



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/

วันที่

21 ก.ค. 2568

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่ AN

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง งานจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568, งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจ และสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอน อีเหลอ - ปากช่อง ระหว่าง กม. 68+700 - กม.70+450 ผลผลิต 1 แห่ง วงเงิน 30,000,000.- บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลาง แล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 29,812,412.98 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายไชยวิทย์ บุรสมบุรณ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวชิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพีรพงศ์ ใจพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอัจฉริยะ แสงทองทิพย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

2



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 69 /2568

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอน อีเหลอ - ปากช่อง ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอน อีเหลอ - ปากช่อง ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้.-

- | | |
|---|------------------|
| 1. นายไชยวิทย์ บุรสมบุญ
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 3. นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดซา
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 5. นายอัจฉริยะ แสงทองทิพย์
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

อำนาจหน้าที่

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

สั่ง ณ วันที่ ๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

๒



บันทึกข้อความ

E-mail / โทร / สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
สำนักงานหางหลวงที่ ๑๖ (เชียงใหม่)
รับที่..... ๕๒๕๕
วันที่..... ๘ ก.ค. ๒๕๖๘
เวลา..... ๑๓.๒๐

ส่วนราชการ สำนักแผนงาน กลุ่มงานวางแผนดำเนินงาน โทรศัพท์ ๒๓๗๑๓ โทรสาร ๐ ๒๓๕๕ ๖๕๐๒
 ที่ สผ.๑.๕/๒๐๒๖ วันที่ - ๘ ก.ค. ๒๕๖๘

เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่าย
 เพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

เรียน ผส.ทล. ๑๐

ตามหนังสือสำนักงานหางหลวงที่ ๑๐ ที่ สทล.๑๐.๒/๒๐๕ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๘
 เรื่อง ขอเสนอแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการ
 กระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

โครงการ	โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและ เมืองเศรษฐกิจภูมิภาค
รหัสงาน	๑๓๖๐๐
กิจกรรม	งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง
ทางหลวงหมายเลข	๒๒๔๓
ตอน	อีเหลอ - ปากช่อง
กม. ดำเนินการ	กม.๖๘+๗๐๐ - กม.๗๐+๔๕๐
ปริมาณงาน	๑ แห่ง
วงเงินงบประมาณ	๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)
ระยะเวลาทำการ	๑๕๐ วัน

สำนักแผนงาน ตรวจสอบแผนรายประมาณการแล้วเห็นชอบตามเสนอ โดยในการจัดทำราคากลาง
 ในขั้นต่อไป ขอให้ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของการคิดราคาอีกครั้ง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ราคากลาง
 งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ของกรมบัญชีกลาง ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไปได้
 เมื่อแผนรายประมาณการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณ โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ
 การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายพี ตั้งทรงสุวรรณ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

ที่ สทล.๑๐.๑๖๒๐๒ - ๑ ๖ ก.ค. ๒๕๖๘

เรียน ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒

ว.ทล.๑๐,ว.บ.ทล.๑๐, ผ.บ.ทล.๑๐, คุณปรางณี สิ้นปรุ

- เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

- อนุมัติเผยแพร่แผนให้เป็นไปตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๑

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผส.ทล.๑๐

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ ๒๐/๗/๒๕๖๘ ผู้ส่ง ๒๓๕๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | | |
|-----------------------------------|---|----------|-------------------|
| 1. ชื่อโครงการ | งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ | | |
| | โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค | | |
| | งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง | | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง | | |
| 2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 30,000,000.00 | บาท | |
| 3. ลักษณะงานโดยสังเขป | งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง | | |
| | ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอนควนคึม 0200 ตอน อีเหลอ - ปากช่อง | | |
| | ระหว่าง กม.68+700.- กม.70+450 | | |
| | ผลผลิต 1 แห่ง | | |
| 4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | 21 ก.ค. 2568 | เป็นเงิน | 29,812,412.98 บาท |
| 5. บัญชีประมาณการราคากลาง | ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานทาง งานสะพานและท่อเหลี่ยม ตามแนบ จำนวน 1 แผ่น | | |
| 6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | | |
| 1. นายไชยวิทย์ บุรสมบุรณ์ | ประธานคณะกรรมการ | | |
| วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ | | | |
| 2. นายพีรพงศ์ ใจพุดซา | กรรมการ | | |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | | |
| 3. นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์ | กรรมการ | | |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | | |
| 4. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | กรรมการ | | |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | | |
| 4. นายอัจฉริยะ แสงทองทิพย์ | กรรมการ | | |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | | | |

