

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร ถนนดิน,ถนนลูกรัง,ถนนหินคลุก,ถนนคสล. ความเสียหายที่ได้รับผลกระทบจากพายุฝน) จำนวน ๑ โครงการ (รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙๔,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร ถนนดิน,ถนนลูกรัง,ถนนหินคลุก,ถนนคสล. ความเสียหายที่ได้รับผลกระทบจากพายุฝน) จำนวน ๑ โครงการ (รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์) วันที่กำหนดราคากลาง คำนวณเมื่อวันที่ ๒๐ เดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓๙๔,๐๐๐.- บาท

บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑แบบปร. ๕

๕.๒แบบปร. ๔

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางพรณวิภา	ก้อนทอง	ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวอำพัน	ศิริสม	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นายวุฒิศักดิ์	อันทอง	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด อบต.	กรรมการ

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑
งานจัดซื้อ/จัดจ้าง จัดจ้างจ้างเหมาโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร ถนนดิน,ถนนลูกรัง,ถนน
หินคลุก,ถนนคสล. (ความเสียหายที่ได้รับผลกระทบจาก พายุฝน)

ของส่วน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ระยะเวลาในการส่งมอบ ๑ เดือน พิจารณาตัดสินด้วย (/) ราคารวม, () ราคาต่อรายการ, () อื่นๆ

แหล่งที่มาของรายละเอียดฯ/ราคา ราคาตามท้องตลาด

ลำดับ ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน/หน่วย นับ		ราคาต่อหน่วย			
				หน่วยละ		จำนวน	
๑.	จ้างเหมาโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อ การเกษตร ถนนดิน,ถนนลูกรัง,ถนนหินคลุก,ถนนคสล. (ความเสียหายที่ได้รับผลกระทบจาก พายุฝน) วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๐	๖๐	วัน	๓๙๔,๐๐๐	-	๖๐	วัน

ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตฯ

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

เรียน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นควรนำเรียนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ เพื่อพิจารณาสั่งการ ต่อไป

(นางมณีวรรณ ดิยะตาม)

เจ้าหน้าที่

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ (/) เห็นชอบ/อนุมัติ

() ไม่เห็นชอบ/ทบทวน หรืออื่นๆ.....

(นายอนันต์ คงดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์					
ประเภทงาน	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร					
เส้นทางสาย	สาย บ.หนองโดน ม.2	ต.นาโพธิ์ อ.กุสุมาลย์ 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 ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 1	3,519.00	1.3624	4,794.29	
	1.2 ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 2	33,060.00	1.3624	45,040.94	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			49,835.23	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			49,000.00	
	(สี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคาก่อสร้างงานสะพาน(ถ้ำม) ประมาณ

บาท/กิโลเมตร

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุสุมาลย์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับราคากลางแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 15.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.หนองโดน ม.2 สายที่ 1 สูงเฉลี่ย 0.50 เมตรลาดเอียง 1 : 1.2 เมตร
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารักษ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 60.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางทางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	34.50	ลบ.ม.	102.00	3,519.00	(แน่น)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.4 ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.5 ขนาด 3 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.6 ขนาด 3 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				3,519.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อ้นทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร
 เส้นทางสาย สาย บ.โนนถาวร ม.14 ต.นาโพธิ์ อ.กุฉีรัง 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	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 1 (จุดที่ 1)	179.66	1.3624	244.77	
1.1	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 1 (จุดที่ 2)	22,188.80	1.3624	30,202.77	
1.1	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 2 (จุดที่ 1)	29,421.71	1.3624	40,084.14	
1.1	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 2 (จุดที่ 2)	4,664.96	1.3624	6,355.54	
1.5	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 3	31,320.96	1.3624	42,671.67	
1.6	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 4	27,850.40	1.3624	37,943.38	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			157,502.28	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			157,000.00	
(หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)					

เฉลี่ยราคาคานรณรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ

บาท/กิโลเมตร

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาสุด

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาสุดก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากบ้านค้าอำเภอกุฉีรัง
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

