




บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) โทร.044-242871 ต่อ 25 ภายใน 44027

ที่ สทล.10.2/

วันที่ 12 พ.ย. 2568

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่ 


ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างการพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 รหัสงาน 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ตอนหวาย - บ้านวัด ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT., RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง วงเงิน 35,000,000.- บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลาง แล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 35,272,663.80 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป


(นายไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์)


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)


กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพีรพงศ์ ใจพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ


(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 153 /2569

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างการพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 รหัสงาน 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT., RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างการพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 รหัสงาน 11400 กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT., RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้-

- | | |
|---|------------------|
| 1. นายไชยวิทย์ บุรสมบุรณ์,
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ, | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร,
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ, | กรรมการ |
| 3. นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์,
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ, | กรรมการ |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดชา,
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ, | กรรมการ |
| 5. นายปยุต พงษ์เสื่อ,
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบค่านวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การค่านวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ ค่านวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการค่านวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ 15 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | |
|----------------------------------|--|----------------------------|
| 1 ชื่อโครงการ | การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง | |
| 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 35,000,000.00 บาท | |
| 3 ลักษณะงานโดยสังเขป | กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
บนทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด
ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง | |
| 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | 12 พ.ย. 2568 | เป็นเงิน 35,272,663.80 บาท |
| 5 บัญชีประมาณการราคากลาง | ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ตามแนบ จำนวน 1 แผ่น | |
| 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | |
| 1 นายไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์ | | ประธานกรรมการ |
| วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ | | |
| 2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | |
| 3 นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์ | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | |
| 4 นายพีรพงศ์ ใจพุดชา | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | |
| 5 นายปยุต พงษ์เสื่อ | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | | |

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

การคำนวณค่า Factor F

รหัสงาน	กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ	แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1
	งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ	
ทางหลวงหมายเลข	2	
ตอน	ดอนหวาย - บ้านวัด	
กม.ดำเนินการ	กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.	
ปริมาณงาน	1 แห่ง	

เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
เงินประกันผลงานหัก	10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%

กรณีแหล่งเงิน : งบประมาณ 100%

1. ค่าวงเงินต้นทุน

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	28,631,005.47	บาท
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	บาท
ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ	-	บาท

2. Factor F

Factor F (งานก่อสร้างทาง)	1.2236
Factor F (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)	-
Factor F (ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ)	1.0000

ค่างาน(ทุน)	Factor F
20,000,000	1.2521
30,000,000	1.2191
ค่างาน(ทุน)	Factor F

พื้นที่ฝน : ฝนปกติ

3. Factor Fn

Factor Fn	1.2236	(งานก่อสร้างทาง)
Factor Fn	-	(งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร.ก "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1

รพัสงาน กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 คอน ดอนหวาย - บ้านวัด

กม.197+012 - กม.197+704 L.T.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทวน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เงินต้น			ราคา/หน่วย	เงินต้น
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT	SQ.M.	195	121.94	23,778.30	1.2236	149.20	✓	29,094.00
2	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M.	M.	40	115.63	4,625.20	1.2236	141.48		5,659.20
3	REMOVAL OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGH; SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTINGS	EACH	3	525.00	1,575.00	1.2236	642.39		1,927.17
4	REMOVAL OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGH; DOUBLE BRACKET ROADWAY LIGHTINGS	EACH	2	600.00	1,200.00	1.2236	734.16		1,468.32
5	REMOVAL OF EXISTING OVERHEAD TRAFFIC SIGN	EACH	1	13,442.08	13,442.08	1.2236	16,447.72		16,447.72
6	REMOVAL OF EXISTING MANHOLE	EACH	3	999.65	2,998.95	1.2236	1,223.17		3,669.51
7	RELOCATION OF EXISTING OVERHANGING TRAFFIC SIGN	EACH	3	26,906.73	80,720.19	1.2236	32,923.07		98,769.21
8	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	5,855	1.74	10,187.70	1.2236	2.12		12,412.60
9	EARTH EXCAVATION	C.U.M.	3,495	46.41	162,202.95	1.2236	56.78		198,446.10
10	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	C.U.M.	260	51.05	13,273.00	1.2236	62.46		16,239.60
11	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	C.U.M.	200	51.05	10,210.00	1.2236	62.46		12,492.00
12	EARTH EMBANKMENT	C.U.M.	2,110	164.63	347,569.30	1.2236	201.44		425,038.40
13	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	C.U.M.	200	138.25	27,650.00	1.2236	169.16		33,832.00
14	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	C.U.M.	1,750	164.63	288,102.50	1.2236	201.44		352,520.00
15	SELECTED MATERIAL A	C.U.M.	605	434.01	262,576.05	1.2236	531.05		321,285.25

