

คำสั่งเทศบาลตำบลกันทรารมย์
ที่ ๒๙๖/๒๕๖๔
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
****

ตามที่เทศบาลตำบลกันทรารมย์ ได้รับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้กลุ่มแผนงาน/โครงการฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและชุมชนบนพื้นฐานของโอกาสและศักยภาพของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ เพื่อดำเนินการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนหนองบอนเหนือ-ใต้ไปต่อเขตบ้านดูน นั้น

เพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างตามโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและเป็นไปตามระเบียบข้อกฎหมาย เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง มาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และในกรณีหัวหน้าส่วนราชการได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศสอบราคา ประกวดสอบราคา สำหรับกรณีจัดจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ “ภายใน ๓๐ วัน” นับถัดจากวันที่หัวหน้าส่วนราชการได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างนั้น ให้หัวหน้าส่วนราชการมอบหมายให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นพิจารณาทบทวนราคากลางให้เป็นปัจจุบัน จึงขอแต่งตั้งบุคคลผู้มีรายนามดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายเศรษฐโชค ศรีละพันธ์	ปลัดเทศบาล	ประธานกรรมการ
๒. นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นางปิยากร สู่สุข	หัวหน้าฝ่ายพัฒนารายได้	กรรมการ

ให้ผู้ได้รับการแต่งตั้ง มีหน้าที่ร่วมกันพิจารณาคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางที่เหมาะสมตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๓ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายอภิชาติ ชาญประดิษฐ์)
นายกเทศมนตรีตำบลกันทรารมย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนหนองบอนเหนือใต้ ไปต่อเขตบ้านดูน

- จุดที่ 1 กว้างเฉลี่ย 5.50 ม. ยาว 185.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,017.50 ตร.ม.
- จุดที่ 2 กว้างเฉลี่ย 6.50 ม. ยาว 675.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 4,387.50 ตร.ม.

รวมระยะทางทั้งหมด 860.00 ม. รวมพื้นที่ทั้งหมด 5,281.16 ตร.ม.

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลกำหนด

ราคากลางค่าวัสดุใช้ของพาณิชย์เปรียบเทียบราคา จากจังหวัดศรีสะเกษ,สุรินทร์,ส่วนกลางและร้านค้าต่างๆ ในอินเตอร์เน็ต เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2564

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.						
	4.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค๊ต (Tack Coat)	ตร.ม.	5,281.16	28.99	153,100.83	1.3607	39.45	208,324.30
	4.3 งานปรับระดับแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	4.4 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	5,281.16	257.71	1,361,007.74	1.3607	350.67	1,851,923.24
	4.5 งานรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1 งานป้ายโครงการตามแบบเทศบาลกำหนด	ชุด	1.00	2,000.00				2,000.00
	5.2 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	197.00	192.09	37,841.73	1.3607	261.38	51,491.24
	5.3 งานปรับปรุงบ่อพักในผิวจราจร	ตร.ม.						
6	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					1,551,950.30		TOTAL	2,113,738.78

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	1,551,950.30
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607

ปรับราคาค่าก่อสร้างตามงบประมาณ	หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน	1,923,000.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายเศรษฐโชค ศรีละพันธ์)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางปิยากร สู่สุข)

หัวหน้าฝ่ายพัฒนารายได้

แสดงรายการ ปริมาณและราคา แบบ ปร.4

ชื่อโครงการก่อสร้างป้าย
สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลกันทรารมย์ ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลกันทรารมย์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลกันทรารมย์
ประมาณการโดย นายบัญชา สมมา นายช่างโยธา

ราคากลางค่าวัสดุใช้ของพาณิชย์เปรียบเทียบราคาจากจังหวัดศรีสะเกษ,สุรินทร์,ส่วนกลางและร้านค้าต่างๆในอินเตอร์เน็ต เดือน กรกฎาคม 2564

