แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนประชารังสฤษดิ์ (ช่วงจากแยกถนนไทยานนท์ – แยกถนนเปรมประชา)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลกันทรารมย์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๑,๐๘๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนประชารังสฤษฎ์ (ช่วงจากแยกถนนไทยานนท์ – แยกถนนเปรมประชา) รหัสทางหลวงท้องถิ่น ศก.ถ.๕-๐๐๐๑ สายทางถนนประชารังสฤษดิ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลดูน กว้างเฉลี่ย ๑๘.๒๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่แอสฟัลท์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒,๔๓๒.๗๘ ตารางเมตร เทศบาลตำบลกันทรารมย์ อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๒๓๐,๙๕๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน ๒ หน้า

๖.๒ บัญชีตารางแสดงรายการปริมาณงานก่อสร้าง เฉพาะงานปรับปรุงบ่อพัก จำนวน ๑ หน้า

๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณและราคา (ปร.๔) จำนวน ๒ หน้า

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเศรษฐโชค ศรีละพันธ์ ปลัดเทศบาล ประธานกรรมการ

๗.๒ นางสาวชรัญญา ศรีสุธรรม นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กรรมการ

๗.๓ นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนประชารังสฤษดิ์(ช่วงจากแยกถนนไทยานนท์-แยกถนนเปรมประชา) รหัสทางหลวงท้องถิ่น ศก.ถ 5-0001 สายทางถนนประชารังสฤษดิ์ หมู่ที่ 5 ตำบลตูน กว้างเฉลี่ย 18.20 ม. ยาว 135.50 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,432.78 ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้าย 1 ป้าย

แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลกำหนด

ราคากลางค่าวัสดุใช้ของพาณิชย์เปรียบเทียบราคา จากจังหวัดศรีสะเกษ,สุรินทร์,ส่วนกลางและร้านค้าต่างๆ ในอินเตอร์เน็ต เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก กว้าง 4.50 ม. ยาว	ลบ.ม.						
	3.5 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม่	ตร.ม.						
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพร์มโค๊ต (Prime Coat)	ตร.ม.	2,432.78	32.98	80,233.08	1.3607	44.88	109,173.16
	4.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค๊ต (Tack Coat)	ตร.ม.						
	4.3 งานปรับระดับแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	4.4 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	2,432.78	322.76	785,204.07	1.3607	439.18	1,068,427.18
	4.5 งานรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						
5	งานเบ็ดเตล็ด							2,000.00
	5.1 งานป้ายโครงการตามแบบเทศบาลกำหนด	ชุด	1.00	2,000.00				
	5.2 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT	ตร.ม.	30.00	286.16	8,584.80	1.3607	389.38	11,681.34
	(สีเหลืองและสีขาว)							
	5.3 งานปรับปรุงบ่อพักในผิวจราจร	ตร.ม.	33.32	874.94	29,153.00	1.3607		39,668.49
	5.4 งานปรับปรุงบ่อพักในผิวจราจร	ตร.ม.						
6	เสาหลักนำทางยางพารา	ต้น						
					903,174.96		TOTAL	1,230,950.17

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	903,174.96
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607

ราคากลางเป็นเงิน	หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน	1,230,950.00

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายเศรษฐโชค ศรีละพันธ์)
ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ/เลขานุการ
(นางสาวชรัญญา ศรีสุธรรม) (นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ผู้อำนวยการกองช่าง

แสดงรายการ ปริมาณและราคา

ปร.4

ชื่อโครงการก่อสร้าง ป้ายโครงการก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลกันทรารมย์ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลกันทรารมย์

ประมาณการโดย นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร ผู้อำนวยการกองช่าง

ราคากลางค่าวัสดุใช้ของพาณิชย์เปรียบเทียบราคาจากจังหวัดศรีสะเกษ,สุรินทร์,ส่วนกลางและร้านค้าต่างๆในอินเตอร์เน็ต **เดือน สิงหาคม 2565**

