



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

ที่ นม 52773/

วันที่ 22 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2557

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ที่ 726/2557 ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2557 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยทุ่งสีทอง บ้านศรีพัฒนาหมู่ที่ 4 ตำบลบ้านโพธิ์ ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 918 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการ 4,590 ตารางเมตร ไหล่ทาง หินคลุกข้างละ 0.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.20 เมตร ปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 183.6 ลบ.ม. พร้อมติดตั้งป้าย โครงการ จำนวน 1 ชุด ตามแบบแปลนมาตรฐานของเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรเงินอุดหนุนเฉพาะกิจสำหรับพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นเงินทั้งสิ้น 2,552,000 บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการพิจารณาราคากลาง และสรุปผลการกำหนดราคากลาง ตามแบบ ปร.4,ปร.5 เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2557 ราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ 2,552,000 บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามสภาพพื้นที่ของตำบลบ้านโพธิ์ และช่วงเวลาที่ จะดำเนินการตามโครงการดังกล่าว เรียบร้อยแล้วตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางปัญญาพร จันทรีโพธิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวงามเนตร ศรีโพธิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชัยฤกษ์ ทองตา)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์

เพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(นางณัฐพร วิโรจน์วงศ์ชัย)

รองปลัดเทศบาล

(นางสาวธนพรรณ นาคมะเริง)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

- ทราบ

- ให้เจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายชัยศิริ ศิริรุ่งสกุลวงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอย่งสี่ทอง บ้านศรีพัฒนา หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านโพธิ์

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒,๕๕๒,๐๐๐.....บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๑๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการ ๔,๕๙๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร ปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า ๑๘๓.๖ ลบ.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ชุด ตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๒๒...ธันวาคม...๒๕๕๗.....เป็นเงิน.....๒,๕๕๒,๐๐๐.....บาท

๔. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑..แบบ พร ๔ และ พร ๕

๕.๒.....

๕.๓.....

๕.๔.....

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๑ นางปัญญาพร จันทร์โพธิ์ ลงชื่อ.....

๕.๒ นางสาวงามเนตร ศรีโพธิ์ ลงชื่อ.....

๕.๓ นายชัยฤกษ์ ทองตา ลงชื่อ.....

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
ประเภทงาน ก่อสร้างถนน คสล.ผิวจราจร กว้าง 5.00 ม. ยาว 918 ม. หน้า 0.15 ม. รวมพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 4,590 ตารางเมตร
ไหล่ทางหินคลุก กว้าง 0.50 ม.หนาเฉลี่ย 0.20 ม. ปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 183.6 ลบ.ม.ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ชุด ตามแบบ
มาตรฐานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
สถานที่ก่อสร้าง ซอยทุ่งสีทอง บ้านศรีพัฒนา หมู่ที่ 4 ต.บ้านโพธิ์ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา
เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ออกแบบและรายการ
ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,910,143.64	1.3365	2,552,906.97	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-		- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
	ติดตั้งป้ายโครงการ และป้ายแนะนำ				- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
	โครงการจำนวน 1 ชุด				- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			2,552,906.97	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			2,552,000.00	
(สองล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นางปัญญาพร จันทร์โพธิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวกมลเนตร ศรีโพธิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชัยฤกษ์ ทองตา)

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ สายทางซอยทุ่งสีทองหมู่ที่4 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ระยะทาง 0.918 กม. ผิวจราจร ค.ส.ล. กว้าง 5.00 เมตร

จาก กม. 0+000.000 ถึง กม. 0+918.000

ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	หมายเหตุ
	ก.งานทาง					
1	งานดินคันทาง					
	งานถางป่าขุดตอ(ขนาดเบา)	ตร.ม.	5,508.00	1.45	7,986.60	
	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	5,508.00	11.80	64,994.40	
	งานขุดหรือโครงสร้าง คสล. รื้อกอง	ลบ.ม.				
2	งานดินตัด					
	งานดินตัด	ลบ.ม.				
3	งานดินถม					
	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.				
	งานหินคลุกถมไหล่ทางข้างละ 0.50 ม.	ลบ.ม.	183.60	437.85	80,388.34	
	งานดินถม(จากการขนส่ง) หนา 0.30 ม.	ลบ.ม.				
4	งานโครงสร้างทาง					
	รองพื้นทางหินคลุก หนา 0.50 ม.	ลบ.ม.				
	รองพื้นทาง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.				
5	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร คสล.					
	-ทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	229.50	406.19	93,220.60	
	- ผิวจราจร คสล. หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	4,590.00	362.43	1,663,553.70	
6	งานอาคารระบายน้ำ					
6.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล. อัดแรง มอก.ชั้น 3					
	ขุด เทริน วางท่อ ขาแนว กลบฝังท่อ					
	- ขนาด f 0.30 ม.	ท่อน				
	- ขนาด f 0.40 ม.	ท่อน				
	- ขนาด f 0.60 ม.	ท่อน				
	- ขนาด f 0.80 ม.	ท่อน				
	- ขนาด f 1.00 ม.	ท่อน				
6.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	- 1 - f 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง				
7	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร					
	ป้ายบังคับ					
	บ1	ชุด				
	บ2	ชุด				
	บ3 - บ36	ชุด				
	บ37 - บ55	ชุด				
	ป้ายเตือน					
	ต1 - ต60, ต62, ต75	ชุด				
	ต61	ชุด				
	ต63, ต66	ชุด				
	ต64, ต67	ชุด				

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ สายทางขอยทุ่งสีทองหมู่ที่4 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ระยะทาง 0.918 กม. ผิวจราจร ค.ส.ล. กว้าง 5.00 เมตร

จาก กม. 0+000.000 ถึง กม. 0+918.000

ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	หมายเหตุ
	ต65, ต68	ชุด				
	ต69	ชุด				
	ต71 - ต73	ชุด				
	ต74	ชุด				
	ต76	ชุด				
	ต77	ชุด				
	ต78	ชุด				
	บ3 - บ55 + ต1 - ต60, ต62, ต75	ชุด				
	ต1 - ต60, ต62, ต75 + ต1 - ต60, ต62, ต75	ชุด				
	ป้ายแนะนำ					
	น1	ชุด				
	น2 (1 ชุด 1 ชั้น)	ชุด				
	น2 (1 ชุด 2 ชั้น)	ชุด				
	น2 (1 ชุด 3 ชั้น)	ชุด				
	น3	ชุด				
	น4	ชุด				
	น5	ชุด				
	น6-น17	ชุด				
	ป้ายเตือนแนวโค้งขวาและโค้งซ้าย	ชุด				
	หลักน้ำโค้ง	หลัก				
	หลักกิโลเมตร	หลัก				
	Guard rail	เมตร				
	Timber Barricade	เมตร				
	เครื่องหมายจราจรอื่น ๆ					
	ปั๊มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ปั๊ม				
	งานสีพื้น	ตร.ม.				
	ตีเส้นเทอร์โมพลาสติก(2เส้น)	ตร.ม.				
	เป้าสะท้อนแสง	เป้า				
	งานติดตั้งไฟกระพริบ	ชุด				
	งานหลักแสดงจุดระบายน้ำ	หลัก				
8	งานอื่นๆ					
	ท่อ PVC. ชั้น 8.5 Ø2" วางทุกช่วง 50 ม.	ท่อน				
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				1,910,143.64	
	ค่า Factor F				1.3365	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง				2,552,906.97	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ				2,552,000.00	