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	350	350	14	14	364	
2.	งานหินย่อยรองพื้น								
	- หินย่อย	0.02	ลบ.ม.	846	16.92	99	1.98	18.90	
3.	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหุ้มเสา	0.03	ลบ.ม.	1,650	49.50	436	13.08	62.58	
	- ไม้แบบ	0.03	ลบ.ฟ.	550	16.50	50	1.50	18.00	
4.	งานแผ่นป้ายและโครงป้าย								
	- เหล็กแผ่น	1	แผ่น	670	670	50	50	720	
	- เหล็ก □ ขนาด 3/4"X 3/4"	1	ท่อน	120	120	14	14	134	
	- ลวดเชื่อม	1	ห่อ	100	100	-	-	100	
5.	งานสี								
	- สีพื้นป้าย,โครงป้าย,เสาป้ายใช้สีน้ำมันทาทั้งสองด้าน	1.44	ตร.ม.	50	72	30	43.20	115.20	
	- สีกันสนิม	1	กระป๋อง	240	240	-	-	240	

ชื่อโครงการก่อสร้างป้าย
สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลกันทรารมย์ ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลกันทรารมย์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลกันทรารมย์
ประมาณการโดย นายบัญชา สมมา นายช่างโยธา

ราคากลางค่าวัสดุใช้ของพาณิชย์เปรียบเทียบราคาจากจังหวัดศรีสะเกษ,สุรินทร์,ส่วนกลางและร้านค้าต่างๆในอินเตอร์เน็ต เดือน กรกฎาคม 2564

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ/หน่วย		ค่าแรง/หน่วย		รวมค่าวัสดุ/ค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
6.	งานตัวอักษร								
	- ขนาดกำหนดตามความเหมาะสมของขนาดป้าย	1	ป้าย	300	300	100	100	400	
สรุป	รวม 6 รายการ คิดเป็นเงินค่างานก่อสร้างต้นทุน						เป็นเงิน	2,172.68	บาท
	คิดราคาค่างาน ติดตั้งป้ายโครงการ เฉลี่ย ต่อ/1 ป้าย						เป็นเงิน	2,172.64	บาท
	ปรับราคาให้เหมาะสม เป็นเงินค่างานต้นทุน ต่อ 1 ป้าย (สองพันบาทถ้วน)						**เป็นเงิน**	2,000	บาท

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนหนองบอนเหนือใต้ ไปต่อเขตบ้านดูน

- จุดที่ 1 กว้างเฉลี่ย 5.50 ม. ยาว 185.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,017.50 ตร.ม.
- จุดที่ 2 กว้างเฉลี่ย 6.50 ม. ยาว 675.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 4,387.50 ตร.ม.

รวมระยะทางทั้งหมด 860.00 ม. รวมพื้นที่ทั้งหมด 5,281.16 ตร.ม.

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลกำหนด

ราคากลางค่าวัสดุใช้ของพาณิชย์เปรียบเทียบราคา จากจังหวัดศรีสะเกษ,สุรินทร์,ส่วนกลางและร้านค้าต่างๆ ในอินเตอร์เน็ต เดือน กรกฎาคม 2564

*ราคาน้ำมันดีเซล บาท/ลิตร = 29.13

งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE) ลูกรังหนา 10 ซม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานขุดรื้อคันทางเดิมและบดทับ)	=	-	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท / ตร.ม.

งานพื้นทางหินคลุก (Crushed Rock Soil Aggregate Type Base)

ค่าวัสดุจากปากโม่(รวมค่าดัก)			=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	- กม.	-	=	-	บาท/ลบ.ม.
รวม			=	-	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	- x	-	=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม)			=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)			=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน			=	-	บาท/ลบ.ม.

งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2	0.30 ลิตร	@	22,300.00 บ./ตัน	=	22.30 บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราดยางแทคโค้ต)				=	6.69 บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				=	28.99 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน				=	28.99 บาท / ตร.ม.

งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)

ค่ายาง CSS-1 (จากตารางที่ 1)	1.0 x	@	22,500.00 บ./ตัน	=	22.50 บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราดยางไพรม์โค้ต)				=	6.89 บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				=	29.39 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน				=	29.39 บาท / ตร.ม.

งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)							หนา	5.0	ซม.
ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ							=	0.00	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน เฉลี่ย 150.00 กม.					230.11		=	1.84	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000/.....							=	25.00	บาท/ตัน
= 10,000 ตันในการคานวณค่าติดตตัง เครื่องผสม)									
= 10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตตั้งเครื่องผสม)									
ค่ายาง AC จากตารางที่ 2	=	5.20 %	=	0.052	ตัน @	23000.00	=	1196.00	บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลท์ 0.74 ลบ.ม.		467.00	+	188.29	x	0.74	=	484.91	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต)							=	334.09	บาท/ตัน
ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง		0.25	กม.	(ปกติใช้ L/4)			=	8.03	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานปูลาดและบดทับผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ต.) x (ตัวแปร) x (พื้นที่ปูลาดตามความหนา)									
11.63	x	1.0	x	8.33			=	96.88	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม							=	2,146.75	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน							=	257.71	บาท/ตร.ม.

งานตีเส้นจราจร (Marking)

งานตีเส้น ThermoPlastic Paint ระดับ 1 (Yellow & White)

ค่าสี	6	กก / ตร.ม.	@	25	=	150.00	บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.42	กก / ตร.ม.	@	29	=	12.09	บาท / ตร.ม.
ค่า Primer	1	ตร.ม.	@	20.00	=	20.00	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ) =				10	=	10.00	บาท / ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา , Factor การสะท้อนแสง , การสะท้อนแสง					=	0.00	บาท / ตร.ม.
		ค่างานต้นทุน			=	192.09	บาท / ตร.ม.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนหนองบอนเหนือ ไปต่อเขตบ้านดูน

- จุดที่ 1 กว้างเฉลี่ย 5.50 ม. ยาว 185.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,017.50 ตร.ม.
- จุดที่ 2 กว้างเฉลี่ย 6.50 ม. ยาว 675.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 4,387.50 ตร.ม.

รวมระยะทางทั้งหมด 860.00 ม. รวมพื้นที่ทั้งหมด 5,281.16 ตร.ม.

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกันทรารมย์

อยู่ในท้องที่จังหวัด ศรีสะเกษ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 29.13 บาท /ลิตร

เงินส่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 %

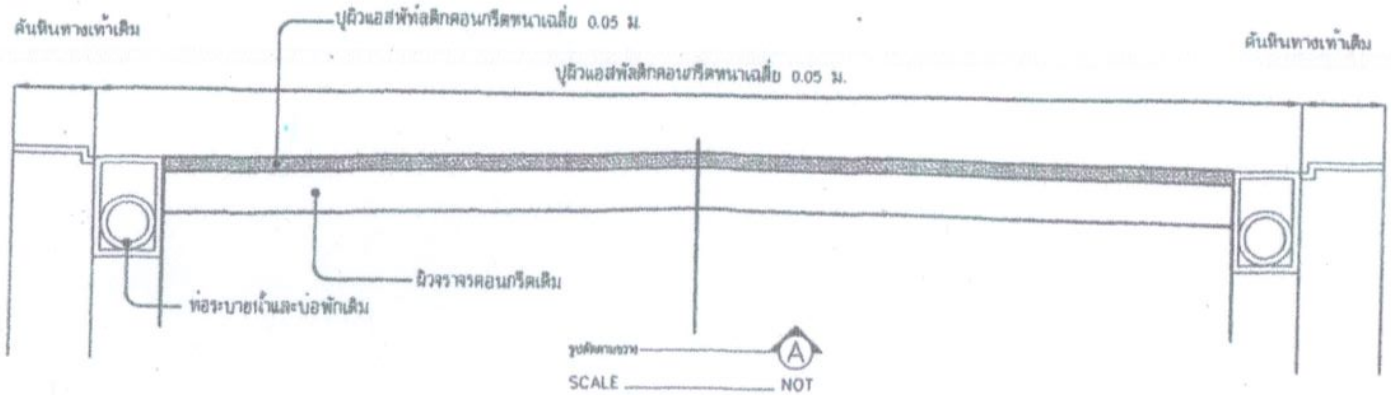
เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ กย.2564 ใช้ราคาวัสดุเดือน กค.64