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง									
ถรรค่านวณค่า Factor F									
ชื่อโครงการ	งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง		แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2						
ทางหลวงหมายเลข	2243 ตอนควบคุม 0200								
ตอน	อีเหลอ - ปากช่อง								
กม.ดำเนินการ	ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450								
ผลผลิต	1 แห่ง								
เงินล่วงหน้าจ่าย	<input type="text" value="15%"/>	ดอกเบี้ยเงินกู้	<input type="text" value="7%"/>						
เงินประกันผลงานหัก	<input type="text" value="10%"/>	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	<input type="text" value="7%"/>						
กรณีแหล่งเงิน : งบประมาณ 100 %									
1. ค่างานต้นทุน									
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง		<input type="text" value="23,130,679.64"/>	บาท						
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		<input type="text" value="606,113.08"/>	บาท						
ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ		<input type="text" value="400,000.00"/>	บาท						
2. Factor F									
Factor F	(งานก่อสร้างทาง)	<input type="text" value="1.2397"/>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ค่างาน(ทุน)</th> <th>Factor F</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20,000,000.00</td> <td>1.2521</td> </tr> <tr> <td>30,000,000.00</td> <td>1.2191</td> </tr> </tbody> </table>	ค่างาน(ทุน)	Factor F	20,000,000.00	1.2521	30,000,000.00	1.2191
ค่างาน(ทุน)	Factor F								
20,000,000.00	1.2521								
30,000,000.00	1.2191								
Factor F	(งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)	<input type="text" value="1.2167"/>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ค่างาน(ทุน)</th> <th>Factor F</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20,000,000.00</td> <td>1.2287</td> </tr> <tr> <td>25,000,000.00</td> <td>1.2127</td> </tr> </tbody> </table>	ค่างาน(ทุน)	Factor F	20,000,000.00	1.2287	25,000,000.00	1.2127
ค่างาน(ทุน)	Factor F								
20,000,000.00	1.2287								
25,000,000.00	1.2127								
Factor F	(ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ)	<input type="text" value="1.0000"/>	พื้นที่ฝน : ฝนปกติ						
3. Factor Fn									
	Factor Fn	<input type="text" value="1.2397"/>	(งานก่อสร้างทาง)						
	Factor Fn	<input type="text" value="1.2167"/>	(งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)						

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกฉัตร" "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งาน งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมแห่งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการพัฒนาทางหลวงที่ข้อบังคับเลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค

งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง ✓

ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอนควนชุม 0200 ตอน อีหอด - ปักช่อง

ณ.ดำเนินการ ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450

ผลผลิต 1 แห่ง

แนวทางการควบคุมราคากลางที่ 2

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	MILLING 5 CM. DEPTH	SQ.M.	16,112.00	13.99	225,406.88	1.2397	17.34	279,382.08	
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	34,800.00	1.76	61,248.00	1.2397	2.18	75,864.00	
3	EARTH EXCAVATION	CUM.	7,100.00	46.77	332,067.00	1.2397	57.98	411,658.00	
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CUM.	300.00	51.44	15,432.00	1.2397	63.77	19,131.00	
5	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CUM.	140.00	51.44	7,201.60	1.2397	63.77	8,927.80	
6	EARTH EMBANKMENT	CUM.	9,400.00	157.83	1,483,602.00	1.2397	195.66	1,839,204.00	
7	SELECTED MATERIAL A	CUM.	1,600.00	473.01	756,816.00	1.2397	586.39	938,224.00	
8	SOIL CEMENT SUBBASE	CUM.	1,900.00	508.61	966,359.00	1.2397	630.52	1,197,988.00	
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CUM.	1,632.00	760.76	1,241,560.32	1.2397	943.11	1,539,155.52	
10	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	SQ.M.	15,996.00	86.65	1,386,053.40	1.2397	107.42	1,718,290.32	
11	PRIME COAT	SQ.M.	23,070.00	32.24	743,776.80	1.2397	39.97	922,107.90	
12	TACK COAT	SQ.M.	23,170.00	12.91	299,124.70	1.2397	16.00	370,720.00	
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	17.00	2,356.09	40,053.53	1.2397	2,920.84	49,654.28	