ลงนาม

(นายไชยวิทย์

บูรสมบุญรัมย์)

ประธานกรรมการ(รส.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์

พีระพัฒน์พงษ์)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย

บุญสมจิตร)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์

พีระพัฒน์พงษ์)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์

ใจพุดชา)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายปยุต

พงษ์เสื่อ)

กรรมการ(วิศวกรโยธาปฏิบัติกร)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร " "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แนววงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ดอน ดอนหวาย - บ้านวัด

กม.197+012 - กม.197+704 L.T.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทวน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
16	SOIL CEMENT SUBBASE ✓	C.U.M.	1,570	528.92	830,404.40	1.2236	647.18	647.18	1,016,072.60
17	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE ✓	C.U.M.	765	1,405.06	1,074,870.90	1.2236	1,719.23	1,719.23	1,315,210.95
18	GEOTEXTILE FOR CONCRETE PAVEMENT ✓	SQ.M.	2,930	82.70	242,311.00	1.2236	101.19	101.19	296,486.70
19	PRIME COAT ✓	SQ.M.	4,485	31.41	140,873.85	1.2236	38.43	38.43	172,358.55
20	TACK COAT ✓	SQ.M.	16,000	12.57	201,120.00	1.2236	15.38	15.38	246,080.00
21	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE ✓	TON	20	3,008.68	60,173.60	1.2236	3,681.42	3,681.42	73,628.40
22	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC.40/50) ✓	SQ.M.	4,485	364.51	1,634,827.35	1.2236	446.01	446.01	2,000,354.85
23	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC.40/50) ✓	SQ.M.	15,910	365.75	5,819,082.50	1.2236	447.53	447.53	7,120,202.30
24	JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK, 0 < W ≤ 17.10 M. ✓	SQ.M.	2,930	848.38	2,485,753.40	1.2236	1,038.07	1,038.07	3,041,545.10
25	CONTRACTION JOINT ✓	M.	310	319.77	99,128.70	1.2236	391.27	391.27	121,293.70
26	LONGITUDINAL JOINT ✓	M.	910	93.88	85,430.80	1.2236	114.87	114.87	104,531.70
27	DUMMY JOINT ✓	M.	910	43.88	39,930.80	1.2236	53.69	53.69	48,857.90
28	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2 ✓	M.	30	3,011.70	90,351.00	1.2236	3,685.11	3,685.11	110,553.30
29	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 2 ✓	M.	40	3,699.03	147,961.20	1.2236	4,526.13	4,526.13	181,045.20
30	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3 ✓	M.	1,650	3,199.03	5,276,399.50	1.2236	3,914.33	3,914.33	6,458,644.50

ลงนาม

(นายเชยวิทย์ บุรตสมบูรณ์)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ๑ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แนวทางการควบคุมวงเงินครั้งที่ 1

