



ประกาศอำเภอเมืองนครราชสีมา
เรื่อง ประกาศราคากลางงานโครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
หมู่ที่ ๓ บ้านยางใหญ่ ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยอำเภอเมืองนครราชสีมา มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางงาน โครงการปรับปรุง
ผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๓ บ้านยางใหญ่ ตำบลสุรนารี ตำบลสุรนารี อำเภอ
เมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมาตามแบบที่ ปช.กำหนด รายละเอียด ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๓ บ้านยางใหญ่ ตำบลสุรนารี
อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองนครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๒๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๓ บ้านยางใหญ่
ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑,๗๑๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่น
สามพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้
 - ๕.๑ แบบ พร.๔
 - ๕.๒ แบบ พร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาวชนากานต์ มุกขุนทด กรรมการ
 - ๖.๓ นายพีระ จงกลรัตน์ กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๕๙

(นายสรายุทธ แก้วกุลปรีชา)
นายอำเภอเมืองนครราชสีมา

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสุรนารี ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน ปฏิบัติงานลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต

สถานที่ก่อสร้าง ถนนลาดยางสายทาง มิตรภาพ-มาบเอื้อง ช่วงหมู่3 บ้านยางใหญ่ เชื่อมหมู่4 บ้านตะเภาทอง ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา

ลักษณะงาน งานซ่อมแซมถนนลาดยางแบบ Asphalt concrete หนา 0.05 เมตร

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสุรนารี ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 มกราคม 2559

ประมาณการตามแบบ ปร.4 มีจำนวน หน้า

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,344,821.83	1.2726	1,711,420.26	Factor F
2	ค่างานสะพานและท่อเหลี่ยม คสล.	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายประชาสัมฤทธิ์โครงการ	2,000.00	-	2,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,713,420.26	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			1,713,000.00	
ตัวอักษร					
หนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน					
ปริมาณงานก่อสร้าง		4,830.00 ตารางเมตร			
เฉลี่ยราคาประมาณ		354.66 บาท/จุด			
ระยะเวลาก่อสร้าง		60 วัน			

ประมาณการ

ตรวจ

(นายประจักษ์ พูลจำปา)

นายช่างโยธา 6ว.

(นายชัยวัฒน์ กิตติวงศ์สุนทร)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจ

เห็นชอบ

(นายพีระ จงกลรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายพิทักษ์ แสนลีอชา)

รองปลัดฯ

อนุมัติ

(นายสมยศ รัตนปริยานุช)

นายกเทศมนตรี ท.ต.สุรนารี

สำเนาถูกต้อง

(นายประจักษ์ พูลจำปา)

นายช่างโยธาเทศบาลตำบลสุรนารี

โครงการปฏิวิจราจรลาดยาง แบบ Asphalt concrete หน้า 5ซ.ม.

บริเวณที่ก่อสร้าง ถนนลาดยางสายทาง มิตรภาพ-มาบเอื้อง ช่วงหมู่3 บ้านยางใหญ่ เชื่อมหมู่4 บ้านตะเกาทอง

ต.สุนารีย์ อ.เมือง จ.นครราชสีมา

ประมาณราคาวันที่ 12/01/2559

ปร.4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	<u>ก.งานทาง</u>							
1	<u>งานปรับปรุงโครงสร้างทาง</u>							
	1.1 งานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม	-	-	-	-	
	1.2 ขูดรื้อ (Scarify) ผิวทางเดิม (คอนกรีต)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.3 กรูยทาง ถางป่า ขนาดกลาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.4 ขูดรื้อ(Scarify) ไหล่ทางเดิมบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.5 เกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.6 หินคลุกบดอัดแน่น (ระยะขนส่ง 85 กม.)	20.00	ลบ.ม	430.89	12.91	443.80	8,876.00	(หนา 0.10 ม.)
	1.7 ลูกกรงรองพื้นทางบดอัดแน่น	-	ลบ.ม	-	-	-	-	(หนา 0.10 ม.)
	1.8 วัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.9 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.10 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.11 ผิวทางลูกกรง	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-
2	<u>งานผิวทาง</u>							
	2.1 Prime Coat	200.00	ตร.ม.	25.00	5.99	30.99	6,198.00	
	2.2 Tack Coat + (wind)	4,830.00	ตร.ม.	4.39	5.86	10.25	49,508.03	
	2.3 ผิว Asphaltic Concrete						-	
	- Asphaltic concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	254.42	13.37	267.79	-	(หนา 5 ซม.)
	- AC Surface Edge (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	- Asphaltic concrete (ปูบน Tack Coat)+(wide	4,830.00	ตร.ม.	254.42	10.64	265.06	1,280,239.80	(หนา 5 ซม.)
	- AC Surface Edge (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	2.4 ผิว Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.5 ผิว Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
3	<u>งานผิวไหล่ทาง</u>							
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic concrete (ปูบน Prime Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-
	3.4 Asphaltic concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	3.5 ผิว Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.6 ผิว Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
4	<u>งานเครื่องหมายจราจร</u>							
	4.1 Ruble Strips	-	ตร.ม.			-	-	
	4.2 ทางม้าลาย		แห่ง			-	-	