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด / ดัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ
1	เหล็ก RB ø 6 มม.	บ./ตัน	29,769.75	32	47.92	80	4,100.00	33,997.67	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
2	เหล็ก RB ø 9 มม.	บ./ตัน	29,899.68	32	47.92	80	4,100.00	34,127.60	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
3	เหล็ก RB ø 12 มม.	บ./ตัน	27,429.36	32	47.92	80	3,300.00	30,857.28	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
4	เหล็ก RB ø 15 มม.	บ./ตัน	25,380.00	32	47.92	80	3,300.00	28,807.92	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
5	เหล็ก RB ø 19 มม.	บ./ตัน	18,100.08	40	59.74	80	3,300.00	21,539.82	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์ จ.สุรินทร์
6	เหล็ก DB ø 12 มม. SD30	บ./ตัน	26,978.96	32	47.92	80	3,300.00	30,406.88	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
7	เหล็ก DB ø 16 มม.	บ./ตัน	23,933.50	32	47.92	80	3,300.00	27,361.42	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
8	เหล็ก DB ø 20 มม.	บ./ตัน	25,578.00	32	47.92	80	2,900.00	28,605.92	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
9	เหล็ก DB ø 25 มม.	บ./ตัน	25,780.00	32	47.92	80	2,900.00	28,807.92	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
10	Wire Mesh ø 4 มม. @ 0.20m.#	บ./ตร.ม.	29.15	0	0	0	-	29.15	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.สุรินทร์
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	45.00	0	0	0	-	45.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
12	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	2,280.00	32	47.92	50	-	2,377.92	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
13	ยาง AC 60/70	บ./ตัน	23,000.00	575	851	35	-	23,886.00	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.

14	ยาง CSS-1	บ./ตัน	22,500.00	575	851	0	-	23,351.00	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.
15	ยาง PARA AC	บ./ตัน	31,200.00	575	851	35	-	32,086.00	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.
16	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	467.00	137	284.46	0	-	751.46	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ทช.กำหนด
17	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	523.37	137	284.46	0	-	807.83	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.สุรินทร์
18	หินย่อยผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	644.86	137	284.46	0	-	929.32	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.สุรินทร์
19	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	373.33	32	67.09	0	-	440.42	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
20	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	40.00	67	139.51	0	-	179.51	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.กันทรลักษ์ จ.ศรีสะเกษ
21	วัสดุคัดเลือก " ก "	บ./ลบ.ม.	-	0	0	0	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	
22	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	-	30	0	0	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	
23	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	40.00	1	6.19	0	-	46.19	รถบรรทุก 6 ล้อ	จาก แหล่ง อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ
24	ท่อกลมขนาด ø 0.30 ม. ชั้น 3	ท่อน	280.00	0	0	0	-	280.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
25	ท่อกลมขนาด ø 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน	350.00	0	0	0	-	350.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
26	ท่อกลมขนาด ø 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อน	520.00	0	0	0	-	520.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
27	ท่อกลมขนาด ø 0.80 ม. ชั้น 3	ท่อน	900.00	0	0	0	-	900.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
28	ท่อกลมขนาด ø 1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	1,600.00	0	0	0	-	1,600.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
29	ไม้กระบาก 1" x 8"	ลบ.ฟ.	480.00	0	0	0	-	480.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
30	ไม้อัดยาง หนา 4 มม.	แผ่น	271.03	0	0	0	-	271.03	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.สุรินทร์
31	ไม้คร่าว 1 1"/2 x 3"	ลบ.ฟ.	520.00	0	0	0	-	520.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ
32	ไม้ค้ำยัน ø 3" x 3.00 ม.	ต้น	28.00	0	0	0	-	28.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.
33	ไม้ค้ำยัน ø 4" x 3.00 ม.	ต้น	60.00	0	0	0	-	60.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.
34	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	ท่อน	472.00	0	0	0	-	472.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.
35	แผ่นเหล็ก 4 มม. x 5 ซม.	ท่อน	-	0	0	0	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.
36	แผ่นเหล็ก 6 มม. x 5 ซม.	ท่อน	-	0	0	0	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.
37	แผ่นพื้นสำเร็จรูป ยาว 3 เมตร	ม.	-	0	0	0	-	-	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.
38	ท่อพีวีซี ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร	ท่อน	163.80	0	0	0	-	163.80	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก บ.ซีโก้แอสฟัลท์ จ.
39	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	บ./ลบ.ม.	1,914.95	0	0	0	-	1,914.95	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ

