



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/

วันที่ 17 เม.ย. 2567

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่าย ทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2567 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 24 ตอน ชับประดู๋-สี่แยกปักธงชัย ตอน 2 ระหว่าง กม.31+300 - กม.31+500 LT., กม.31+800 - กม.32+100 LT. และ กม.32+819 - กม.34+425 LT. วงเงิน 24,999,800.- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายประลองยุทธ กสิวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิรพงศ์ ใจพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพลรัฐ อัดถาวงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 142/2567

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2567 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาคทางหลวงหมายเลข 24 ตอน ชับประดู่ - สีแยกปักธงชัย ตอน 2 ระหว่าง กม.31+300 - กม.31+500 LT., กม.31+800 - กม.32+100 LT. และ กม.32+819 - กม.34+425 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2567 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 24 ตอน ชับประดู่ - สีแยกปักธงชัย ตอน 2 ระหว่าง กม.31+300 - กม.31+500 LT., กม.31+800 - กม.32+100 LT. และ กม.32+819 - กม.34+425 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้.-

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายประลองยุทธ กสิวงศ์
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดซา
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 5. นายพลรัฐ อัดถาวงค์
นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

อำนาจหน้าที่

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

สั่ง ณ วันที่ 11 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ /หน่วยงานจ้างของโครงการ	โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 สำนักทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง	
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	24,999,800.00 บาท	
3 ลักษณะงานโดยสังเขป	กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0201 ตอน ชับประดู่ - สี่แยกปักธงชัย ตอน 2 ระหว่าง กม.31+300 - กม.31+500 LT.,กม.31+800 - กม.32+100 LT. และ กม.32+819 - กม.34+425 LT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (2.106 กม.)	
4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	17 เม.ย. 2567	เป็นเงิน 25,558,860.10 บาท
5 บัญชีประมาณการราคากลาง	ตาม เอกสารประกอบรายการคำนวณแผนรายประมาณการ จำนวน 1 ชุด	
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
1 นายประลองยุทธ กสิวงศ์ วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการ	
2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ	
3 นายนิรันดร์ สุขรัถินี วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ	
4 นายพีรพงศ์ ใจพุดซา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ	
5 นายพลรัฐ อัดถาวงค์ นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ	

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"แยกถนน"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโครงข่ายภาค
 ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0201 ตอน / ซ้ำปรีชู่ - สี่แยกปรางค์ขี้ ตอน 2
 กม.ดำเนินการ ระหว่าง กม.31+300- กม.31+500 L.T., กม.31+800 - กม.32+100 L.T. และ กม.32+819 - กม.34+425 L.T.
 ปริมาณงาน 1 แห่ง (2.106 กม.)

แนวแผนผังบริเวณโครงการที่ 3

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานที่ระบุ (บาท)		FACTOR Fn	ราคาหน่วย x Fn	กำหนดราคาทาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย	เป็นเงิน			ราคาหน่วย	เป็นเงิน
1	MILLING 5 CM DEPTH	SQ.M.	857	13.52	11,586.64	1.2506	16,9081	16.91	14,491.87
2	EARTH EXCAVATION	CU.M.	6,949	46.07	320,140.43	1.2506	57,6151	57.61	400,331.89
3	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	145	546.39	79,226.55	1.2506	683,3153	683.31	99,079.95
4	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	4,633	918.71	4,256,383.43	1.2506	1,148,9387	1,148.94	5,323,039.02
5	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR SUBBASE	SQ.M.	23,166	77.26	1,789,805.16	1.2506	96,6214	96.62	2,238,298.92
6	PRIME COAT	SQ.M.	23,166	28.43	658,609.38	1.2506	35,5546	35.55	823,551.30
7	TACK COAT	SQ.M.	24,271	11.72	284,456.12	1.2506	14,6570	14.66	355,812.86
8	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	15	2,121.84	31,827.60	1.2506	2,653,5731	2,653.57	39,803.55
9	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	23,166	258.00	5,976,828.00	1.2506	322,6548	322.65	7,474,509.90
10	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	24,023	282.42	6,784,575.66	1.2506	353,1945	353.19	8,484,683.37
11	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	476	296.71	141,233.96	1.2506	371,0655	371.06	176,624.56
12	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	309	296.71	91,683.39	1.2506	371,0655	371.06	114,657.54
13	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	11,174.93	11,174.93	1.2506	13,975,3675	13,975.37	15,975.37
ค่างานที่ระบุงานก่อสร้าง				20,437,531.25				ราคาทาง	
ค่างานที่ระบุงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม				20,437,531.25				งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	
คณะกรรมการประกวดราคาฯจ้าง								25,558,860.10	

ตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง
 เสนอไว้วงเงิน 25,558,860.10 บาท
 คณะกรรมการได้ตรวจราคา ณ วันที่ 11 เมษายน 2567