รหัสงาน กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ดอน ดอนหวาย - บ้านวัด
 กม.197+012 - กม.197+704 L.T.,R.T.
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
31	R.C. MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.20 M. WITH R.C. COVER ✓	EACH	103	23,634.36	2,434,339.08	1.2236	28,919.00	28,919.00	2,978,657.00
32	R.C. MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.20 M. WITH STEEL COVER ✓	EACH	16	28,010.64	448,170.24	1.2236	34,273.81	34,273.81	548,380.96
33	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INIET ✓	M.	30	1,755.77	52,673.10	1.2236	2,148.36	2,148.36	64,450.80
34	RETAINING WALL TYPE 1B (H<0.60 M.) ✓	M.	200	1,099.71	219,942.00	1.2236	1,345.60	1,345.60	269,120.00
35	RETAINING WALL TYPE 2A ✓	M.	450	3,206.54	1,442,943.00	1.2236	3,923.52	3,923.52	1,765,584.00
36	BARRIER CURB ON EXISTING PAVEMENT ✓	M.	840	241.55	202,902.00	1.2236	295.56	295.56	248,270.40
37	MOUNTABLE CURB AND GUTTER ✓	M.	1,600	645.48	1,032,768.00	1.2236	789.80	789.80	1,263,680.00
38	R.C. SLAB 6 CM. THICK ✓	SQ.M.	7,850	210.87	1,655,329.50	1.2236	258.02	258.02	2,025,457.00
39	OVERHEAD SIGN BOARDS MOUNTING ON STEEL TRUSS ✓	SQ.M.	40	10,483.49	419,339.60	1.2236	12,827.59	12,827.59	513,103.60
40	OVERHEAD TRAFFIC SIGN STEEL FRAME FOR MOUNTING WIDTH ≤ 20.00 M. ✓	EACH	1	364,170.91	364,170.91	1.2236	445,599.52	445,599.52	445,599.52
41	ROADWAY LIGHTINGS 12.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE ✓	EACH	12	41,644.36	499,732.32	1.2236	50,956.03	50,956.03	611,472.36
	DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 400 WATTS, CUT - OFF ✓								
42	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET) ✓	EACH	8	20,411.66	163,293.28	1.2236	24,975.70	24,975.70	199,805.60
43	ค่าธรรมเนียมไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง (1 แห่ง) ✓	L.S.	1	240,000.00	240,000.00	1.0000	240,000.00	240,000.00	240,000.00
44	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) ✓	SQ.M.	350	304.66	106,631.00	1.2236	372.78	372.78	130,473.00

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม (นายไชยวิทย์ บุรสมบุญ)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์)

Signature

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายไชยวิทย์ บุรสมบุญ)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

Signature

กรรมการ(ว.ทล.10)

Signature

ลงนาม

(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

ลงนาม (นายพีรพงศ์ ใจพุดชา)

Signature

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกฉัตร.๑ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แยกทางหลวงนครราชสีมาที่ 1

รหัสงาน กิจกรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ดอน ดอนหวาย - บ้านวัด
 กม.197+012 - กม.197+704 L.T.,RT.
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
45	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	230	304.66	70,071.80	1.2236	372.78	372.78	85,739.40
46	CURB MARKING	SQ.M.	200	82.62	16,524.00	1.2236	101.09	101.09	20,218.00
47	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	21,645.42	21,645.42	1.2236	26,485.33	26,485.33	26,485.33
รวมทั้งสิ้น							ราคากลาง		35,272,663.80
							งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ 17 ตุลาคม 2568

ลงนาม

(นายเชษฐวิทย์ บุรสมบุญรัมย์)

ประธานกรรมการ (รศ.ทล.10.2)

กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมเลิศ)

(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรรมโยธาปฏิบัติกร)

(นายพิรพงศ์ โจพฤชา)

(นายบุญต พงษ์เสื่อ)

คณะกรรมการประกวดราคาจ้าง

พ.ศ.ทล.10 เห็นชอบ

ตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง

เสนอใบวางเงิน.....บาท

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

พ.ศ.ทล.10

12 พ.ย. 2568

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควมคุม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	REMOVEAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT เป็นเงิน หนึ่งร้อยสี่สิบเก้าบาทสี่สิบสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	195	149.20	29,094.00
2	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. เป็นเงิน หนึ่งร้อยสี่สิบเอ็ดบาทสี่สิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	M.	40	141.48	5,659.20
3	REMOVAL OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGH; SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTINGS เป็นเงิน หกร้อยสี่สิบสองบาทสามสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	3	642.39	1,927.17
4	REMOVAL OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGH; DOUBLE BRACKET ROADWAY LIGHTINGS เป็นเงิน เจ็ดร้อยสามสิบสี่บาทหกสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	2	734.16	1,468.32

ลงนาม

(นายไชยวิทย์

บูรสมบุญรณ์

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายพิรพงศ์ ใจพุดชา)

(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

ประธานกรรมการ(ร.ทล.10.2)



(นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)



กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควมคุม 0302 ตอน ดอนทวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
5	REMOVAL OF EXISTING OVERHEAD TRAFFIC SIGN เป็นเงิน หนึ่งพันหกพันสี่ร้อยสี่สิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	1	16,447.72	16,447.72
6	REMOVAL OF EXISTING MANHOLE เป็นเงิน หนึ่งพันสองร้อยยี่สิบสามบาทสิบเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	3	1,223.17	3,669.51
7	RELOCATION OF EXISTING OVERHANGING TRAFFIC SIGN เป็นเงิน สามหมื่นสองพันเก้าร้อยยี่สิบสามบาทเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	3	32,923.07	98,769.21
8	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน สองบาทสิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	5,855	2.12	12,412.60

ลงนาม

(นายไชยวิทย์
บูรสมบุญรัตน์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์
พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ประธานกรรมการ(ร.ส.ทล.10.2)



ลงนาม

(นายพิรพงศ์
ใจเทศา)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายบุญโต
พงษ์เสือ)

กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)



บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควมคุม 0302 ตอน ดอนทวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
9	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน หักลบค่าท้ำเจ็ดสิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	3,495	56.78	198,446.10
10	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน หักลบสองบาทสี่สิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	260	62.46	16,239.60
11	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน หักลบสองบาทสี่สิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	200	62.46	12,492.00
12	EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน สองร้อยเอ็ดบาทสี่สิบสี่สตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	2,110	201.44	425,038.40

ลงนาม

(นายไชยวิทย์

กรรมการ(ว.ทล.10)

บุรสมบุญรัมย์

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์

พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม
(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร์)

ลงนาม
(นายพีรพงศ์ ใจเทศา)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายบุญต

พงษ์เสือ)

กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติกร)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควมคุม 0302 ตอน ดอนทวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตันหนึ่งสื่อ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
13	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND เป็นเงิน หนึ่งร้อยหกสิบเก้าบาทสี่สิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	200	169.16	33,832.00
14	EARTH FILL UNDER SIDEWALK เป็นเงิน สอร้อยเอ็ดบาทสี่สิบสี่สตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	1,750	201.44	352,520.00
15	SELECTED MATERIAL A เป็นเงิน ห้าร้อยสามสิบเอ็ดบาทห้าสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	605	531.05	321,285.25
16	SOIL CEMENT SUBBASE เป็นเงิน หนึ่งร้อยสี่สิบเจ็ดบาทสี่สิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	1,570	647.18	1,016,072.60

ลงนาม (นายวิชัยวิทย์ บุรสมบุรณ์) ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)
 กรรมการ(วว.ทล.10)

ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร) กรรมการ(วว.ทล.10)
 กรรมการ(จิตวกรโยธาปฏิบัติกร)

ลงนาม (นายพีรพงศ์ ใจเทศา) กรรมการ(จิตวกรโยธาปฏิบัติกร)
 กรรมการ(จิตวกรโยธาปฏิบัติกร)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนค่อม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด

ระหว่ง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตันหนึ่งสื่อ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
17	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน หนึ่งพันเจ็ดร้อยสิบเก้าบาทสี่สิบสามสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	765	1,719.23	1,315,210.95
18	GEOTEXTILE FOR CONCRETE PAVEMENT เป็นเงิน หนึ่งร้อยเอ็ดบาทสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	2,930	101.19	296,486.70
19	PRIME COAT เป็นเงิน สามสิบแปดบาทสี่สิบสามสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	4,485	38.43	172,358.55
20	TACK COAT เป็นเงิน สิบห้าบาทสามสิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	16,000	15.38	246,080.00

