

ประกาศเทศบาลตำบลบ้านใหม่

เรื่อง เปิดเขยราคาดกลางและการคำนวณราคากลาง

ด้วย เทศบาลตำบลบ้านใหม่ มีความประสงค์จะจ้างโครงการปรับปรุงเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ ๓ บริเวณบ้านป่าสักสี่ไปลำห้า้วย่าง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น


ดังนั้น เทศบาลตำบลบ้านใหม่ จึงขอประกาศเปิดเขยราคาดกลางและการคำนวณราคากลางของ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จ้างโครงการปรับปรุงเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ ๓ บริเวณบ้านป่าสักสี่ไปลำห้า้วย่าง งบประมาณราคากลาง ๒๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตาม เอกสารแนบท้ายนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นางมะลิวัลย์ บานุ่มน้อย)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ ๓ บริเวณบ้านป่าลำใต้ ไปลำห้วยยาง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓๐,๐๐๐ บาท (-สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน

เพื่อปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔ เมตร ระยะทาง ๑๖๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่
น้อยกว่า ๖๕๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย บริเวณบ้านป่าลำใต้ ไปลำห้วยยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอ
เมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒๓๐,๐๐๐ บาท (-สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน-)
๖. บัญชีประเภทการราคากลาง
๖.๑ แบบ пр. ๔ จำนวน ๓ แผ่น
๖.๒ แบบ пр. ๕ จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง


ประธานกรรมการ

(นายภูษพงศ์ บุญศรีตนะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) 
กรรมการ

(นายเจริญรบ บพสูงเนิน)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) 
กรรมการ

(นายประจักษ์ พูลจำปา)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ

กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านใหม่

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

โครงการ

ปรับปรุงเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณจากบ้านป่าคำสี่ ไปลำห้วยยางทางไปบ้านหนองเป็ดน้ำ ม.3 ต.บ้านใหม่ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน

เทศบาลตำบลบ้านใหม่. กรมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย ออกแบบและรายการ

ประมาณการตามแบบประเมินฯ

จำนวน 3 แผ่น

ตามแบบเลขที่

ประมาณราคา

เมื่อวันที่ ๒1 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง (แอสฟัลติกคอนกรีต)	176,460.80	1.3642	240,727.82	Factor F ขึ้นที่ปกติ
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวก	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้
	ป้ายประชาชนสัมพันธ์ 1 ป้าย	1,500.00		1,500.00	- เงินประกันผลงานหัก
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			242,227.82	- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างที่ได้เพียง			230,000.00	7.0%
สรุป	ตัวอักษร (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)				

ความยาวถนน

กม.

เฉลี่ยราคา

กม. ละ

บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้พิจารณาเห็นชอบราคากลางเมื่อ

วันที่ ๒1 ๐๒ ๖๘

ตรวจ

(นายอุษพงษ์ บุญศรีรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.บ้านใหม่

ตรวจ

(นายอุษพงษ์ บุญศรีรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ตรวจ

(นายสิริภิกษา วาปีรธรรม)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านใหม่

ตรวจ

(นายสิงหน บพสูงเนิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นางมะลิวัลย์ นางนิมน้อย)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

.....

(นายประจักษ์ พูลจำปา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ 3

สถานที่ บริเวณจากบ้านน้ำศาลี ไปลำห้วยบายทางไปบ้านหนองเป็ดน้ำ ม.3 ต.บ้านใหม่ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

ระยะรวม 0.160 กม. ผิวจราจรกว้าง กว้าง 4.00 ม. หน้า หนา 0.04 เมตร

หรือมีที่บ่มไม่น้อยกว่า 640 ตร.ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาคง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างเสริม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานฉีดผิวลาดยางเดิมพร้อมปรับเกลีย	งาน	-	-	-	-	-	-	
	-งานยกฝาขอบที่เดิม								
	งานดิน								
2	-งานเทพื้นลาดขอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งาน Benching	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานเคลือบดีด	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานสูบลูมิเนียมและเส้นแสบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานฉาบฉิม (วิธีสุจากงานเดิม)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานฉาบฉิม (วิธีสุจากแหล่งออกโครงการ)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	-งานใส่ชุดตัดเหล็ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	งานรองที่นทางและที่นทาง								
	-งานรองที่นทางวิธีขุดรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานที่นทางวิธีขุด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
4	-งานปรับปรุงชั้นทางเดิมใหม่ (Pavement In Place Recycling)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	0								
	-งานที่นทางวิธีขุดกับระดับที่เดิม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานที่นทางวิธีขุดกับระดับ(หลวม)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	งานผิวทาง								
	-งานลาดแอสฟัลติกที่บริเวณ(เพิ่มทางที่นทาง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานลาดแอสฟัลติกที่บริเวณ(เพิ่มทางที่นทางเดิม)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานลาดแอสฟัลติกที่เขตไหล่	ตร.ม.	640.0	15.86	10,150.40	1,3642	21.84	13,847.18	
	-งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphalt Concrete (หนา 0.04 ม.) (กรณีรับ Tack Coat)	ตร.ม.	640.0	289.86	186,310.40	1,3642	354.50	226,890.65	
	-งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphalt Concrete 0 (กรณีรับ Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
-งานผิวจราจรลาดยางแบบทราย Asphalt Concrete 0 (กรณีรับ Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
-งานผิวจราจรลาดยางแบบทราย Asphalt Concrete 0 (กรณีรับ Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
-งานใส่ทรายแบบลูกรังชนิดชั้นบน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-		
-งานทรายรองที่นทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-		
-งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก(กรณีใช้เหล็กเส้นที่รับ)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
1. Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-		
2. Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-		
3. Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-		
5	งานโครงสร้าง	ม.	-	-	-	-	-	-	
5.1	งานสะพาน คสล.....	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
5.2	งานท่อลอดเหลี่ยม คสล.....	แห่ง	-	-	-	-	-	-	