นางพรณิภา ก้อนทอง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 2.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.โนนถาวร ม.14 สายที่ 1 (จุดที่ 1) สูงเฉลี่ย 1.50 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2 เมตร
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุตุรัง จ.มหาสารคาม พื้นที่ 8.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำหนักเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกยทางยางปา (ขนาดเบ)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	22.80	ลบ.ม.	7.88	179.66	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แน่น)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.4 ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.5 ขนาด 3 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.6 ขนาด 3 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				179.66	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.โนนถาวร ม.14 สายที่ 1 (จุดที่ 2) สูงเฉลี่ย 1.00 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารักษ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 200.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	<u>ก.งานทาง พื้นที่ปกติ</u>					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางทางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง	-	-	-	-	
	- ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	260.00	ลบ.ม.	7.88	2,048.80	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แน่น)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง	-	-	-	-	
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	8.00	ท่อน	1,090.00	8,720.00	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	1.00	จุด	11,400.00	11,400.00	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.60 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				22,168.80	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ช่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 212.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.โนนถาวร ม.14 สายที่ 2 (จุดที่ 1) สูงเฉลี่ย 0.80 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 1,272.00 ตารางเมตร

ราคาดำเนินดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางทางป่า (ขนาดเบ)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินขุด - ดัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดัก	1,180.42	ลบ.ม.	7.88	9,301.71	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แน้ม)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	8.00	ท่อน	1,090.00	8,720.00	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	1.00	จุด	11,400.00	11,400.00	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.4 ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.5 ขนาด 3 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.6 ขนาด 3 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				29,421.71	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อินทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร	กว้าง	10.00 เมตร	ยาว	10.00 เมตร
ชื่อสายทาง	บ.โนนถาวร ม.14 สายที่ 2 (จุดที่ 2)	สูงเฉลี่ย	4.00 เมตร	ลาดเอียง	1 : 1.2
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารักษ์ จ.มหาสารคาม	พื้นที่	100.00 ตารางเมตร		

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง <u>พื้นที่ปกติ</u>					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางทางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	592.00	ลบ.ม.	7.88	4,664.96	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.5 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.60 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				4,664.96	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอัมพันธ์ ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ช่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 2.50 เมตร ยาว 6.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.โนนถาวร ม.14 สายที่ 3 สูงเฉลี่ย 1.50 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารักษ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 16.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานรื้อทางเก่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินขุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	38.70	ลบ.ม.	7.88	304.96	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดถนน คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ค่าแรงซ่อมแซมท่อขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	4.00	ท่อน	189.00	756.00	
	2.4 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.5 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	8.00	ท่อน	1,500.00	12,000.00	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)		จุด		-	
	3.2 ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	1.00	จุด	18,260.00	18,260.00	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.60 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				31,320.96	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.โนนถาวร ม.14 สายที่ 4 สูงเฉลี่ย 1.00 เมตรลาดเอียง 1 : 1.2
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 900.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางทางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินขุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	1,080.00	ลบ.ม.	7.88	8,510.40	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	
2	งานท่อลอดกลม คสล.					(หลวม)
	2.1 ขนาด Ø 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	8.00	ท่อน	1,090.00	8,720.00	
	2.5 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	1.00	จุด	10,620.00	10,620.00	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.60 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				27,850.40	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิตักดิ์ อ้นทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร
 เส้นทางสาย บ.คูชัย ม.21 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	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร	19,228.00	1.3624	26,196.23	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			26,196.23	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			26,000.00	
	(สองหมื่นหกพันบาทถ้วน)				
	เฉลี่ยราคาก่อสร้างงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ บาท/กิโลเมตร				

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุฉินารักษ์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน สิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

นางพรณิศา ก้อนทอง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ช่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 1.00 เมตร ยาว 70.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.คูชัย ม.21 สูงเฉลี่ย 1.00 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2 เมตร
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุสุมาลย์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 70.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรุยทางทางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
1.4	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
-	ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
-	ดัก	-	ลบ.ม.	-	-	
1.5	งานดินถม					
-	งานดินถม (จากการขนส่ง)	154.00	ลบ.ม.	102.00	15,708.00	(แน่น)
-	งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
1.6	งานหินลูกรัง					
-	ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
2.1	ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	8.00	ท่อน	440.00	3,520.00	
2.2	ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
2.3	ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
2.4	ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
3.1	ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.2	ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.3	ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.4	ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.5	ขนาด 3 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.6	ขนาด 3 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				19,228.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิกัด อ้นทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร
 เส้นทางสาย สาย บ.พัฒนา ม.12 ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินทรี 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	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 1 (จุดที่ 1)	264.77	1.3624	360.72	
1.2	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 1 (จุดที่ 2)	13,563.60	1.3624	18,479.05	
1.3	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 1 (จุดที่ 3)	646.79	1.3624	881.18	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			19,720.95	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			19,000.00	
	(หนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคาถนนรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ

บาท/กิโลเมตร

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคาซื้อราคาจากร้านค้าอำเภอกุฉินทรี
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

(นางพรณิภา ก้อนทอง)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 3.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.พัฒนา ม.12 สายที่ 1 (จุดที่ 1) สูงเฉลี่ย 1.00 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 24.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง	-	-	-	-	
	- ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	33.60	ลบ.ม.	7.88	264.77	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง	-	-	-	-	
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(ทลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	รวม				264.77	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ทิริม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ช่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.พัฒนา ม.12 สายที่ 1 (จุดที่ 2) สูงเฉลี่ย 1.00 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารักษ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 500.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำหนักซีเมนต์เฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางทางบ่า (ขนาดเบา)	500.00	ตร.ม.	1.67	835.00	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลียงแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินซุด - ตัด	620.00	ลบ.ม.	20.53	12,728.60	
	- ตัก	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.4 ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.5 ขนาด 3 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.6 ขนาด 3 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				13,563.60	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร	กว้าง	4.00 เมตร	ยาว	12.00 เมตร
ชื่อสายทาง	บ.พัฒนา ม.12 สายที่ 1 (จุดที่ 3)	สูงเฉลี่ย	0.50 เมตร	ลาดเอียง	1 : 1.2
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม	พื้นที่	48.00 ตารางเมตร		

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	ก.งานทาง <u>พื้นที่ปกติ</u> งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถมป่า (ขนาดเบ)	48.00	ตร.ม.	1.67	80.16	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินซุด - ตัด	27.60	ลบ.ม.	20.53	566.63	
	- ตัก	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.5 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.60 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				646.79	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาต่อช่องเมตรถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์				
ประเภทงาน	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร				
เส้นทางสาย	สาย บ.หนองกุ้ง ม.10	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 ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 1 (จุดที่ 1)	9,431.24	1.3624	12,849.12	
	1.2 ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 1 (จุดที่ 2)	10,951.80	1.3624	14,920.73	
	1.3 ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 2 (จุดที่ 1)	504.32	1.3624	687.09	
	1.4 ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 2 (จุดที่ 2)	28,870.50	1.3624	39,333.17	
	1.5 ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 2 (จุดที่ 3)	20,195.65	1.3624	27,514.55	
	1.6 ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายที่ 2 (จุดที่ 4)	1,229.28	1.3624	1,674.77	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			96,979.43	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			96,000.00	
	(เก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคาถนนรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ

บาท/กิโลเมตร

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุฉินารักษ์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อ้นทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 35.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.หนองกุ้ง ม.10 สายที่ 1 (จุดที่ 1) สูงเฉลี่ย 2.00 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2 เมตร
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุสุมาลย์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 140.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรุยทางยางปา (ขนาดเบา)	140.00	ตร.ม.	1.67	233.80	
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
1.4	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
-	ดินซุด - ตัด	448.00	ลบ.ม.	20.53	9,197.44	
-	ตัก	-	ลบ.ม.	-	-	
1.5	งานดินถม					
-	งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
-	งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
1.6	งานหินลูกรัง					
-	ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
2.1	ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
2.2	ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
2.3	ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
2.4	ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
3.1	ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.2	ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.3	ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.4	ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.5	ขนาด 3 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
3.6	ขนาด 3 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				9,431.24	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

นายสมชาย งามเมือง

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร	กว้าง	1.50 เมตร	ยาว	50.00 เมตร
ชื่อสายทาง	บ.หนองกุ้ง ม.10 สายที่ 1 (จุดที่ 2)	สูงเฉลี่ย	1.00 เมตร	ลาดเอียง	1 : 1.2 เมตร
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม	พื้นที่	75.00 ตารางเมตร		

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
ก.งานทาง	พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานรื้อทางเก่า (ขนาดเบา)	75.00	ตร.ม.	1.67	125.25	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินลูกรัง - ตัด	135.00	ลบ.ม.	20.53	2,771.55	
	- ตัก	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 50.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม.	45.00	ลบ.ม.	179.00	8,055.00	(รวม)
2	งานท่อลอดถนน คล.ล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.4 ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				10,951.80	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

นางสาวอำพัน ศิริสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 2.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.หนองกุ้ง ม.10 สายที่ 2 (จุดที่1) สูงเฉลี่ย 1.00 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 40.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง <u>พื้นที่ปกติ</u>					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง	-		-	-	
	- ดินขุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	64.00	ลบ.ม.	7.88	504.32	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แน่น)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง	-		-	-	
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	รวม				504.32	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ช่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร

กว้าง 8.00 เมตร ยาว 15.00 เมตร

ชื่อสายทาง บ.หนองกง ม.10 สายที่ 2 (จุดที่2)

สูงเฉลี่ย 2.50 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2

สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม

พื้นที่ 120.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ถนนทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถมป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี้ยงแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดัก	412.50	ลบ.ม.	7.88	3,250.50	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แถม)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดถนน คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	10.00	ท่อน	1,500.00	15,000.00	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	1.00	จุด	10,620.00	10,620.00	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.4 ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.5 ขนาด 3 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.6 ขนาด 3 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				28,870.50	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

นางพรณิภา ก้อนทอง

ปลัดองค์

นางสาวอำพัน ศิริสม

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร	กว้าง	2.00 เมตร	ยาว	3.00 เมตร
ชื่อสายทาง	บ.หนองกุ้ง ม.10 สายที่ 2 (จุดที่3)	สูงเฉลี่ย	1.00 เมตร	ลาดเอียง	1 : 1.2
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม	พื้นที่	6.00 ตารางเมตร		

ราคามันดินเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง <u>พื้นที่ปกติ</u>					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางทางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	9.60	ลบ.ม.	7.88	75.65	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แน่น)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	8.00	ท่อน	1,090.00	8,720.00	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	1.00	จุด	11,400.00	11,400.00	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.4 ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.5 ขนาด 3 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.6 ขนาด 3 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				20,195.65	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ช่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 2.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร
 ชื่อสายทาง บ.หนองกุ้ง ม.10 สายที่ 2 (จุดที่ 4) สูงเฉลี่ย 0.50 เมตรลาดเอียง 1 : 1.2
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารักษ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 240.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางวางบ่ (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินขุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	156.00	ลบ.ม.	7.88	1,229.28	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แน่น)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.5 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.60 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				1,229.28	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคาได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อ้นทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณิศา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาต่อซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร
 เส้นทางสาย บ.หนองแหม่น ม.7 ต.นาโพธิ์ อ.ภูดั่ง 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	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร				
1.1.1	บ.หนองแหม่น สายที่ 1	14,320.80	1.3624	19,510.66	
1.1.2	บ.หนองแหม่น สายที่ 2 (จุดที่ 1)	887.76	1.3624	1,209.48	
1.1.3	บ.หนองแหม่น สายที่ 2 (จุดที่ 2)	443.88	1.3624	604.74	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			21,324.88	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			21,000.00	
	(สองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคาถนนรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ

บาท/กิโลเมตร

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอภูดั่ง
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ทิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

นางพรณวิภา ก้อนทอง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร
 ชื่อสายทาง สาย บ.หนองแห่น ม.7 สายที่ 1 สูงเฉลี่ย 1.50 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2 เมตร
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ 72.00 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง <u>พื้นที่ปกติ</u>					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางถางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานปรับเกลี่ยแต่งทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
	1.3 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
	- ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ตัก	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.5 งานดินถม					
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	140.40	ลบ.ม.	102.00	14,320.80	(แน่น)
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.6 งานหินลูกรัง					
	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
	2.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.2 ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.3 ขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	2.4 ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	3.1 ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.2 ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.3 ขนาด 2 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.4 ขนาด 2 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.5 ขนาด 3 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	3.6 ขนาด 3 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				14,320.80	

ประมาณราคา.....ผู้ช่วยนายช่างโยธา
 (นายพัทธิยะ วงษาชัย)

ตรวจสอบ.....ผู้อำนวยการกองช่าง
 (นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....ผู้อำนวยการกองช่าง
 (นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

นางพรณิศา ก้อนทอง
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประเภทงาน	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	กว้าง	1.00	เมตร	ยาว	2.00	เมตร
ข้อสายทาง	สาย บ.หนองแห่น ม.7 สายที่ 2 (จุดที่ 1)	หนา	0.15	เมตร	ลาดเอียง	1 : 1.2	เมตร
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม	พื้นที่	2.00	ตารางเมตร			