ลงนาม (นายวิชัย บัญญัติ) ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2) กรรมการ(ว.ทล.10)
 ลงนาม (นายเชยวิทย์ บรูสมบุญ) กรรมการ(ว.ทล.10) กรรมการ(ว.ทล.10)
 ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร) กรรมการ(ว.ทล.10) กรรมการ(ว.ทล.10)
 ลงนาม (นายพีรพงศ์ ใจพุดชา) กรรมการ(ว.ทล.10) กรรมการ(ว.ทล.10)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคุ่ม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตันหนึ่งลื้อ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
21	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE เป็นเงิน สามพันหกร้อยแปดสิบเอ็ดบาทสี่สิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	TON	20	3,681.42	73,628.40
22	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC.40/50) เป็นเงิน สี่ร้อยสี่สิบหกบาทหนึ่งสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	4,485	446.01	2,000,354.85
23	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC.40/50) เป็นเงิน สี่ร้อยสี่สิบเจ็ดบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	15,910	447.53	7,120,202.30
24	JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK, 0 < W ≤ 17.10 M. เป็นเงิน หนึ่งพันสามสิบแปดบาทเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	2,930	1,038.07	3,041,545.10

ลงนาม

(นายไชยวิทย์

บุรสมบุญรณ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)



กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม



กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพุดซา)

(นายบุญต พงษ์เสื่อ)

กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควมคม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
25	CONTRACTION JOINT เป็นเงิน สามร้อยเก้าสิบแปดบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	M.	310	391.27	121,293.70
26	LONGITUDINAL JOINT เป็นเงิน หนึ่งร้อยสิบห้าบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	M.	910	114.87	104,531.70
27	DUMMY JOINT เป็นเงิน ห้าสิบสามบาทหกสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	910	53.69	48,857.90
28	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2 เป็นเงิน สามพันหกร้อยแปดสิบห้าบาทสิบเอ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	M.	30	3,685.11	110,553.30

ลงนาม

(นายไชยวิทย์
กรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายไชยวิทย์
กรมการ(ว.ทล.10)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์
พีระพัฒน์พงษ์)

กรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย
บุญสมจิตร)

ลงนาม

กรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์
ใจพุดซา)

ลงนาม

ลงนาม

(นายบุญต
พงษ์เสื่อ)

กรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติกร)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
29	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 2 เป็นเงิน สี่พันห้าร้อยยี่สิบหกบาทสี่สิบสามสตางค์ ต่อหน่วย	M.	40	4,526.13	181,045.20
30	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3 เป็นเงิน สามพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทสามสตางค์ ต่อหน่วย	M.	1,650	3,914.33	6,458,644.50
31	R.C. MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.20 M. WITH R.C. COVER เป็นเงิน สองหมื่นแปดพันเก้าร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน ต่อหน่วย	EACH	103	28,919.00	2,978,657.00
32	R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.20 M. WITH STEEL COVER เป็นเงิน สามหมื่นสี่พันสองร้อยเจ็ดสิบสามบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	16	34,273.81	548,380.96

ลงนาม (นายไชยวิทย์ บวรสมบูรณ์) ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

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

ลงนาม (นายพีรพงศ์ ใจพุตชา) กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม (นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์) กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม (นายปยุต พงษ์เสื่อ) กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
33	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INIET. เป็นเงิน สองพันหนึ่งร้อยสี่สิบแปดบาทสามสิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	M.	30	2,148.36	64,450.80
34	RETAINING WALL TYPE 1B (H<0.60 M.) เป็นเงิน หนึ่งพันสามร้อยสี่สิบห้าบาทหกสิบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	200	1,345.60	269,120.00
35	RETAINING WALL TYPE 2A เป็นเงิน สามพันเก้าร้อยสี่สิบสามบาทห้าสิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	M.	450	3,923.52	1,765,584.00
36	BARRIER CURB ON EXISTING PAVEMENT เป็นเงิน สองร้อยเก้าสิบห้าบาทห้าสิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	M.	840	295.56	248,270.40

