



ประกาศเทศบาลตำบลพินดุง

เรื่อง กำหนดราคากลางงานโครงการปรับปรุงผิวถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
สายสามแยกต้นจามจรี - ศาลตาปู่ หมู่ที่ ๑๐ บ้านศิลาทอง

ด้วยเทศบาลตำบลพินดุง จะดำเนินการจ้างปรับปรุงผิวถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
สายสามแยกต้นจามจรี - ศาลตาปู่ หมู่ที่ ๑๐ บ้านศิลาทอง ผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ปรับปรุงรวมไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร
ก่อสร้างตามแบบเทศบาลตำบลพินดุง ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินงบประมาณ ๔๙๒,๕๐๐.๐๐ บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการฯ
ดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และผู้บริหารท้องถิ่นได้เห็นชอบและอนุมัติให้เป็นราคากลาง
ได้เป็นจำนวนเงิน ๕๐๔,๒๑๒.๔๑ บาท (ห้าแสนสี่พันสองร้อยสิบสองบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์)
ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดในการจ้างก่อสร้าง ที่แนบมาพร้อมนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ลงชื่อ

(นายเรวัตร์ งดสันเทียะ)

นายกเทศบาลตำบลพินดุง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายสามแยกต้นจามจური - ศาลตาปู่ หมู่ที่ ๑๐ บ้านศิลาทอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลพันดุง อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๒,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงผิวถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายสามแยกต้นจามจური - ศาลตาปู่ หมู่ที่ ๑๐ บ้านศิลาทอง ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ปรับปรุงรวมไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจรตามแบบรูปรายการเทศบาลตำบลพันดุงกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙
๕๐๔,๒๑๒.๔๑ บาท (ห้าแสนสี่พันสองร้อยสิบสองบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเนตร	ตุ้มมี	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาลตำบลพันดุง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอิสเรศ	เตียนพลกรัง	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๗.๓ นายวิรัตน์	หงษ์ทอง	ตำแหน่ง	พนักงานป้องกันฯ	กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลพันดุง กองช่าง เทศบาลตำบลพันดุง
 โครงการ ปรับปรุงผิวถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายสามแยกต้นจามจรี-ศาลตาปู่ หมู่ที่ 10 บ้านศิลาทอง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลพันดุง อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา
 ขนาดโครงการ ปรับปรุงผิวถนนลาดยาง กว้าง 4.00 ม. ยาว 300 ม. หน้า 0.05 ม.
 เจ้าของงาน เทศบาลตำบลพันดุง
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	369,603.00	1.3642	504,212.41	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ค่างานขยายเขตไฟฟ้า	-	-	-	
4	ประเภทงานอำนวยความสะดวกภัยระหว่างก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
5	ป้ายโครงการ	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			504,212.41	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			504,212.41	
(ห้าแสนสี่พันสองร้อยสิบสองบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์)					

ประมาณราคา
 (นายอิสเรศ เตียนพลกรัง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ
 (นายอิสเรศ เตียนพลกรัง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 (นายเนตร ตุ่มมี)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลพันดุง

อนุมัติ
 (นายเรวัตร์ จัดสันเทียะ)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลพันดุง

แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสามแยกต้นจามจรี-ศาลตาปู่ หมู่ที่ 10 บ้านศิลาทอง
 ระยะทาง 0.300 กม. กว้าง 4 เมตร
 จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม. 0+300 ระยะทาง 0.300 กม. ทนทาน 0.05 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F_n	ราคาต่อหน่วย F_n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางถางป่า	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานปรับแก้ไขแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Benching	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานดินตัดหินผุ	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
3	งานดินถม	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	- งานขึ้นพื้นทาง (หินคลุกปรับระดับ)	ลบ.ม	-	672.97	-	-	-	-	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	-	124.44	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	1,200	43.66	52,392.00	1.3642	59.56	71,473.17	บนพื้นคลุก
	- งานผิวทางแบบAsphalticConcrete	ตร.ม.	1,200	262.53	315,036.00	1.3642	358.14	429,772.11	บน Prime Coat 8 ซม.
	- งานผิวทางแบบAsphalticConcrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Prime Coat 8 ซม.)
5	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	-หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักเขตทาง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	7.50	290.00	2,175.00	1.3642	395.62	2,967.14	(กว้าง 0.10 ม.)
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				369,603.00			504,212.41	
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง							504,212.41	
									(ห้าแสนสี่พันสองร้อยสิบสองบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายเนตร ตุ่มมี)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายอัครเดช เตียนพลกรัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายวิรัตน์ หงษ์ทอง)

