนน	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
	จุดที่ 2					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานก่อกองทางถม (ขนาดถม)		ตร.ม.		-	
	1.2 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด) ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 10.00 ม. สูงเฉลี่ย 3	120.00	ลบ.ม.	98.00	11,760.00	
	1.3 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรังถนน	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
	1.4 ซ่อมแซมท่อ คล.ขนาด 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อ	-	-	
รวม					47,040.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอำพัน ศิริสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

สรุปผลการประมาณราคาค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 เส้นทางสาย สาย บ.โนนสมบูรณ์ ม.6 ต.นาโพธิ์ อ.กุตุรัง จ.มหาสารคาม
 ระยะทาง 0.000 กิโลเมตร ช่วง กม. 0 ถึง กม. 0
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาเมื่อ

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานซ่อมสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				Factor F
1.1	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จุดที่ 1	3,195.14	1.3624	4,353.06	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			4,353.06	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			4,300.00	
	(สี่พันสามร้อยบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคากลางรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ

- บาท/กิโลเมตร

(ศูนย์บาทถ้วน)

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุตุรัง
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคาผลงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2555 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ช่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 2.00 เมตร ยาว 3.00 เมตร
 ชื่อสายทาง สาย บ.โนนสมบูรณ์ ม.6 จุดที่ 1 สูง 0.15 เมตรลาดเอียง เมตร
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.ภูตรัง จ.มหาสารคาม พื้นที่ 6.00 ตารางเมตร

ราคามัมนันตีเฉลี่ยลิตรละ 28.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	ก.งานทาง หินที่ปกติ					
	งานขุดหรือ					
	1.1 งานขุดหรือหิน คสล.	6.00	ตร.ม.	35.00	210.00	
2	งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แนบ)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
3	งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรังถนน	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวง)
4	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร					
	4.1 งานทรายรองพื้น	0.39	ลบ.ม.	414.00	161.46	
	4.2 งานชั้นรองพื้นทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
	4.3 งานชั้นพื้นทางผิวจราจรคอนกรีต					
	- คอนกรีตกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 Iso.	1.17	ลบ.ม.	1,951.00	2,282.67	หนา 15 ซม.
	- ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	7.80	ตร.ม.	12.03	93.83	
	4.4 งานแบบหล่อคอนกรีต					
	- ไม้แบบ (ใช้ 30% ของทั้งหมด)	0.27	ตร.ม.	580.00	156.60	
	- ค่าติดตั้งแบบ	6.00	ตร.ม.	18.53	111.18	
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	-	ม.	-	-	
	- ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	
	4.5 งานโหล่ทางลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	หลวง
	4.6 งานลูกรังเชื่อมทาง	-	ลบ.ม.	-	-	บดอัดแน่น
	4.7 งานเหล็กเสริม					
	- ตะแกรงเหล็กสำเริจรูป Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	7.80	ตร.ม.	18.00	140.40	
	- ค่าแรงปูตะแกรงเหล็กสำเริจรูป	7.80	ตร.ม.	5.00	39.00	
5	งานท่อลอดถนน คสล.					
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. (มอก. ชัน 3)	-	ท่อ	-	-	
	รวม				3,195.14	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อ้นทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอำพัน สิริสม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

สรุปผลการประมาณราคาค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 เส้นทางสาย สาย บ.หนองคูหนอง ม.20 ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม
 ระยะทาง 0.000 กิโลเมตร ช่วง กม. 0 ถึง กม. 0
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาเมื่อ

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานซ่อมสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				Factor F
1.1	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จุดที่ 1	6,197.00	1.3624	8,442.79	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ดิน ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			8,442.79	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			8,400.00	
	(แปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคากลางรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ - บาท/กิโลเมตร
 (ศูนย์บาทถ้วน)

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาคู

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาคูก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุฉินารายณ์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2555 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน สิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายวุฒิศักดิ์ ยันทอง)

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	กว้าง	3.00 เมตร	ยาว	5.00 เมตร
ชื่อสายทาง	สาย บ.หนองคูหนอง ม.20 จุดที่ 1	สูง	0.15 เมตร	ลาดเอียง	เมตร
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุตุรัง จ.มหาสารคาม	พื้นที่	15.00 ตารางเมตร		

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ งานขุดหรือ					
	1.1 งานขุดหรือพื้น คสล.	15.00	ตร.ม.	35.00	525.00	
2	งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แน้ม)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
3	งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรังถนน	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
4	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร					
	4.1 งานทรายรองพื้น	0.75	ลบ.ม.	414.00	310.50	
	4.2 งานชั้นรองพื้นทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
	4.3 งานชั้นพื้นทางผิวจราจรคอนกรีต					
	- คอนกรีตกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 ksc.	2.25	ลบ.ม.	1,951.00	4,389.75	หนา 15 ซม.
	- ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	15.00	ตร.ม.	12.03	180.45	
	4.4 งานแบบหล่อคอนกรีต					
	- ไม้แบบ (ใช้ 30% ของทั้งหมด)	0.45	ตร.ม.	580.00	261.00	
	- ค่าติดตั้งแบบ	10.00	ตร.ม.	18.53	185.30	
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	-	ม.	-	-	
	- ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	
	4.5 งานโหล่ทางลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	หลวม
	4.6 งานลูกรังเชื่อมทาง	-	ลบ.ม.	-	-	บดอัดแน่น
	4.7 งานเหล็กเสริม					
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	15.00	ตร.ม.	18.00	270.00	
	- ค่าแรงปูตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	15.00	ตร.ม.	5.00	75.00	
5	งานท่อออกดกอม คสล.					
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	รวม				6,197.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอำพัน ศิริธรรม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง