



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 129 /2563

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการพัฒนาทางหลวง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง ประจำปีงบประมาณ 2563 รหัสงาน 11400 กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพาน และอาคารระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควบคุม 0202 ตอน หนองขมาร - สติ๊ก ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง ประจำปีงบประมาณ 2563 รหัสงาน 11400 กิจกรรมก่อสร้างปรับปรุงสะพาน และอาคารระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควบคุม 0202 ตอน หนองขมาร - สติ๊ก ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง ประจำปีงบประมาณ 2563 รหัสงาน 11400 กิจกรรมก่อสร้างปรับปรุงสะพาน และอาคารระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควบคุม 0202 ตอน หนองขมาร - สติ๊ก ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายชยุต โลหกิจ | ประธานคณะกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 | |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 3. นายจรินทร์ เข้มประสิทธิ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 4. นายเกษมสุข อุตตมะ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการ | |
| 5. นายพีระพงษ์ ยุธาชิต | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |

สั่ง ณ วันที่ 24 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

(นายจิระพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | | |
|-------------------------------------|---|----------|-------------------|
| 1 ชื่อโครงการ | กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ | | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) | | |
| 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 25,000,000.00 บาท | | |
| 3 ลักษณะงานโดยสังเขป | ทำการก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ
ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน หนองขमार - สติ๊ก
ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625 ปริมาณงาน 1 แห่ง | | |
| 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | 25 มีนาคม 2563 | เป็นเงิน | 24,115,681.25 บาท |
| 5 บัญชีประมาณการราคากลาง | ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตามแนบ
จำนวน 2 แผ่น | | |
| 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | | |
| 1 นายชยุต โลหกิจ | | | ประธานกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 | | | |
| 2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | | |
| 3 นายจรินทร์ เข้มประสิทธิ์ | | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | | |
| 4 นายเกษมสุข อุตตมะ | | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการ | | | |
| 5 นายพีระพงษ์ ยูธาชิต | | | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | | | |

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร " "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

รหัสงาน 11400 กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควนคู่ม 0202 - ตอน หนองขุมภาร์ - สัตต

กม.ดำเนินการ กม.89+350 - กม.90+625

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	15,800	3.38	53,404.00	1.2551	4.24	4.00	63,200.00
2	EARTH EXCAVATION	C.U.M.	8,580	42.89	367,996.20	1.2551	53.83	53.75	461,175.00
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	C.U.M.	1,000	47.18	47,180.00	1.2551	59.21	59.00	59,000.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	C.U.M.	60	47.18	2,830.80	1.2551	59.21	59.00	3,540.00
5	EARTH EMBANKMENT	C.U.M.	5,950	152.60	907,970.00	1.2551	191.52	191.50	1,139,425.00
6	SELECTED MATERIAL A	C.U.M.	2,405	396.95	954,664.75	1.2551	498.21	498.00	1,197,690.00
7	SOIL CEMENT SUBBASE	C.U.M.	2,165	692.12	1,498,439.80	1.2551	868.67	868.50	1,880,302.50
8	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	C.U.M.	60	786.80	47,208.00	1.2551	987.51	987.50	59,250.00
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	C.U.M.	2,100	956.46	2,008,566.00	1.2551	1,200.45	1,200.25	2,520,525.00
10	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING BASE 20 CM. THICK	SQ.M.	2,480	77.96	193,340.80	1.2551	97.84	97.75	242,420.00
11	PRIME COAT	SQ.M.	12,615	34.32	432,946.80	1.2551	43.07	43.00	542,445.00
12	TACK COAT	SQ.M.	17,555	10.29	180,640.95	1.2551	12.91	12.75	223,826.25
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	60	1,732.86	103,971.60	1.2551	2,174.91	2,174.75	130,485.00

ประธานกรรมการ (รส.ทล.10.1)

ลงนาม

(นายชยุต โสภกิจ)

กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการ)

ลงนาม

(นายเกษมเดช อุตมมะ)

กรรมการ (จ.ทล.10)

(นายฉวีพร เจริญประสิทธิ์)

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

(นายพีระพงษ์ ยุทธชาติ)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสภ.ภ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

รหัสงาน 11400 กิจกรรบก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ
 ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควบคุม 0202 ตอน ท้องขุมภร - สัตก
 กม.ตำนิมการ กม.89+350 - กม.90+625
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM. THICK	SQ.M.	12,515	170.03	2,127,925.45	1.2551	213.40	213.25	2,668,823.75
15	NATURAL RUBBER MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	SQ.M.	17,400	223.96	3,896,904.00	1.2551	281.09	281.00	4,889,400.00
16	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M. (CLASS 2)	M.	550	1,210.16	665,588.00	1.2551	1,518.87	1,518.75	835,312.50
17	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. (CLASS 3)	M.	932	1,533.27	1,429,007.64	1.2551	1,924.40	1,924.25	1,793,401.00
18	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. (CLASS 2)	M.	44	2,780.41	122,338.04	1.2551	3,489.69	3,489.50	153,538.00
19	R.C.MANHOLE TYPE 'D' FOR R.C.P Dia 0.80 M. WITH STEEL COVER	EACH	68	25,349.89	1,723,792.52	1.2551	31,816.64	31,816.50	2,163,522.00
20	R.C.MANHOLE TYPE 'A' WITH V-SHAPE STEEL GRATING COVER	EACH	40	11,444.57	457,782.80	1.2551	14,364.07	14,364.00	574,560.00
21	R.C. GUTTER	M.	550	602.34	331,287.00	1.2551	755.99	755.75	415,662.50
22	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; REINFORCED CONCRETE	C.U.M.	8	2,627.44	21,019.52	1.2551	3,297.69	3,297.50	26,380.00
23	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	1,580	241.21	381,111.80	1.2551	302.74	302.50	477,950.00
24	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS,CUT-OFF	EACH	34	27,316.83	928,771.88	1.2551	34,285.34	34,285.25	1,165,698.50
25	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง	L.S.	1	143,450.00	143,450.00	1.0000	143,450.00	143,450.00	143,450.00