ค่าวัสดุงานต้นทุน

1	อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา	ยาง Css - 1 (สูงเนิน)	36,333.33 บาท/ตัน	ขนส่ง	20	กม.	=	51.61 บาท/ตัน
		(คิดค่าขนส่งโดยรถสิบล้อลากพ่วง)						
2	อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา	ยาง AC 60-70 (สูงเนิน)	26,100.00 บาท/ตัน	ขนส่ง	20	กม.	=	51.61 บาท/ตัน
		(คิดค่าขนส่งโดยรถสิบล้อลากพ่วง)						
3	อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	หินผสม AC	304.00 บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	90	กม.	=	229.24 บาท/ลบ.ม.
		(คิดค่าขนส่งโดยรถสิบล้อลากพ่วง)						

9.1 งาน PRIME COAT บนพื้นทาง

(ค่ายาง CSS-1 + ค่าขนส่ง) / 1000	=	36.385 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเชื่อมราคา	=	7.280 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	43.660 บาท/ตร.ม.

12. งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

12.1 กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 ตัน

- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ								10,000.000 ตัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	=							(ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อ ลากพ่วง + ค่าขึ้นลงอุปกรณ์) x 80 ตัน
								<u>ปริมาณงาน Asphaltic Concrete ทั้งโครงการ</u>
- ระยะทางขนส่งอุปกรณ์	=	30 กม.	ไม่เกิน 300 กม.	=				54.220 บาท/ตัน
- ค่าขึ้นลงอุปกรณ์	=			=				80.000 บาท/ตัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	=			=				1.074 บาท/ตัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000	=			=				25.000 บาท/ตัน
- (ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.052	=			=				1,359.884 บาท/ตัน
- (หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74	=			=				394.598 บาท/ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมผสมแอสฟัลติกคอนกรีต	=			=				383.210 บาท/ตัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง	=	1	กม.	=				8.140 บาท/ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมปูลาดและบดทับ(บน Prime Coat) หนา	=	5	ซม.	=				15.020 บาท/ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมปูลาดและบดทับ(บน Tack Coat) หนา	=	5	ซม.	=				11.740 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวมปูบน Prime Coat	=			=				2,186.920 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวมปูบน Tack Coat	=			=				2,183.640 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน Asphaltic Concrete	=			=				2,171.900 บาท/ตัน
ค่างาน Asphaltic Concrete ปูบน Prime Coat หนา	5 ซม.	8.33	ตร.ม./ตัน	=				262.530 บาท/ตร.ม.
ค่างาน Asphaltic Concrete ปูบน Tack Coat หนา	5 ซม.	8.33	ตร.ม./ตัน	=				262.140 บาท/ตร.ม.



.....ประธานกรรมการ



.....กรรมการ



.....กรรมการ

exp

ระยะเวลา เมษายน ๒๕๖๙

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาและประกาศอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยแพร่แล้ว

ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

วันที่ดาวน์โหลดไฟล์ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ๑๓:๒๙:๕๙น.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	เมษายน
๑	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC- ๖๐/๗๐ บรรจุ BULK	ตัน	๔๓,๓๓๓.๓๓
๒	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC- ๔๐/๕๐ บรรจุ BULK	ตัน	๔๙,๐๐๐.๐๐
๓	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS - ๒ บรรจุ BULK	ตัน	๓๖,๒๖๖.๖๗
๔	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	๓๙,๕๕๖.๖๗
๕	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS - ๒h บรรจุ BULK	ตัน	๓๗,๒๑๓.๓๓
๖	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS - ๑ บรรจุ BULK	ตัน	๓๖,๓๓๓.๓๓
๗	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS - ๑h บรรจุ BULK	ตัน	๔๐,๒๐๐.๐๐
๘	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS - ๑h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	๔๘,๔๐๐.๐๐
๙	ยางมะตอย ชนิดคัทแบ็คแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC - ๗๐ บรรจุ BULK	ตัน	๕๑,๘๔๐.๐๐
๑๐	ยางมะตอย ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	๕๙,๓๐๐.๐๐

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