



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 198/2566

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2566 รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาคทางหลวงหมายเลข 224 ตอน พะโค – หนองสนวน ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+212 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2566 รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 224 ตอน พะโค – หนองสนวน ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+212 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้.-

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์ | ประธานคณะกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 | |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดซา | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 5. นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

(นายจिरพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ	รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค		
/หน่วยงานจ้างของโครงการ	แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3		
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	25,000,000.00 บาท		
3 ลักษณะงานโดยสังเขป	โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 224 ตอนควบคุม 0203 ตอน พะโค - ท้องสนาม ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+212 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (3.712 กม.)		
4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	22 กันยายน 2565	เป็นเงิน	24,128,632.34 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 นายพีรพงศ์ ใจทุดชา			กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ			
5 นายพลรัฐ อัดกลางศ์			กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน			

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ก "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเพื่อเชื่อมโยงระหว่างภาค
 ทางหลวงหมายเลข 224 ตอนควนคูน 0203 ตอน โขโค - นครราชสีมา
 กม.ดำเนินการ ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+212 (เป็นพื้นที่)
 ปริมาณงาน 1 แห่ง (3.712 กม.)

ขนาดทางหลวงจราจรสายที่ 3

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคาทาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	MILLING 8 CM. DEPTH	SQ.M.	3,712	13.58	50,408.96	1.2538	17.03	17.02	63,178.24
2	MILLING 10 CM. DEPTH	SQ.M.	22,272	15.84	352,788.48	1.2538	19.86	19.86	442,321.92
3	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	147	449.73	66,110.31	1.2538	563.87	563.87	82,888.89
4	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	SQ.M.	22,272	84.44	1,880,647.68	1.2538	105.87	105.87	2,357,936.64
5	PRIME COAT	SQ.M.	22,272	31.47	700,899.84	1.2538	39.46	39.45	878,630.40
6	TACK COAT	SQ.M.	25,984	12.93	335,973.12	1.2538	16.21	16.21	421,200.64
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	22,272	312.49	6,959,777.28	1.2538	391.80	391.79	8,725,946.88
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 6 CM. THICK	SQ.M.	25,984	334.35	8,687,750.40	1.2538	419.21	419.20	10,892,492.80
9	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	693	296.71	205,620.03	1.2538	372.01	372.01	257,802.93
10	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	4,971.39	4,971.39	1.2538	6,233.13	6,233.00	6,233.00
		ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง		19,244,947.49					
		ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		-					
		ค่างานต้นทุนทั้งสิ้น		19,244,947.49		ราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		24,128,632.34	

คณะกรรมการประกวดราคาจ้าง

ผล.ทล.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคาทาง

ผลเป็นเงิน 24,128,632.34

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ :

22 กันยายน 2565

ลงนาม

ประธานกรรมการ (ทล.ทล.10)

(นายปกรณ์ ศรีปานะศรี)

จ. งาม

ลงนาม

กรรมการ (ทล.ทล.10)

(นายภูมิชัย บุญมณีชัย)

ลงนาม

กรรมการ (ทล.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรักขิณี)

(นายจิระพงศ์ เทพศิริรักษ์)

ลงนาม

กรรมการ (ทล.ทล.10)

(นายพีรพงศ์ ใจทุกข)

ลงนาม

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

(นายหลรัฐ อิตถาวงศ์)

ผล.ทล.๑๐

22 ก.ย. 2565

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 224 ตอนควบคุม 0203 ตอน พะโค - หนองสนวน

ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+212 (เป็นแห่งๆ)

ปริมาณงาน 1 แห่ง (3.712 กม.)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	MILLING 5 CM. DEPTH เป็นเงิน สิบเจ็ดบาทสองสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	3,712	17.02	63,178.24
2	MILLING 10 CM. DEPTH เป็นเงิน สิบเก้าบาทแปดสิบกสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	22,272	19.86	442,321.92
3	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT เป็นเงิน ห้าร้อยหกสิบสามบาทแปดสิบบาทเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	147	563.87	82,888.89
4	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE เป็นเงิน หนึ่งร้อยห้าบาทแปดสิบบาทเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	22,272	105.87	2,357,936.64
5	PRIME COAT เป็นเงิน สามสิบบาทสี่สิบบาทห้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	22,272	39.45	878,630.40
6	TACK COAT เป็นเงิน สิบหกบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	25,984	16.21	421,200.64
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK เป็นเงิน สามร้อยเก้าสิบบาทเจ็ดสิบบาทเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	22,272	391.79	8,725,946.88
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK เป็นเงิน สี่ร้อยสิบบาทยี่สิบบาทสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	25,984	419.20	10,892,492.80
9	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	693	372.01	257,802.93

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 224 ตอนควบคุม 0203 ตอน พะโค - ทนงสนวน

ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+212 (เป็นแห่งๆ)

ปริมาณงาน 1 แห่ง (3.712 กม.)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
10	เป็นเงิน สามร้อยเจ็ดสิบสองบาทหนึ่งสตางค์ ต่อหน่วย TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน หกพันสองร้อยสามสิบสามบาทถ้วน ต่อหน่วย	L.S.	1	6,233.00	6,233.00
					24,128,632.34

ราคารวมทั้งสิ้นที่ต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

(ยี่สิบสี่ล้านหนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันหกกร้อยสามสิบสองบาทสามสิบสี่สตางค์)

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (รส.ทล.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม.....กรรมการ (วบ.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม.....กรรมการ (วบ.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

ลงนาม.....กรรมการ (วบ.ทล.10)

(นายพิรพงศ์ ใจทุตซา)

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

(นายพลรัฐ อัดดาวงศ์)