ประธานกรรมการ (วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ)

ลงนาม

นายไชยวิทย์ ประสมบุรณ์

นายไพฑูริย์ โจทย์ตา

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

นายอัครวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

นายอัครวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์

นายอัครวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์

นายอัครวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์

ลงนาม

นายอัครวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสาร ๘"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผนผังทางหลวงชนบทระยะที่ 2

งบทกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานจ้างเหมาจ้างระบบเศรษฐกิจ

โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค

งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง

ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอนควนคูม 0200 ตอน อีเหลอ - ปากช่อง

ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450

1 แห่ง

โครงการงาน

ทางหลวงหมายเลข

กม.ด้านเป็นการ

ชนิดลัด

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	23,070.00	286.23	6,603,326.10	1.2397	354.84	354.84	8,186,158.80
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	23,070.00	286.64	6,612,784.80	1.2397	355.35	355.35	8,197,924.50
16	EXTENSION OF EXISTING R.C.BOX CULVERTS AT STA 69+251.200 SIZE 4 - [2.40 X 2.40]	M.	8.00	60,620.42	484,963.36	1.2167	73,756.87	73,756.87	590,054.95
17	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M CLASS 2	M.	4.00	2,832.92	11,331.68	1.2397	3,511.97	3,511.97	14,047.88
18	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M CLASS 3	M.	24.00	2,888.07	69,313.68	1.2397	3,580.34	3,580.34	85,928.16
19	CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	120.00	716.41	85,969.20	1.2397	888.13	888.13	106,575.60
20	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	C.U.M.	6.00	2,673.91	16,043.46	1.2397	3,314.85	3,314.85	19,889.10
21	R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 4 - [2.40 X 2.40] (WING WALL)	EACH	2.00	60,574.86	121,149.72	1.2167	73,701.43	73,701.43	147,402.86
22	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	700.00	303.56	212,492.00	1.2397	376.32	376.32	263,424.00
23	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS. CUT - OFF	EACH	53.00	32,336.39	1,713,828.67	1.2397	40,087.42	40,087.42	2,124,633.26
24	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าห่อแฉ่ง	L.S.	1.00	400,000.00	400,000.00	1.0000	400,000.00	400,000.00	400,000.00
25	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	590.00	296.71	175,058.90	1.2397	367.83	367.83	217,019.70
26	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	212.00	296.71	62,902.52	1.2397	367.83	367.83	77,979.96

ประธานกรรมการ (วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ)

นายไพรัช บวรสมบูรณ์

ลงนาม

นายไพรัช โจฬิตธา

ลงนาม

นายวิชัย บุญสมจิตร

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

นายอัครวิระ แห่งทองทิพย์

Alhadya

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

นายอัครวิระ แห่งทองทิพย์

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกอัครม" "

แบบสรุปราคากลางก่อนสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แนวงบงบของวงกรมปี 2

โครงการ/งาน งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมแห่งระบบเศรษฐกิจ

โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค

งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง

ทางหลวงหมายเลข

2243 ตอนควบคุม 0200 ตอน อีตล - ปากช่อง

กม.ดำเนินการ

ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450

ผลผลิต

1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย		กำหนดราคากลาง (บาท)
		หน่วย	จำนวน	ราคา/ต่อหน่วย	เป็นเงิน		ราคา/หน่วย x Fn	เป็นเงิน	
27	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	LS.	1.00	8,927.40	8,927.40	1.2397	11,067.30	11,067.30	11,067.30
	รวมทั้งสิ้น			คำนวณต้นทุนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	23,130,679.64		ราคากลาง		29,812,412.98
				คำนวณต้นทุนทั้งสิ้น	23,736,792.72				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ 9 กรกฎาคม 2568

ลงนาม

นายไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์

ประธานกรรมการ (วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

นายพิรพงษ์ ใจพิศดา

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

นายธีรวัฒน์ วีระพัฒน์พงษ์

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

นายวุฒิชัย บุญสมจิตร

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

นายอดิษฐ์ แสงทองทิพย์

คณะกรรมการประกวดราคาจ้าง

พ.ศ. ๒๕๖๘.๑๐.๑๐

ตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง

เสนอใบวางเงิน ๒๑, ๘/๒, ๘/๒, ๑๑

บาท

(นายปกรณ์ ศรีปิ่นวงศ์)