โครงการปฏิวจรจรลาดยาง แบบ Asphalt concrete หน้า 5ซ.ม.

บริเวณที่ก่อสร้าง ถนนลาดยางสายทาง มิตรภาพ-มาบเอื้อง ช่วงหมู่3 บ้านยางใหญ่ เชื่อมหมู่4 บ้านตะเภาทอง

ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา

ประมาณราคาวันที่ 12/01/2559

ปร.4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	4.3 เส้นเตือนทางรถไฟ		แห่ง			-	-	
	4.4 หลักนำโค้ง คสล.		หลัก			-	-	
	4.5 หลักกิโลเมตร		หลัก			-	-	
	4.6 ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)		ชุด			-	-	
	4.7 งานตีเส้นจราจร	-	ตร.ม.			-	-	
	4.8 Timber Barricade		ม.			-	-	
	4.9 Guard Rall		ม.			-	-	
	4.10 ทาสีขอบคันหิน		ตร.ม.			-	-	
	4.2.1 งานปรับปรุง							
	- หลักนำโค้ง คสล.		หลัก	-	-	-	-	
	- หลักกิโลเมตร		หลัก	-	-	-	-	
	- GUARD RAIL		เมตร	-	-	-	-	
5	งานป้ายจราจร							
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก		ชุด	-	-	-	-	รวมเสาและ
	- ป้ายจราจรแบบ บ1.		ชุด	-	-	-	-	ค่าติดตั้ง
	- ป้ายจราจรแบบ บ2.		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจร บ3 - บ55,บ56		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจร บ37 - บ54		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจร ต61		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68,ต70,ต78		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ ต69		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ ต74		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ ต76		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ ต77		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ น1 (แบบใหม่)		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ น2		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ 2-น2		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ น3		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ น4		ชุด	-	-	-	-	"

โครงการปฏิวิจจรลาดยาง แบบ Asphalt concrete หนา 5ซ.ม.

บริเวณที่ก่อสร้าง ถนนลาดยางสายทาง มิตรภาพ-มาบเอื้อง ช่วงหมู่3 บ้านยางใหญ่ เชื่อมหมู่4 บ้านตะเกาทอง

ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา

ประมาณราคาวันที่ 12/01/2559

ปร.4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	- ป้ายจราจรแบบ น5		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ ต1-ต60,ต61		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55 + ต62		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต63,ต66		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ต64,ต67		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต65,ต68		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 +ต69		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต71, ต73		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต74		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต75		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ต76		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต.77		ชุด	-	-	-	-	"
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+ต.78		ชุด	-	-	-	-	"
6	<u>งานอาคารระบายน้ำ</u>							
	<u>6.1 งานท่อลอดคกลม ค.ส.ล.</u>							
	6.1.1 ขนาด ϕ 0.80 ม.		เมตร	-	-	-	-	
	6.1.2 ขนาด ϕ 1.00 ม.		เมตร	-	-	-	-	
7	<u>งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)</u>							
	7.1 ขนาด 2 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 1)		จุด	-	-	-	-	
	7.2 ขนาด 2 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 1)		จุด	-	-	-	-	
	7.3 ขนาด 3 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 1)		จุด	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง						1,344,821.83	
	<u>ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม</u>							
1	สะพาน คสล. ... แห่ง ความยาวรวม		เมตร					
2	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด		แห่ง	-	-	-	-	
3	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด		แห่ง	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม						-	

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ พูลจำปา) ผู้ประมาณราคา
นายช่างโยธาเทศบาลตำบลสุรนารี