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เทศบาลตำบลบ้านใหม่

ผู้ควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงาน

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ **ปรับปรุงเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ 3**

สถานที่ **บริเวณจากบ้านป่าเสด็จ ไปลำห้วยยางทางฝั่งบ้านหนองเป็ดท่า ม.3 ต.บ้านใหม่ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา**

ระยะรวม **0.160 กม. ผิวจราจรกว้าง** กว้าง **4.00** ม. **หนา** **0.04** เมตร

หรือพื้นที่ที่น้อยกว่า **640 ตร.ม.**

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
5.3	งานหล่อลม ค.ส.ล.	ม.ล.	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 0.40 ม. (ปากลิ้นราง ขึ้นถ)	ม.ล.	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 0.60 ม. (ปากลิ้นราง ขึ้นถ)	ม.ล.	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 0.80 ม. (ปากลิ้นราง ขึ้นถ)	ม.ล.	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 1.00 ม. (ปากลิ้นราง ขึ้นถ)	ม.ล.	-	-	-	-	-	-	
6	งานบดคัลลิต								
6.1	วางรวมวางน้ำ คัลลิต ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ร.น.302/61	เมตร	-	-	-	-	-	-	
6.2	บดหัก คัลลิต สำหรับหล่อลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ศก. 0.60 ม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
6.3	งานบดคัลลิตไม่หล่อลมน้ำ สำหรับหล่อลม คัลลิต.								
	- งานต 1 - 0.80 ม. (HW+EW = 2)	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 2 - 0.80 ม. (HW+EW = 2)	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 1 - 0.80 ม. (HW+EW = 2)	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 2 - 0.80 ม. (HW+EW = 2)	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 1 - 1.00 ม. (HW+EW = 2)	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 2 - 1.00 ม. (HW+EW = 2)	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	- งานต 3 - 1.00 ม. (HW+EW = 2)	เมตร	-	-	-	-	-	-	
6.4	งานบดจราจร								
	- บดทำไหล่ ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	- บดกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	- บดกิโลเมตรทาง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	- บดทำถนนจราจรหล่อลมน้ำหรือที่สร้างงานจราจรพิเศษ	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- บดสะท้อนแสง (1 หน้า)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- บดสะท้อนแสง (2 หน้า)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	-	290.00	-	-	-	-	หักค.ส.ล.
	- Timber Barcade	ม.	-	-	-	-	-	-	
	- Guard Rail (สำหรับทางตรง)	ม.	-	-	-	-	-	-	
	- Guard Rail (สำหรับทางโค้ง)	ม.	-	-	-	-	-	-	
	- Guard Rail (สำหรับติดตั้งบริเวณลดสะพาน)	ม.	-	-	-	-	-	-	
	- Rumble Strips	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- ทางนำลาย	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- Optical Speed Bar (OSB) สีเทอรินเหล็ก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- บัดติงเส้นผิวจราจรที่ด้านท้ายอาคารสีน้ำตาล (Anisakd)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานติดตั้งไฟกระพริบ	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- งานติดตั้งไฟกระพริบ + บัวยจราจรแบบ น1	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- งานติดตั้งไฟกระพริบ + บัวยจราจรแบบ ต	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- บัวยกำหนดน้ำหนักบรรทุกขนาด 1, 20x2.40 ม.	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- บัวยกิโลเมตร	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- บัวยจราจรแบบ น1	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- บัวยจราจรแบบ น3 - น54	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- บัวยจราจร น55	จุด	-	-	-	-	-	-	
	- บัวยจราจร น3 - น55 + ต1 - ต27, ต31 - ต60	จุด	-	-	-	-	-	-	

นายประจักษ์ พูลสถาปนา
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายเรียงรบ บทสูงเนิน)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
เทศบาลตำบลบ้านใหม่

นายอรรถพงษ์ บุญศรีทอง
ผู้อำนวยการกองช่าง
เทศบาลตำบลบ้านใหม่

(Handwritten signature and initials)

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


โครงการ **ปรับปรุงเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ 3**

สถานที่ **บริเวณจากบ้านป่าสักลี ไปลำห้วยยางทางไปบ้านหนองเป็ดน้ำ ม.3 ค.บ้านใหม่ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา**


ระยะรวม **0.180 กม. ผิวจราจรกว้าง กว้าง 4.00 ม. หน้า หนา 0.04 เมตร**

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า **640 ตร.ม.**

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาถ่วง	หมายเหตุ
	- ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต27,ต31 -ต60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต28 - ต30	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร ต61	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร ต62	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต63 , ต66 = 1 แผ่น/1ชุดชุด	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต63 , ต66 = 2 แผ่น/1ชุดชุด	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68,ต70	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต77	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบต1 - ต27,ต31 -ต60 + ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ 2-น2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
6	ค่าจ้างยืมพิเศษตามข้อกำหนดและค่าจ้างยืมที่จำเป็นต้องมี								
รวมเป็นเงิน									
								240,727.82	


 นายประจักษ์ พูลจำปา
 หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายเจริญ นพสูงเนิน)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
 เทศบาลตำบลบ้านใหม่


นายประจักษ์ พูลจำปา
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 เทศบาลตำบลบ้านใหม่