พ.ศ. ๒๕๖๘.๑๐

21 ก.ค. 2568

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ่นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค

งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง

ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอนควบคุม 0200 ตอน อีหลอ - ปากช่อง

ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450

ผลผลิต 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	MILLING 5 CM. DEPTH เป็นเงิน สิบเจ็ดบาทสามสิบสี่สตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	16,112.00	17.34	279,382.08
2	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน สองบาทสิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	34,800.00	2.18	75,864.00
3	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน ห้าสิบเจ็ดบาทเก้าสิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	7,100.00	57.98	411,658.00
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน หกสิบสามบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	300.00	63.77	19,131.00
5	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน หกสิบสามบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	140.00	63.77	8,927.80

ประธานกรรมการ (วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ)

ลงนาม

(นายไชยวิทย์ บุรสมบุญ)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)



ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพุดซา)

ลงนาม



(นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม



(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม



(นายอัจฉริยะ แสงทองทิพย์)

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค

งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง

ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอนควมคม 0200 ตอน อีเหลอ - ปากช่อง

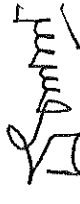
ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450 ✓

ผลผลิต 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6	EARTH EMBANKMENT		9,400.00	195.66	1,839,204.00
	เป็นเงิน หนึ่งร้อยเก้าสิบห้าบาทหกสิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.			
7	SELECTED MATERIAL A		1,600.00	586.39	938,224.00
	เป็นเงิน หนึ่งร้อยแปดสิบหกบาทสามสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.			
8	SOIL CEMENT SUBBASE		1,900.00	630.52	1,197,988.00
	เป็นเงิน หนึ่งร้อยสามสิบบาทห้าสิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.			
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE		1,632.00	943.11	1,539,155.52
	เป็นเงิน หนึ่งร้อยสี่สิบสามบาทสิบเอ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.			
10	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE		15,996.00	107.42	1,718,290.32
	เป็นเงิน หนึ่งร้อยเจ็ดบาทสี่สิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.			

ประธานกรรมการ (วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ)

ลงนาม (นายไชยวิทย์ บุรสมบุญรณ์)



กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)
ลงนาม (นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์)



ลงนาม (นายพิรพงศ์ จิตพิชชา)
กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)



ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)
กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)



ลงนาม (นายอัลฮัมร่า แสงทองทิพย์)
กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติกร)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค

งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ต่าง

ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอนควบคุม 0200 ตอน อีเหลอ - ปากช่อง

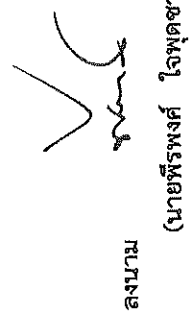
ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450

ผลผลิต 1 แห่ง


ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
11	PRIME COAT	SQ.M.	23,070.00	39.97	922,107.90
	เป็นเงิน สานลึบทับผิวแก้ริ้วคดต่างค์ ต่อหน่วย				
12	TACK COAT	SQ.M.	23,170.00	16.00	370,720.00
	เป็นเงิน ลึบทกบถั่วถั่ว ถั่ว ต่อหน่วย				
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	17.00	2,920.84	49,654.28
	เป็นเงิน สองพันเก้าร้อยยี่สิบบาทแปดสิบสี่ต่างค์ ต่อหน่วย				
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	23,070.00	354.84	8,186,158.80
	เป็นเงิน สามร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสี่ต่างค์ ต่อหน่วย				
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	23,070.00	355.35	8,197,924.50
	เป็นเงิน สามร้อยห้าสิบบาทสามสิบห้าต่างค์ ต่อหน่วย				

ลงนาม  (นายไชยวิทย์ บุรตสมบัติ)

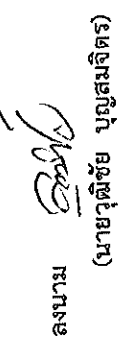
ประธานกรรมการ (วิศวกรรมโยธาเชี่ยวชาญ)

ลงนาม  (นายพิรพงศ์ ใจพุดซา)