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
	1.1 งานกรุยทางยางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
2	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร					
	2.1 งานทรายรองพื้น	0.10	ลบ.ม.	400.00	40.00	
	2.2 งานชั้นรองพื้นทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.3 งานชั้นพื้นทางผิวจราจรคอนกรีต					
	- ค่าแรงชุดรีดผิวคอนกรีตเดิม	2	ตร.ม.	118.00	236.00	
	- คอนกรีตกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 ksc.	0.30	ลบ.ม.	1,840.00	552.00	หนา 15 ซม.
	- ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	2.00	ตร.ม.	11.88	23.76	
	2.4 งานแบบหล่อคอนกรีต					
	- ไม้แบบ (ใช้ 30% ของทั้งหมด)	-	ตร.ม.	-	-	
	- ค่าติดตั้งแบบ	-	ม.	-	-	
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	-	ม.	-	-	
	- ค่าปัมผิวทางคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	
	2.5 งานไหล่ทางลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.6 งานลูกรังเชื่อมทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.7 งานเหล็กเสริม					
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	2.00	ตร.ม.	18.00	36.00	
	- เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. (ยาวท่อนละ 0.50 ม.)	-	ท่อน	-	-	
3	งานท่อลอดดกลม คสล.					
	3.1 ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	รวม				887.76	

ผู้อำนวยการวิทยาลัยฯ เจ้าหน้าที่ และ ศึกษานิเทศก์
ผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	กว้าง	1.00	เมตร	ยาว	1.00	เมตร
ชื่อสายทาง	สาย บ.หนองแห่น ม.7 สายที่ 2 (จุดที่ 2)	หนา	0.15	เมตร	ลาดเอียง	1 : 1.2	เมตร
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุตุรัง จ.มหาสารคาม	พื้นที่	1.00	ตารางเมตร			

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานรื้อทางเก่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
2	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร					
2.1	งานทาสีรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	400.00	20.00	
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานชั้นพื้นทางผิวจราจรคอนกรีต					
-	ค่าแรงชุดรื้อผิวคอนกรีตเดิม	1	ตร.ม.	118.00	118.00	
-	คอนกรีตกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 ksc.	0.15	ลบ.ม.	1,840.00	276.00	หนา 15 ซม.
-	ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	1.00	ตร.ม.	11.88	11.88	
2.4	งานแบบหล่อคอนกรีต					
-	ไม้แบบ (ใช้ 30% ของทั้งหมด)	-	ตร.ม.	-	-	
-	ค่าติดตั้งแบบ	-	ม.	-	-	
-	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	-	ม.	-	-	
-	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	
2.5	งานไหล่ทางลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	
2.6	งานลูกรังเชื่อมทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานเหล็กเสริม					
-	ตะแกรงเหล็กสำโรงรูป ϕ 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	1.00	ตร.ม.	18.00	18.00	
-	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. (ยาวท่อนละ 0.50 ม.)	-	ท่อน	-	-	
3	งานท่อลอดกลม คสล.					
3.1	ขนาด ϕ 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	รวม				443/88	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองคลัง

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร
 เส้นทางสาย บ.หัวนาคำ,บ.โนนสมบัติ ม.8,11 ต.นาโพธิ์ อ.กุตุรงค์ 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	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร				
1.1.1	สาย บ.หัวนาคำ ม.8	6,267.36	1.3624	8,538.65	
1.1.2	สาย บ.โนนสมบัติ ม.11	11,778.00	1.3624	16,046.35	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			24,585.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			24,000.00	
	(สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคาถนนรพมงานสะพาน(ถ้ำมี) ประมาณ

บาท/กิโลเมตร

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาสวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาสวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุตุรงค์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ ก้อนทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	กว้าง	2.00	เมตร	ยาว	6.00	เมตร
ชื่อสายทาง	สาย บ.หัวนาคำ ม.8	หนา	0.12	เมตร	พื้นที่	12.00	ตารางเมตร
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุตุรัง จ.มหาสารคาม	ลูกรังไหลทางเฉลี่ยข้างละ	-	เมตร			

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง <u>พื้นที่ปกติ</u>					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรุยทางถางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
2	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร					
2.1	งานทรายรองพื้น	0.60	ลบ.ม.	400.00	240.00	
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานชั้นพื้นทางผิวจราจรคอนกรีต					
-	ค่าแรงขุดหรือผิวคอนกรีตเดิม	12	ตร.ม.	118.00	1,416.00	
-	คอนกรีตกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 ksc.	1.98	ลบ.ม.	1,840.00	3,643.20	หนา 15 ซม.
-	ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	12.00	ตร.ม.	11.88	142.56	
2.4	งานแบบหล่อคอนกรีต					
-	ไม้แบบ (ใช้ 30% ของทั้งหมด)	0.90	ตร.ม.	540.00	486.00	
-	ค่าติดตั้งแบบ	6.00	ม.	20.60	123.60	
-	ค่าดีดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	-	ม.	22.16	-	
-	ค่าปมผิวทางคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	
2.5	งานไหลทางลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	
2.6	งานลูกรังเชื่อมทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานเหล็กเสริม					
-	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	12.00	ตร.ม.	18.00	216.00	
-	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. (ยาวท่อนละ 0.50 ม.)	-	ท่อน	15.00	-	
3	งานท่อลอดกลม คสล.					
3.1	ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	รวม				6,267.36	