ประธานกรรมการ (รส.พล.10.1)

ลงนาม

ลงนาม

(นายชยุต โลภกิจ)

กรรมการ (ว.พล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายจรินทร์ เทียมระสิทธิ์)

ลงนาม

กรรมการ (ว.พล.10)

(นายเกษมสุข อุดมมะ)

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการ)

(นายพิระพงษ์ ยูชาติ)

ลงนาม

กรรมการ (ว.พล.10)

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

(นายพิระพงษ์ ยูชาติ)

ลงนาม

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ก "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงนครราชสีมา

รหัสงาน 11400 กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายนํ้า
 ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควนคูม 0202 ตอน ทนองฆมาร - สัตตัก
 กม.ต้นไม้มการ กม.89+350 - กม.90+625
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)		
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
26	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	360	282.94	101,858.40	1.2551	355.11	355.00	127,800.00	
27	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	420	282.94	118,834.80	1.2551	355.11	355.00	149,100.00	
28	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	6,214.24	6,214.24	1.2551	7,799.49	7,799.25	7,799.25	
รวมทั้งสิ้น					ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง		19,255,045.79	ราคากลาง		
					ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		-	งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
					ค่างานต้นทุนทั้งสิ้น		19,255,045.79	24,115,681.25		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ : 25 มีนาคม 2563

ลงนาม

(นายชยุต โลทกิจ)

กรรมการ (ว.พ.ล.10)

ลงนาม

ประธานกรรมการ (ร.ส.พ.ล.10.1)

กรรมการ (ว.พ.ล.10)

(นายวิศิษฐ์ บุญสมจิตร์)

(นายเจริญพร/เข็มประเสริฐ)

(นายเกษมสุข อุตมมะ)

(นายไพโรจน์ พงษ์ชูชาติ)

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

คณะกรรมการประกวดราคาข้างฯ

พ.ล.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง

เสนอใบวงเงิน ๒,๕๑,๑๕,๖๘๑.๒๕ บาท

(นายจีระพงษ์ เทพพิทักษ์)

พ.ล.๑๐

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน หองขมาร - สดึก

ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน สืบหาถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	15,800.00	4.00	63,200.00
2	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน ทำลึบสามบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	8,580.00	53.75	461,175.00
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน ทำลึบเก้าบาทถ้วน ต่อหน่วย	CU.M.	1,000.00	59.00	59,000.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน ทำลึบเก้าบาทถ้วน ต่อหน่วย	CU.M.	60.00	59.00	3,540.00
5	EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน หนึ่งร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	5,950.00	191.50	1,139,425.00

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

(นายชยุต โสภกิจ)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม.....กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการ)

(นายเกษมสุข อุตมธะ)

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายจรินทร์ เจิมประสิทธิ์)

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

(นายพีระพงษ์ ยุทธชาติ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน ทนองขุมาร - สติ๊ก

ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6	SELECTED MATERIAL A เป็นเงิน สี่ร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน ต่อหน่วย	CU.M.	2,405.00	498.00	1,197,690.00
7	SOIL CEMENT SUBBASE เป็นเงิน แปดร้อยหกสิบแปดบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	2,165.00	868.50	1,880,302.50
8	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE เป็นเงิน เก้าร้อยแปดสิบเจ็ดบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	60.00	987.50	59,250.00
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน ห้าพันสองร้อยบาทสี่สิบบาทห้าสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	2,100.00	1,200.25	2,520,525.00
10	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING BASE 20 CM. THICK เป็นเงิน เก้าสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบบาทห้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	2,480.00	97.75	242,420.00

ลงนาม..... (นายชยุต โลหกิจ) ประธานกรรมการ (รศ.ทล.10.1)
ลงนาม..... (นายพิระพงษ์ ยูธชาติ) กรรมการ (วพ.ทล.10)

ลงนาม..... (นายจรินทร์พร คุ้มประเสริฐ) กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)
ลงนาม..... (นายพิระพงษ์ ยูธชาติ) กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

ลงนาม..... (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร์) กรรมการ (วพ.ทล.10)
ลงนาม..... (นายเกษมสุข อุตมมะ) กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน ท้องขमार - สดึก

ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
11	PRIME COAT	SQ.M.	12,615.00	43.00	542,445.00
	เป็นเงิน สีลิมสามบาทถ้วน ต่อหน่วย				
12	TACK COAT	SQ.M.	17,555.00	12.75	223,826.25
	เป็นเงิน สีบสองบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย				
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	60.00	2,174.75	130,485.00
	เป็นเงิน สองพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบสี่บาทเจ็ดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย				
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM. THICK	SQ.M.	12,515.00	213.25	2,668,823.75
	เป็นเงิน สองร้อยสิบสามบาทสี่สิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย				
15	NATURAL RUBBER MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	SQ.M.	17,400.00	281.00	4,889,400.00
	เป็นเงิน สองร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน ต่อหน่วย				

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (รศ.ทล.10.1)

(นายชยุต โสทธิจ)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม.....กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการ)

(นายเกษมสุข อุตตะมะ)

ลงนาม.....กรรมการ (จ.ทล.10)

(นายจรินทร์ เต็มประสิทธิ์)

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

(นายพีระพงษ์ ยุทธชาติ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)



กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ

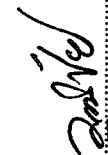
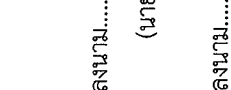
ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน ทนองขमार - สติ๊ก

ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
16	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M. (CLASS 2) เป็นเงิน หนึ่งพันห้าร้อยสิบแปดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	550.00	1,518.75	835,312.50
17	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. (CLASS 3) เป็นเงิน หนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบบาทยี่สิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	932.00	1,924.25	1,793,401.00
18	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. (CLASS 2) เป็นเงิน สามพันสี่ร้อยแปดสิบเก้าบาทห้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	44.00	3,489.50	153,538.00
19	R.C.MANHOLE TYPE 'D' FOR R.C.P Dia 0.80 M. WITH STEEL COVER เป็นเงิน สามหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยสิบหกบาทห้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	68.00	31,816.50	2,163,522.00
20	R.C.MANHOLE TYPE 'A' WITH V-SHAPE STEEL GRATING COVER เป็นเงิน หนึ่งหมื่นสี่พันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย	EACH	40.00	14,364.00	574,560.00

ลงนาม..... ประธานกรรมการ (รส.ทล.10.1)
 (นายชยชยุธ โสทธิจ)
 ลงนาม..... กรรมการ (วผ.ทล.10)
 (นายจรินทร์พร เข็มประสิทธิ์)

ลงนาม..... กรรมการ (วอ.ทล.10)
 (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)
 ลงนาม..... กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการ)
 (นายเกษมสุข อุตมะนะ)

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)
 (นายพีระพงษ์ ยุทธชาติ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

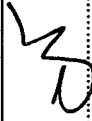
กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ


ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน ทองขมาร - สัตก


ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625


ปริมาณงาน 1 แห่ง


ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
21	R.C. GUTTER เป็นเงิน เจ็ตร้อยห้าสิบห้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	550.00	755.75	415,662.50
22	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; REINFORCED CONCRETE เป็นเงิน สามพันสองร้อยเก้าสิบห้าบาทห้าสิบบาทเจ็ดสิบสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	8.00	3,297.50	26,380.00
23	SIDE DITCH LINING TYPE II เป็นเงิน สามร้อยสองบาทห้าสิบบาทเจ็ดสิบสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	1,580.00	302.50	477,950.00
24	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS,CUT-OFF เป็นเงิน สามหมื่นสี่พันสองร้อยแปดสิบบาทสี่สิบบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	34.00	34,285.25	1,165,698.50
25	ค่าธรรมเนียมขอยุทธไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง เป็นเงิน หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย	L.S.	1.00	143,450.00	143,450.00

ลงนาม..........ประธานกรรมการ (รศ.พล.10.1)
(นายชยุต โลทกิจ)

ลงนาม..........กรรมการ (จส.พล.10)
(นายจรินทร์ เข้มประสิทธิ์)

ลงนาม..........กรรมการ (ว.พล.10)
(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม..........กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการ)
(นายเกษมสุข อดตมะ)

ลงนาม..........กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)
(นายพีระพงษ์ ยูธชาติ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้าง ปรับปรุงสะพานและอาคารระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน ทองขมาร - สัตก

ระหว่าง กม.89+350 - กม.90+625

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
26	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) เป็นเงิน สามร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	360.00	355.00	127,800.00
27	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) เป็นเงิน สามร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	420.00	355.00	149,100.00
28	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน เจ็ดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทยี่สิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	L.S.	1.00	7,799.25	7,799.25
					24,115,681.25

ราคารวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

(ยี่สิบสี่ล้านบาทหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันหกกร้อยแปดสิบเอ็ดบาทยี่สิบห้าสตางค์)

ลงนาม.....
(นายชยุต โสภกิจ)

ลงนาม.....
กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม.....
(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม.....
กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม.....
(นายเกษมสุข อุดตมะ)

ลงนาม.....
(วิศวกรโยธาชำนาญการ)

ลงนาม.....

กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม.....
(นายพีระพงษ์ ยุทธชาติ)

ลงนาม.....
(นายช่างโยธาชำนาญงาน)