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ/หน่วย		ค่าแรง/หน่วย		รวมค่าวัสดุ/ค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
1.	งานเสาป้าย								
	- เหล็ก Ø 1 ½ นิ้ว	1	ท่อน	279.50	279.50	14.00	14.00	293.50	
2.	งานหินย่อยรองพื้น								
	- หินย่อย	0.02	ลบ.ม.	830.00	16.60	99.00	1.98	18.58	
3.	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหุ้มเสา	0.03	ลบ.ม.	1,861.68	55.85	436.00	13.08	68.93	
	- ไม้แบบ	0.03	ลบ.ฟ.	550.00	16.50	50.00	1.50	18.00	
4.	งานแผ่นป้ายและโครงป้าย								
	- เหล็กแผ่น	1	แผ่น	670.00	670.00	50.00	50.00	720.00	
	- เหล็ก □ ขนาด 3/4"X 3/4"	1	ท่อน	120.00	120.00	14.00	14.00	134.00	
	- ลวดเชื่อม	1	ห่อ	100.00	100.00	-	-	100.00	
5.	งานสี								
	- สีพื้นป้าย,โครงป้าย,เสาป้ายใช้สีน้ำมันทาทั้งสองด้าน	1.44	ตร.ม.	50.00	72.00	30.00	43.20	115.20	
	- สีกันสนิม	1	กระป๋อง	240.00	240.00	-	-	240.00	

แสดงรายการ ปริมาณและราคา

ปร.4

ชื่อโครงการก่อสร้าง ป้ายโครงการก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลกันทรารมย์ แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลกันทรารมย์

ประมาณการโดย นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร ผู้อำนวยการกองช่าง

ราคากลางค่าวัสดุใช้ของพาณิชย์เปรียบเทียบราคาจากจังหวัดศรีสะเกษ,สุรินทร์,ส่วนกลางและร้านค้าต่างๆในอินเตอร์เน็ต เดือน สิงหาคม 2565

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ/หน่วย		ค่าแรง/หน่วย		รวมค่าวัสดุ/ค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
6.	งานตัวอักษร								
	- ขนาดกำหนดตามความเหมาะสมของขนาดป้าย	1	ป้าย	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
สรุป	รวม 6 รายการ คิดเป็นเงินค่างานก่อสร้างต้นทุน						เป็นเงิน	2,108.21	บาท
	คิดราคาค่างาน ติดตั้งป้ายโครงการ เฉลี่ย ต่อ/1 ป้าย						เป็นเงิน	2,108.21	บาท
	ปรับราคาให้เหมาะสม เป็นเงินค่างานต้นทุน ต่อ 1 ป้าย (สองพันบาทถ้วน)						เป็นเงิน	2,000.00	บาท

บัญชีตารางแสดงรายการปริมาณงานก่อสร้าง

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง เฉพาะงานปรับปรุงบ่อพัก พื้นที่ 1.96 ตร.ม. (คิดราคา ต่อจำนวน 1 ฝา)

หน่วยงานออกแบบประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลกันทรารมย์

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ/หน่วย		ค่าแรง/หน่วย		รวมค่าวัสดุ/ค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
1.	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.10	ลบ.ม.	1,861.68	186.17	436.00	43.60	229.77	
2.	งานขุดและทุบปากบ่อเดิม	1.96	ตร.ม.	-	-	70.00	137.20	137.20	
3.	เหล็ก Ø 9 มม.	4.99	กก.	30.11	150.25	4.00	19.96	170.21	
4.	เหล็ก Ø 12 มม.	8.88	กก.	29.00	257.52	3.00	26.64	284.16	
5.	ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	47.19	23.60	-	-	23.60	
6.	ไม้แบบและค้ำยัน	0.05	ลบ.ฟ.	550.00	27.50	50.00	2.50	30.00	
สรุป	คิดเป็นเงินค่างานก่อสร้างต้นทุน				เป็นเงิน				
	คิดราคาค่างาน ปรับปรุงบ่อพัก เฉลี่ย ต่อ/ 1 ฝา				เป็นเงิน			874.94	บาท
	ปรับราคาให้เหมาะสม เป็นเงินค่างานต้นทุน ต่อ 1 ฝา				เป็นเงิน			874.94	บาท
								874.94	**บาท**