ประมาณราคา.....ผู้ช่วยนายช่างโยธา ตรวจสอบ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายพัทธวิษ วงษาชัย)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นายบรรณวิภา กิจาภอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน ช่อมแซมและปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร กว้าง - เมตร ยาว - เมตร
 ชื่อสายทาง สาย บ.โนนสมบัติ ม.11 สูงเฉลี่ย - เมตร ลาดเอียง 1 : 1.2
 สถานที่ตั้ง ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม พื้นที่ - ตารางเมตร

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรุยทางถางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	
1.4	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง					
-	- ดินซุด - ตัด	-	ลบ.ม.	-	-	
-	- ตัก	-	ลบ.ม.	-	-	
1.5	งานดินถม					
-	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	(แน่น)
-	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	
1.6	งานหินลูกรัง					
-	- ลงหินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	(หลวม)
2	งานท่อลอดกลม คสล.					
2.1	ขนาด Ø 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
2.2	ขนาด Ø 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
2.3	ค่าแรงซ่อมแซมท่อขนาด Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	2.00	ท่อน	189.00	378.00	
2.4	ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
3	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
3.1	ขนาด 1 - Ø 0.80 ม. (HW,EW = 1)	1.00	จุด	11,400.00	11,400.00	
3.2	ขนาด 1 - Ø 1.00 ม. (HW,EW = 1)	-	จุด	-	-	
	รวม				11,778.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ค้อนทอง)

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อินทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ค้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองคลัง

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภทงาน ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 เส้นทางสาย สาย บ.โพธิ์คัล ม.5 ต.นาโพธิ์ อ.กุตุรงค์ 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	1,978.72	1.3624	2,695.81	
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			2,695.81	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			2,000.00	
	(สองพันบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคาถนนรวมงานสะพาน(ถ้ามี) ประมาณ

บาท/กิโลเมตร

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุตุรงค์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2556

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน สิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิตักดี อันทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

ผู้ทบทวนราคา (นางสาวอำพัน สิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ (นายวุฒิตักดี อันทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	กว้าง	2.00	เมตร	ยาว	2.00	เมตร
ชื่อสายทาง	สาย บ.โพธิ์ ม.5	หนา	0.15	เมตร	พื้นที่	4.00	ตารางเมตร
สถานที่ตั้ง	ต.นาโพธิ์ อ.กุฉินารายณ์ จ.มหาสารคาม	ลูกรังไหลทางเฉลี่ยข้างละ	-	เมตร			

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง <u>พื้นที่ปกติ</u>					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรูยทางถางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	
2	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร					
2.1	งานทรายรองพื้น	0.20	ลบ.ม.	400.00	80.00	
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานชั้นพื้นทางผิวจราจรคอนกรีต					
-	ค่าแรงขุดหรือผิวคอนกรีตเดิม	4	ตร.ม.	118.00	472.00	
-	คอนกรีตกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 ksc.	0.60	ลบ.ม.	1,840.00	1,104.00	หนา 15 ซม.
-	ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	4.00	ตร.ม.	11.88	47.52	
2.4	งานแบบหล่อคอนกรีต					
-	ไม้แบบ (ใช้ 30% ของทั้งหมด)	0.30	ตร.ม.	540.00	162.00	
-	ค่าติดตั้งแบบ	2.00	ม.	20.60	41.20	
-	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	-	ม.	-	-	
-	ค่าปมผิวทางคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	
2.5	งานไหลทางลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	
2.6	งานลูกรังเชื่อมทาง	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานเหล็กเสริม					
-	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป $\varnothing$ 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	4.00	ตร.ม.	18.00	72.00	
-	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. (ยาวท่อนละ 0.50 ม.)	-	ท่อน	15.00	-	
3	งานท่อลอดถนน คลส.					
3.1	ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	-	ท่อน	-	-	
	รวม				1,978.72	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคาได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

(นางสาวอำพัน สิริสม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ อันทอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
ผู้อำนวยการกองช่าง