40	คอนกรีตผสมเสร็จ 180 ksc	บ./ลบ.ม.	1,857.94	0	0	0	-	1,857.94	รถบรรทุก 10 ล้อ		จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ			
41	ตะปู	กก.	45.00	0	0	0	-	45.00	รถบรรทุก 10 ล้อ		จาก พาณิชย์จ.ศรีสะเกษ			
42	วัสดุงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (รวมค่าขนส่ง และขน-ถ่าย)													
	- น้ำยา Primer	ตัน	123,076.00											สืบราคาเอง
	- ลูกแก้ว	ตัน	48,000.00											สืบราคาเอง
	- สี Thermoplastic	ตัน	39,000.00											สืบราคาเอง
	- สี Traffic Paint	ตัน	39,000.00											สืบราคาเอง





เส้นประแบ่งทิศทางช่องจราจร
SCALE NOT

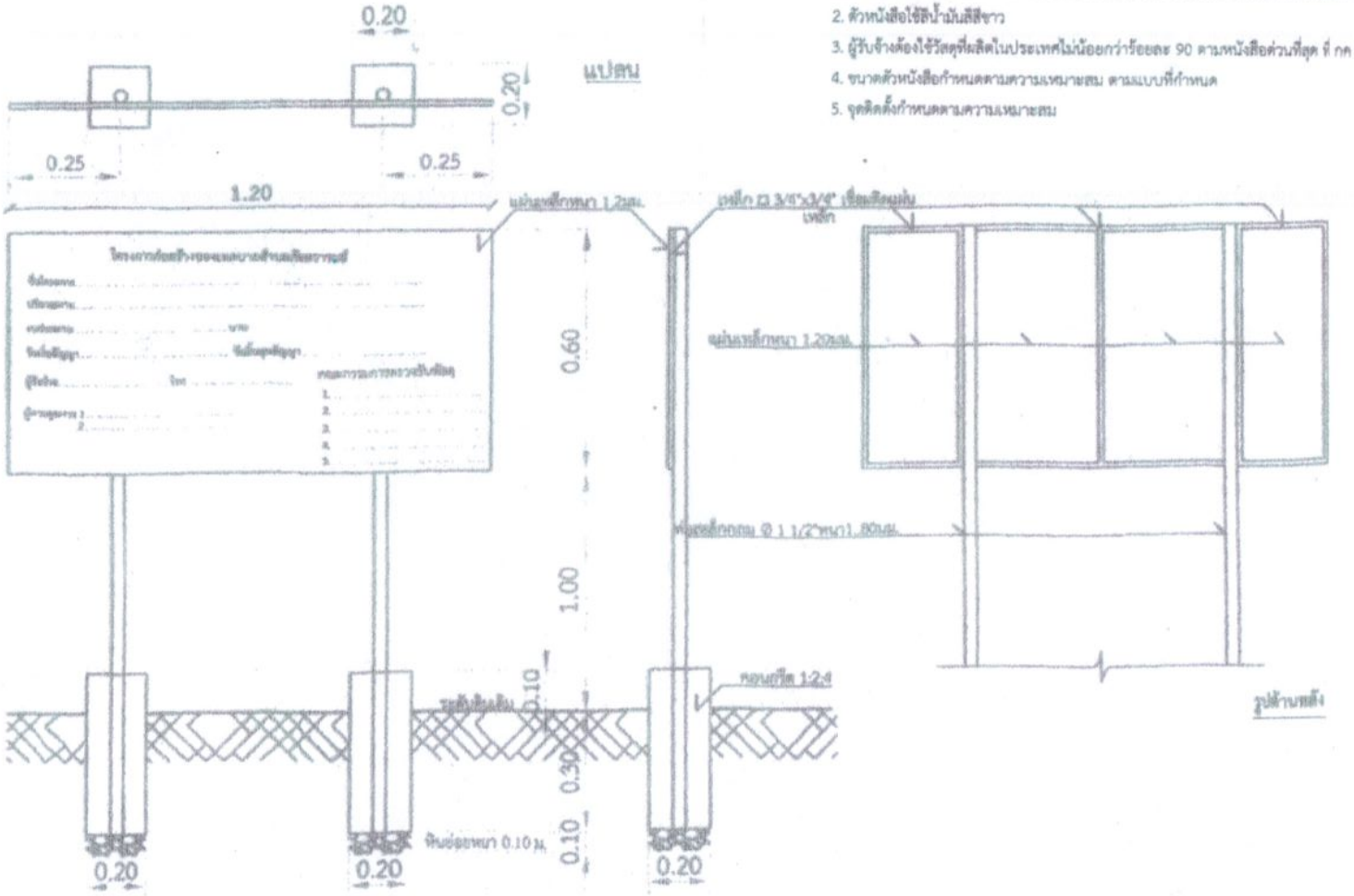
รายละเอียดประกอบแบบ

1. ผู้รับจ้างต้องปัดฝุ่นทำความสะอาดผิวจราจรเดิมก่อนลงมือทำผิวจราจรใหม่ทับผิวจราจรเดิม
2. ผู้รับจ้างปูผิวจราจรใหม่โดยใช้ยาง CRS-2
3. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 845 ลว.31 สค.64

		สำรวจ	เขียนแบบ	ตรวจ	เห็นชอบ	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผ่นที่