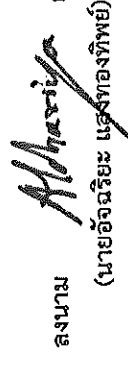
กรรมการ (วิศวกรรมโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม  (นายธีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ (วิศวกรรมโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม  (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (วิศวกรรมโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม  (นายอัคริยะ แสงทองทิพย์)

กรรมการ (วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมแห่งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค

งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง

ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอนควบคุม 0200 ตอน อีหลอ - ปากช่อง

ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450

ผลผลิต 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
16	EXTENSION OF EXISTING R.C.BOX CULVERTS AT STA 69+251.200 SIZE 4 - [2.40 x 2.40]	M.	8.00	73,756.87	590,054.96
17	เป็นเงิน เจ็ดหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าสิบหกบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M CLASS 2	M.	4.00	3,511.97	14,047.88
18	เป็นเงิน สามพันห้าร้อยยี่สิบห้าบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M CLASS 3	M.	24.00	3,580.34	85,928.16
19	เป็นเงิน สามพันห้าร้อยแปดสิบบาทสามสิบสี่สตางค์ ต่อหน่วย CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	120.00	888.13	106,575.60
20	เป็นเงิน แปดร้อยแปดสิบแปดบาทสิบสามสตางค์ ต่อหน่วย HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	CU.M.	6.00	3,314.85	19,889.10
	เป็นเงิน สามพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทแปดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย				

ประธานกรรมการ (วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ)

ลงนาม (นายไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์)



กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม (นายธีรวัฒน์ พิระพัฒพงษ์)

ลงนาม (นายพิรพงศ์ โจษุตา)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)



กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม (นายอัคริยะ นลิ่งทองทิพย์)

ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมคำวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุนเศรษฐกิจและสร้างความสะดวกของระบบเศรษฐกิจ

โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค

งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง

ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอนควมคุม 0200 ตอน อีเหลอ - ปากช่อง

ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450

ผลผลิต 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
21	R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 4 - [2.40 X 2.40] (WING WALL) เป็นเงิน เจ็ดหมื่นสามพันเจ็ดร้อยเอ็ดบาทสี่สิบสามสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	2.00	73,701.43	147,402.86
22	SIDE DITCH LINING TYPE II เป็นเงิน สามร้อยเจ็ดสิบหกบาทสามสิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	700.00	376.32	263,424.00
23	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF เป็นเงิน สี่หมื่นแปดสิบเจ็ดบาทสี่สิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	53.00	40,087.42	2,124,633.26
24	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง เป็นเงิน สี่แสนบาทถ้วน ต่อหน่วย	L.S.	1.00	400,000.00	400,000.00
25	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) เป็นเงิน สามร้อยหกสิบเจ็ดบาทแปดสิบสามสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	590.00	367.83	217,019.70

ประธานกรรมการ (วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ)

ลงนาม

(นายไชยวิทย์ บุรสมบุญ)

ลงนาม
(นายพีรพงศ์ ใจฟูทยา)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

ลงนาม

(นายอัครวิริยะ นุญสมจิตร์)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)
 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมแห่งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากและเมืองเศรษฐกิจภูมิภาค

งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง

ทางหลวงหมายเลข 2243 ตอนควนคูน 0200 ตอน อีเหลอ - ปากช่อง

ระหว่าง กม.68+700 - กม.70+450

ผลผลิต 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
26	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) เป็นเงิน สามร้อยหกสิบเจ็ดบาทแปดสิบสามสตางค์ ต่อหน่วย	SQM.	212.00	367.83	77,979.96
27	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน หนึ่งหมื่นหนึ่งพันหกสิบเจ็ดบาทสามสิบสตางค์ ต่อหน่วย	L.S.	1.00	11,067.30	11,067.30
					29,812,412.98

ราคารวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

(ยี่สิบเก้าล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยสิบสองบาทเก้าสิบแปดสตางค์)

ลงนาม

(นายไชยวิทย์ บุรสมบุญรณ์)

ประธานกรรมการ (วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ)

ลงนาม

(นายธีรวัฒน์ ธีระพัฒน์พงษ์)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพิศชา)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)

ลงนาม

(นายอัจฉริยะ แสงทองทิพย์)

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)