

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

ประเภทงานทาง

โครงการปรับปรุงผิวทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีต สายบ้านหนองสองตอน - บ้านหนองจิกดินเนิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านหนองจิกดินเนิน ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

แบบ อบต.กำหนด

แบบ พร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 เดือนกันยายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุก่อสร้างและ ค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,388,971.20	1.3624	1,892,334.36	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,892,334.36	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)			1,892,000.00	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่ทาง 4,960.00 ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 381.45 บาท/ตารางเมตร

☐ ระยะประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง 2 ปี

☐ ระยะเวลาดำเนินงาน 55 วัน

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนตล อินทร์กล้า)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) จำเอก



กรรมการกำหนดราคากลาง

(เด่น พระศรี)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)

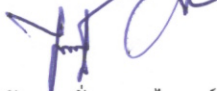


กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววิลาวัลย์ ศรีอินแก้ว)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ) จำเอก



เห็นชอบ

(จักรเรศ มั่นสวาทะไพบุลย์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(นายฉัตรชัย จิตติพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง สายบ้านหนองสองตอน - บ้านหนองจิกดินเนิน

สถานที่ตั้ง อ.บ้านด่านลานหอย จ.สุโขทัย

ระยะทางดำเนินการ

0.620 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ	
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม		
1	(ก) งานทาง											
	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง											
	1.1 งานถางป่าขุดคอ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.2 งานขุดหรือคันทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (โหล่ลูกรัง)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.5 งาน Benching		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.6 งานดินตัด		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.7 งานดินถม (จากการขนส่ง)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.8 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.9 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.10 งานหินคลุกบดอัดแน่น		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.11 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.12 Skin Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	1.13 Deep Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
1.14 งาน Pavement In - Place Recycling		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-			
2	งานผิวทาง											
	2.1 Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	2.2 Tack Coat	3,720.00	ตร.ม.	3.64	6.22	9.86	36,679.20					
	2.3 Asphaltic Concrete											
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.	
	2.4 Para - Asphaltic Concrete											
	- Para - Asphaltic Concrete ปูบน Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.	
	- Para - Asphaltic Concrete ปูบน Tack Coat	3,720.00	ตร.ม.	248.75	13.86	262.61	976,909.20				5 ซม.	
	2.5 Slurry Seal Type III		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	2.6 Para Slurry Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	2.7 Cape Seal Type III		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	2.8 Para Cape Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
	3	งานผิวไหล่ทาง										
		3.1 Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2 Tack Coat		1,240.00	ตร.ม.	3.64	6.22	9.86	12,226.40					
3.3 Asphaltic Concrete												
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)		-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.	
- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)			ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.	
3.4 Para - Asphaltic Concrete												
- Para - Asphaltic Concrete ปูบน Prime Coat			ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.	
- Para - Asphaltic Concrete ปูบน Tack Coat		1,240.00	ตร.ม.	248.75	13.86	262.61	325,636.40				5 ซม.	
3.5 Slurry Seal Type III			ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
3.6 Para Slurry Seal			ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
3.7 Cape Seal Type III			ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
3.8 Para Cape Seal			ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
4		งานตีเส้นจราจร										
		4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	134	ตร.ม.	-	-	280.00	37,520.00				เหลืองกว้าง 10 ซม.
	4.2 Rumble Strips		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ขาวกว้าง 10 ซม.	
	4.3 ทางม้าลาย		แท่ง	-	-	-	-	-	-	-		
ยอดคงไป							1,388,971.20			0.00		

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

สายบ้านหนองสองตอน - บ้านหนองจิกดินเนิน

สถานที่ตั้ง อ.บ้านด่านลานหอย จ.สุโขทัย

ระยะทางดำเนินการ

0.620 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,388,971.20			0.00	
5	งานจราจรสกรเรท์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักกิโลเมตร		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.7 ป้ายจราจร ต61		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต70		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต56-ต60,ต75		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						1,388,971.20			0.00	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง สายบ้านหนองสองคอน - บ้านหนองจิกดินเนิน

สถานที่ตั้ง อ.บ้านด่านลานหอย จ.สุโขทัย

ระยะทางดำเนินการ

0.620 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,388,971.20			0.00	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.31 ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.32 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.33 หลักกิโลเมตร		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.34 หลักเขตทาง		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.35 หลักน้ำทาง		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 Guard Rail บริเวณทางตรง		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.38 ติดตั้งทางรถไฟตัดผ่าน		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 ติดตั้งป้อมสะท้อนแสง (2 หน้า)		ป้อม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 ปรับปรุงสะพาน คสล		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 Timber Barricade		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	งานอาคารระบายน้ำ										
	6.1 ท่อลอดกลม ค.ส.ล.										
	6.1.1 ขนาด ϕ 0.40 ม.		ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 ขนาด ϕ 0.60 ม.		ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ขนาด ϕ 0.80 ม.		ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 ขนาด ϕ 1.00 ม.		ท่อน	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 รางระบายน้ำ										
	5.2.30 งานรางระบายน้ำพร้อมฝาดปิดชนิด ข-30		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.31 งานบ่อพัก ชนิด ข-30		บ่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานค้นทุนงานทาง (ก)						1,388,971.20			-	
	(ข) งานอื่นๆ										
	1. งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร กิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยขณะก่อสร้าง										
	1.1 รูปแบบที่ 1 งานก่อสร้างทางในเขตไหล่ทางโดยที่มีการจราจรรบกวนผิวทางเล็กน้อย		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 รูปแบบที่ 2 งานก่อสร้างที่มีการปิดช่องจราจร		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 รูปแบบที่ 3 งานก่อสร้างที่มีการปิดบริเวณกลางถนน		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 รูปแบบที่ 4 งานก่อสร้างที่ปิดถนนให้ใช้ทางเบี่ยง		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 รูปแบบที่ 5 งานก่อสร้างบริเวณสะพาน		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 รูปแบบที่ 6 งานก่อสร้างที่ปิดถนนให้ใช้ทางเบี่ยงช่องทางเดียว		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 รูปแบบที่ 7 งานก่อสร้างที่มีการปิดช่องจราจรบริเวณ 4 แยกขาออก		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 รูปแบบที่ 8 พื้นที่ก่อสร้างบริเวณกลางถนน กรณี 4 ช่องจราจร (จำนวนช่องจราจรเท่าเดิม)		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 รูปแบบที่ 9 พื้นที่ก่อสร้างบริเวณกลางถนน กรณี 4 ช่องจราจร (ลดจำนวนช่องจราจร)		เดือน	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานค้นทุนงานอื่นๆ (ข)						-			-	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (ก) + (ข)						1,388,971.20			-	