เทศบาลตำบลกัมพวาพัฒน์ จังหวัดศรีสะเกษ	โครงการก่อสร้างถนน แอสฟัลท์ติก	นายบัญชา สมมา นายช่างโยธา	นายบัญชา สมมา นายช่างโยธา	นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร ผู้อำนวยการกองช่าง	นายเศรษฐโชค ศรีละพันธ์ ปลัดเทศบาล	นายกนิษฐ์ สรรพศรี รองนายกเทศมนตรี	นายอภิชาติ ชาญประดิษฐ์ นายกเทศมนตรี	1 / 1

รายละเอียดประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายทาสีตามที่กำหนดทั้ง 2 ด้านด้วยสีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือใช้สีน้ำมันสีขาว
3. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 845 ลว.31 สค.64
4. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ตามแบบที่กำหนด
5. จุดติดตั้งกำหนดตามความเหมาะสม



เทศบาลตำบลศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ	โครงการก่อสร้างป้าย	สำรวจ นายบัญชา สมมา นายช่างโยธา	เขียนแบบ นายบัญชา สมมา นายช่างโยธา	ตรวจ นายวีระศักดิ์ ตั้งพิทักษ์ไกร ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ นายเศรษฐโชค ศรีอรพันธ์ ปลัดเทศบาล	เห็นชอบ นายกนิษฐ์ สรรพศรี รองนายกเทศมนตรี	อนุมัติ นายอภิชาติ ขาญประดิษฐ์ นายกเทศมนตรี	แผ่นที่ 1 1