ลงนาม (นายไชยวิทย์ บุรสมบุรณ์) ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)
 ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร) กรรมการ(จว.ทล.10)
 ลงนาม (นายพีรพงศ์ ใจพุตชา) กรรมการ(จว.ทล.10)
 ลงนาม (นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์) กรรมการ(จว.ทล.10)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)





กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนึ่งสื่อ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
37	MOUNTABLE CURB AND GUTTER เป็นเงิน เจ็ดยี่แปดสิบเก้าบาทแปดสิบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	1,600	789.80	1,263,680.00
38	R.C. SLAB 6 CM. THICK เป็นเงิน สล่องร้อยห้าสิบแปดบาทสองสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	7,850	258.02	2,025,457.00
39	OVERHEAD SIGN BOARDS MOUNTING ON STEEL TRUSS เป็นเงิน หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทห้าสิบบาทเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	40	12,827.59	513,103.60
40	OVERHEAD TRAFFIC SIGN STEEL FRAME FOR MOUNTING WIDTH ≤ 20.00 M. เป็นเงิน สี่แสนสี่หมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	1	445,599.52	445,599.52

ลงนาม (นายวิฑูรย์ บวรสมบูรณ์)  ปริมาณกรรมการ(รต.ทล.10.2)
 ลงนาม (นายไชยวิทย์ บวรสมบูรณ์)  ลงนาม กรรมการ(ว.ทล.10)
 ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)  กรรมการ(ว.ทล.10)
 ลงนาม (นายพีรพงศ์ ใจพุดซา)  กรรมการ(ว.ทล.10)
 กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)
 (นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์) กรรมการ(ว.ทล.10)
 (นายบุญต พงษ์เสื่อ) กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนชุม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
41	ROADWAY LIGHTINGS 12.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 400 WATTS, CUT - OFF เป็นเงิน ห้าหมื่นเก้าร้อยห้าสิบกบาทสามสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	12	50,956.03	611,472.36
42	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET) เป็นเงิน สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยเจ็ดสิบห้าบาทเจ็ดสิบสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	8	24,975.70	199,805.60
43	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง (1 แห่ง) เป็นเงิน สองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน ต่อหน่วย	L.S.	1	240,000.00	240,000.00
44	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) เป็นเงิน สามร้อยเจ็ดสิบสองบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	350	372.78	130,473.00

ลงนาม (นายไชยวิทย์ บุรสมบุรณ์) ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2) กรรมการ(ว.ทล.10)
 ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร) กรรมการ(ว.ทล.10) กรรมการ(วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)
 ลงนาม (นายพีรพงศ์ ใจพุดซา) กรรมการ(ว.ทล.10) พงษ์เสื่อ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนค่อม 0302 ตอน ดอนหวาย - บ้านวัด

ระหว่าง กม.197+012 - กม.197+704 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
45	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) เป็นเงิน สามร้อยเจ็ดสิบสองบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	230	372.78	85,739.40
46	CURB MARKING เป็นเงิน หนึ่งร้อยเอ็ดบาทเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	200	101.09	20,218.00
47	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน สองหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบห้าบาทสามสิบสามสตางค์ ต่อหน่วย	L.S.	1	26,485.33	26,485.33
					35,272,663.80

ราคารวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

(สามสิบห้าล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันหกร้อยหกสิบสามบาทแปดสิบสตางค์)

ลงนาม

(นายไชยวิทย์ บุรสมบุญรณ์)

กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ (ว.ทล.10)

ประธานกรรมการ (รต.ทล.10.2)



กรรมการ (วิศวกโรโยธาปฏิบัติกร)



(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม



กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม

(นายบุญต พงษ์เสื่อ)

กรรมการ (วิศวกโรโยธาปฏิบัติกร)

(นายพีรพงศ์ ใจพุดชา)