ลงนาม (นายประจักษ์พงษ์ กลิ่งศัพท์) ประธานกรรมการ (ร.ส.ท.10.2)
 ลงนาม (นายพิรพงศ์ ใจพิเศษ) กรรมการ (ว.ท.10)
 ลงนาม (นายประจักษ์พงษ์ กลิ่งศัพท์) กรรมการ (ว.ท.10)
 ลงนาม (นายพิรพงศ์ ใจพิเศษ) กรรมการ (ว.ท.10)
 ลงนาม (นายประจักษ์พงษ์ กลิ่งศัพท์) กรรมการ (ว.ท.10)
 ลงนาม (นายพิรพงศ์ ใจพิเศษ) กรรมการ (ว.ท.10)
 ลงนาม (นายประจักษ์พงษ์ กลิ่งศัพท์) กรรมการ (ว.ท.10)
 ลงนาม (นายพิรพงศ์ ใจพิเศษ) กรรมการ (ว.ท.10)
 ลงนาม (นายประจักษ์พงษ์ กลิ่งศัพท์) กรรมการ (ว.ท.10)
 ลงนาม (นายพิรพงศ์ ใจพิเศษ) กรรมการ (ว.ท.10)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)
 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 24 คอนคววม 0201 คอน ซันประตู - สี่แยกปังกงชัย ตอน 2 ระหว่าง กม.31+300 - กม.31+500 L.T., กม.31+800 - กม.32+100 L.T. และ กม.32+819 - กม.34+425 L.T.
 ปริมาณงาน 1 แห่ง (2.106 กม.)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นพันทั้งสี่	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	MILLING 5 CM. DEPTH เป็นเงิน สิบหกบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	857	16,910	14,491,87
2	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน ห้าสิบเจ็ดบาทหกสิบเอ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	6,949	57,610	400,331,89
3	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT เป็นเงิน หกร้อยแปดสิบสามบาทสามสิบเอ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	145	683,310	99,079,95
4	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน หนึ่งพันหนึ่งร้อยสี่สิบแปดบาทเก้าสิบสี่สตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	4,633	1,148,940	5,323,039,02
5	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR SUBBASE เป็นเงิน เก้าสิบหกบาทหกสิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	23,166	96,620	2,238,298,92
6	PRIME COAT เป็นเงิน สามสิบห้าบาทห้าสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	23,166	35,550	823,551,30
7	TACK COAT เป็นเงิน สิบสี่บาทหกสิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	24,271	14,660	355,812,86
8	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE เป็นเงิน สองพันหกร้อยห้าสิบสามบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	TON	15	2,653,570	39,803,55
9	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK เป็นเงิน สามร้อยยี่สิบสองบาทหกสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	23,166	322,650	7,474,509,90

ลงนาม.....
 (นายสุวิชัย บุญฉวีจิตร)
 กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม.....
 (นายประลองยุทธ กลิ่งค์)
 ประธานกรรมการ (ร.ทล.10.2)

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

ลงนาม.....
 (นายชินันต์ สุวัฑฒิน)
 กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม.....
 (นายพลรัฐ อัดถางค์)
 กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 24 ตอน นครชุม 0201 ตอน จัประตุ้ - สีมกปึกงชัย ตอน 2 ระหว่าง กม.31+300 - กม.31+500 L.T.,กม.31+800 - กม.32+100 L.T. และ กม.32+819 - กม.34+425 L.T.

ปริมาณงาน 1 แห่ง (2.106 กม.)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นหัวหนึ่งสื่อ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
10	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	24,023	353.190	8,484,683.37
	เป็นเงิน สานร้อยห้าสิบสามบาทสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย				
11	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	476	371.060	176,624.56
	เป็นเงิน สานร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทหกสตางค์ ต่อหน่วย				
12	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	309	371.060	114,657.54
	เป็นเงิน สานร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทหกสตางค์ ต่อหน่วย				
13	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	13,975.370	13,975.37
	เป็นเงิน หนึ่งหมื่นสามพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบาทสามสิบเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย				
					25,558,860.10

ราคารวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

(ยี่สิบห้าล้านบาทสามหมื่นแปดพันแปดร้อยหกสิบบาทสิบสตางค์)



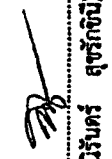
ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)
(นายบุญชัย บุญสมจิตร)



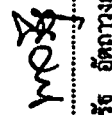
ลงนาม.....ประธานกรรมการ (รส.ทล.10.2)
(นายประลองฤทธิ์ กลิงค์)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)
(นายพิรพงศ์ โจทยธา)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)
(นายปิ่นตรี สุทธิรักษ์)



ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)
(นายพลรัฐ ยี่ตกลางค์)