



บันทึกข้อความ


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

ที่ สทล.10.2/

วันที่

มกราคม 2565

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน รักษาราชการแทน วผ.ทล.10 

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างบกลางรายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ไรโคกสูง - โคกกรวด ตอน 3 ระหว่าง กม.123+000 - กม.124+300 เงินงบประมาณตามแผน 40,000,000.00 บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพันการณั์ เหมพิสุทธิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวภาณุมาศ ชมพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ ๗ /2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมางบกลางรายการเงิน
สำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ทางหลวง
หมายเลข 2 ตอน ไร่โคกสูง - โคกกรวด ตอน 3 ระหว่าง กม.123+000 - กม.124+300

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางาน
จ้างเหมางบกลางรายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหาย
จากอุทกภัย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ไร่โคกสูง - โคกกรวด ตอน 3 ระหว่าง กม.123+000 - กม.124+300
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ.2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 จึงขอ
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้.-

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายปกรณ ศรีปานวงศ์ | ประธานคณะกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 | |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรัภักขินี | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 4. นายพันการณ เหมพิสุทธิ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 5. นางสาวภานุมาศ ชมพร | กรรมการ |
| นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | |

สั่ง ณ วันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ. 2565

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ	งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น		
	เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง		
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	40,000,000.00 บาท		
3 ลักษณะงานโดยสังเขป	งานฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย		
	ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0204 ตอน ไร่โคกสูง - โคกกรวด ตอน 3 ระหว่าง		
	กม.123+000 - กม.124+300		
	ปริมาณงาน 1 แห่ง		
4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	14 มกราคม 2565	เป็นเงิน	39,999,944.25 บาท
5 บัญชีประมาณการราคากลาง	ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
	ตามแนบ จำนวน 1 แผ่น		
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1 นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์			ประธานกรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1			
2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร			กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ			
3 นายนิรันดร์ สุขรักขินี			กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ			
4 นายพันการณั์ เหมพิสุทธิ์			กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ			
5 นางสาวภาณุมาศ ชมพร			กรรมการ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน			

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาค่าวัสดุ

แขวงทางหลวงนครราชสีมา ที่ 2

งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไชโยสูง - โดกกรวด ตอน 3 ระหว่าง กม.123+000 - กม.124+300

ระยะทาง 1.300 กม.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

สรุปค่างาน

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคา / หน่วย x Factor	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE	3,250.00	SQ.M.	15.49	18.80	1.2139	17.50	17.50	56,875.00
2	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE DITCH LINING	1,500.00	SQ.M.	19.68	23.89	1.2139	22.50	22.50	33,750.00
3	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M.	200.00	M.	81.80	99.30	1.2139	97.00	97.00	19,400.00
4	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	50.00	M.	47.19	57.28	1.2139	55.75	55.75	2,787.50
5	EARTH EXCAVATION	500.00	C.U.M.	46.07	55.92	1.2139	59.75	59.75	26,875.00
6	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	100.00	C.U.M.	50.67	61.51	1.2139	69.25	69.25	5,975.00
7	SAND EMBANKMENT	1,000.00	C.U.M.	581.66	706.08	1.2139	692.50	692.50	692,500.00
8	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	590.00	C.U.M.	147.43	178.97	1.2139	174.50	174.50	102,955.00
9	SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	350.00	C.U.M.	570.17	692.13	1.2139	678.75	678.75	237,562.50
10	SELECTED MATERIAL A	700.00	C.U.M.	273.04	331.44	1.2139	324.50	324.50	227,150.00
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	700.00	C.U.M.	289.04	350.87	1.2139	343.25	343.25	240,275.00

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.10)

(นายทันการณ์ เหมพิสุทธิ์)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)
(นางสาวกานมาศ ชมพร)

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาวัสดุ

แนวทางหลวงหมายเลข 2 -

งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อให้ผู้โอบรับสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไชโยสูง - ไชโยสูง - ไชโยสูง ตอน 3 ระหว่าง กม.123+000 - กม.124+300

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะทาง 1.300 กม.

สรุปค่างาน

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	20.00	CUM.	1,027.15	20,543.00	1.2139	1,246.86	1222.25	24,445.00
13	TACK COAT	27,740.00	SQ.M.	11.94	331,215.60	1.2139	14.49	13.50	374,490.00
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	50.00	TON	2,173.14	108,657.00	1.2139	2,637.97	2586.75	129,337.50
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	500.00	SQ.M.	260.88	130,440.00	1.2139	316.68	309.75	154,875.00
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	27,240.00	SQ.M.	286.73	7,810,525.20	1.2139	348.06	342.25	9,322,890.00
17	FULL DEPTH REPAIR	1,800.00	SQ.M.	1,222.93	2,201,274.00	1.2139	1,484.51	1,455.50	2,619,900.00
18	JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK, 0 < W ≤ 10.00 M.	3,500.00	SQ.M.	659.69	2,308,915.00	1.2139	800.80	785.00	2,747,500.00
19	CONTRACTION JOINT	325.00	M.	404.98	131,618.50	1.2139	491.61	481.25	156,406.25
20	LONGITUDINAL JOINT	1,300.00	M.	105.54	137,202.00	1.2139	128.12	125.75	163,475.00
21	DUMMY JOINT	100.00	M.	45.89	4,589.00	1.2139	55.71	54.00	5,400.00
22	EDGE JOINT	300.00	M.	45.89	13,767.00	1.2139	55.71	54.00	16,200.00

ลงนาม.....

ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.พ.ล.10)

(นายนิรันดร์ สุรักขี)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.พ.ล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร์)



ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

(นางสาวกานุมภักดิ์ ชมพร)

(นายพันการณ เหมพิสุทธ์)

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาวัสดุ

แขวงทางหลวงนครราชสีมา ที่ 2

งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนชุม 0204 ตอน ไทรโคกสูง - โคกกรวด ตอน 3 ระหว่าง กม.123+000 - กม.124+300

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะทาง 1.300 กม.

สรุปค่างาน

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
23	PRECAST BOX CULVERTS SIDE DRAINS SIZE [1.50 x 1.50]	1,214.00	M.	8,781.25	10,660,437.50	1.2046	10,577.89	10375.75	12,596,160.50
24	PRECAST BOX CULVERTS FOR INLET SHAFT SIZE 1- [1.50 x 1.50] WITH CAST IRON COVER	72.00	EACH	29,153.24	2,099,033.28	1.2046	35,117.99	34449.25	2,480,346.00
25	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	36.00	M.	1,899.39	68,378.04	1.2139	2,305.67	2261.00	81,396.00
26	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3	500.00	M.	3,252.92	1,626,460.00	1.2139	3,948.72	3672.75	1,936,375.00
27	R.C. INLET SHAFT OVER PRECAST MANHOLE BOX CULVERTS	85.00	M.	6,250.73	531,312.05	1.2139	7,587.76	7442.75	632,633.75
28	R.C. MANHOLE TYPE F FOR BOX CULVERTS SIZE [1.50 x 1.50] WITH CAST IRON COVER	12.00	EACH	49,593.10	595,117.20	1.2139	60,201.06	59056.50	708,678.00
29	R.C. MANHOLE TYPE I FOR BOX CULVERTS SIZE [1.80 x 1.80] WITH CAST IRON COVER	1.00	EACH	45,281.72	45,281.72	1.2139	54,967.48	53922.00	53,922.00
30	R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER	24.00	EACH	22,612.53	542,700.72	1.2139	27,449.35	26927.00	646,248.00
31	MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE	14.00	EACH	3,085.09	43,191.26	1.2139	3,744.99	3672.75	51,418.50
32	R.C.RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	24.00	M.	1,455.95	34,942.80	1.2139	1,767.38	1733.25	41,598.00
33	SIDE DITCH LINING TYPE II	7,120.00	SQ.M.	254.53	1,812,229.87	1.2139	308.97	302.00	2,150,240.00

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (รล.ทล.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม.....กรรมการ (จว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมฉัตร)

ลงนาม.....กรรมการในตำแหน่ง วม.ทล.10

(นายพันการณ เมฆพิศุทธิ์)

ลงนาม.....กรรมการ (จว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุชรักษ์ณี)

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

(นางสาวภาณุมาศ ชมพร)

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาวัสดุ

แขวงพงหลวงนครราชสีมา ที่ 2

งบกลาง รายการเงินอุดหนุนเพื่อพัฒนาท้องถิ่นหรือตำบล เพื่อขึ้นผู้โครงการที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไชโยกสูง - โดกกรวด ตอน 3 ระหว่าง กม.123+000 - กม.124+300

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะทาง 1.300 กม.

สรุปค่างาน

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
34	RETAINING WALL TYPE I B CONCRETE WALL	350.00	M.	1,013.39	354,686.50	1.2139	1,230.15	1206.50	422,275.00
35	BARRIER CURB AND GUTTER	350.00	M.	541.44	189,504.00	1.2139	657.25	644.50	225,575.00
36	R.C. SLAB 6 CM. THICK	1,190.00	SQ.M.	190.44	226,623.60	1.2139	231.18	226.50	269,535.00
37	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	900.00	SQ.M.	296.71	267,039.00	1.2139	360.18	353.00	317,700.00
38	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	20.00	SQ.M.	296.71	5,934.20	1.2139	360.18	353.00	7,060.00
39	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	1.00	L.S.	14,914.19	14,914.19	1.2139	18,104.34	17759.75	17,759.75
รวมค่างานต้นทุนงานทาง					33,704,875.43		Factor F งานทาง = 1.2139		39,999,944.25
							Factor F งานสะพาน = 1.2046		

คณะกรรมการประกวดราคาจ้างฯ

นางสาว 10 เป็นขอเสนอใบเสนอราคาของช่างเขียนราคา

เสนอใบเสนอราคา 39,999,944.25 บาท

คณะกรรมการคัดเลือกผู้รับจ้างฯ ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ : 14 มกราคม 2565

(นายจรัสพงศ์ เกษพิทักษ์)

พ.ล.พ.ล.๑๐

ลงนาม.....กรรมการ (จว.พ.ล.10)
(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม.....กรรมการ (จว.พ.ล.10)
(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (จล.พ.ล.10.1)

ลงนาม.....กรรมการ (จว.พ.ล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรัทมิณี)

ลงนาม.....กรรมการ (จว.พ.ล.10)
(นายช่างโยธปฏิบัติงาน)

ลงนาม.....กรรมการ (นางสาวภาณุมาศ ชมพร)