

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 117 ตอนควบคุม 0202
ตอน เนินสว่าง - หนองนา ระหว่าง กม.73+475 - กม.74+135 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 117 ตอนควบคุม 0202 ตอน เนินสว่าง - หนองนา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิจิตร / กรมทางหลวง
ระหว่าง กม.73+475,- กม.74+135

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการปรับปรุงชั้นทางเดิมด้วยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING

และปูผิวจราจรใหม่ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต พร้อมตีเส้นจราจรใหม่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **๑๑ มี.ค. ๒๕๖๓** เป็นเงิน 13,691,450.64 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จอมปวีร์ จันทร์หิรัญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รส.ทล.5.2

7.2 ทวีเกียรติ เจริญกิจวัฒนกุล กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.5

7.3 เสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว กรรมการกำหนดราคากลาง วผ.ทล.5

7.4 อติศร จันทร์จำเนียร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.5 จำลอง นามกระโทก กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงหมายเลข 117 ตอนควนชุม 0202 ตอน เนินสว่าง - ทองนา ระหว่าง กม.73+475 - กม.74+135

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คุ้มวิชัยประชาสรรค์อำเภอเสิงสาง จังหวัดบุรีรัมย์
 คุ้มวิชัยประชาสรรค์อำเภอเสิงสาง (e-bidding) แขวงทางหลวงพิจิตร/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. โครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวง 1.1 งาน MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. DEPTH 1.2 2. งาน SOFT SPOT EXCAVATION AND REPLACEMENT 1.2.1 งาน SOFT MATERIAL	ตร.ม.	14,951.000	10.78	161,171.78	1.3047	14.06	210,280.82
2	1.2.1 งาน SOFT MATERIAL	ลบ.ม.	380.000	52.34	19,889.20	1.3047	68.28	25,949.43
3	EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) 1.2.2 งาน SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	156.000	352.02	54,915.12	1.3047	459.28	71,647.75
4	1.2.3 งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	96.000	445.11	42,730.56	1.3047	580.73	55,750.56
5	1.2.4 งาน CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE (LOOSE)	ลบ.ม.	128.000	329.94	42,232.32	1.3047	430.47	55,100.50
6	1.3 งาน REMOVAL OF EXISTING CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	2,916.000	88.61	258,386.76	1.3047	115.60	337,117.20
7	1.4 งาน PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH FOR SUBBASE	ตร.ม.	15,471.000	96.39	1,491,249.69	1.3047	125.76	1,945,633.47

จำลอง นามกระโทก

11 มีนาคม 2563 14:42:56

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างโครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงหมายเลข 117 ตอนควนคูม 0202 ตอน เนินสว่าง - ท้องนา ระหว่าง กม.73+475 - กม.74+135

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง วิทยาลัยประมงตราดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แขวงทางหลวงฟิจิตร/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	1.5 งาน PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH FOR BASE	ตร.ม.	14,975.000	83.77	1,254,455.75	1.3047	109.29	1,636,688.41
9	1.6 งาน PRIME COAT (MC-70,EAP)	ตร.ม.	14,975.000	27.94	418,401.50	1.3047	36.45	545,888.43
10	1.7 งาน TACK COAT	ตร.ม.	15,076.000	8.47	127,693.72	1.3047	11.05	166,601.99
11	1.8 งาน ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	14,975.000	186.01	2,785,499.75	1.3047	242.68	3,634,241.52
12	1.9 งาน PARA ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	14,951.000	247.01	3,693,046.51	1.3047	322.27	4,818,317.78
13	1.10 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	487.000	287.80	140,158.60	1.3047	375.49	182,864.92
14	1.11 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	4,114.25	4,114.25	1.3047	5,367.86	5,367.86
รวมราคากลาง								13,691,450.64

จำลอง นามกระโทก

11 มีนาคม 2563 14:42:56


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารกลางก่อสร้างโครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 117 ตอนควนคูม 0202 ตอน เป็นสว่าง - หนองนา ระหว่าง กม.73+475 - กม.74+135
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิจิตร/กรมทางหลวง


(ทวีเกียรติ เจริญกิจวัฒน์กุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(จำลอง นามกระโทก)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(จอมปรีร์ จันทรธิริญ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(เลกสรศ คุรุฑึงพร้าว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ สทล 5.1 / สอธ ๑ ๒ มี.ค. ๒๕๖๓

เรียน คณะกรรมการฯ, ผอ.ขท. พิจิตร

ตบ.ทล.5, ทพ.ทล.5


- อนุมัติ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

จำลอง นามกระโทก

11 มีนาคม 2563


(นายรินทร์ ศรีสมพันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 5
๑ ๒ มี.ค. ๒๕๖๓


(อติศร จันทรจำเริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สำนักงานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ ๑ ๒ มี.ค. ๒๕๖๓
ที่ ๑๕๖๓

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะซ่อมแซมทางหลวงเชื่อมโยงระหวางภาค ทางหลวงหมายเลข 117 ตอนควบคุม 0202 ตอน เชนสว่าง - หนองนา ระหวาง กม.73+475 - กม.74+135
 เลขที่หนังสือ : ความที่สุด ที่ กก 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 10,493,945.51 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 10,493,945.51 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 14,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบียเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
20,000,000.00	1.2490
10,493,945.51	1.3047
10,000,000.00	1.3076



คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๕
ที่ สทล.๕.๑/ ๗๕๕ /๒๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามแผนรายประมาณการโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี ๒๕๖๓ รหัสงาน ๒๘๐๐๓ โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข ๑๑๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน เนินสว่าง - หนองนา ระหว่าง กม.๗๓+๔๗๕ - กม.๗๔+๑๓๕ ปริมาณงาน ๑.๓๒๐ ตร.ม. วงเงินงบประมาณ ๑๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สายทางในสังกัดแขวงทางหลวงพิจิตร)

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐและตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ กำหนด เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคางานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการจ้างก่อสร้าง ดังนี้

๑. นายจอมปวีร์	จันทร์หิรัญ	รต.ทล.๕.๒	ประธานคณะกรรมการ
๒. นายเสกสรรค์	ครุฑบึงพร้าว	วพ.ทล.๕	กรรมการ
๓. นายทวีเกียรติ	เจริญกิจวัฒนกุล	วว.ทล.๕	กรรมการ
๔. นายอดิสร	จันทร์จำเนียร	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๕. นายจำลอง	นามกระโทก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

โดยให้มีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ให้ยกเลิกคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๕ ที่ สทล.๕.๑/๒๘๖/๒๕๖๓ สั่ง ณ วันที่ ๔ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๓ และคำสั่งใดที่ขัดแย้งกับคำสั่งนี้ ให้ใช้คำสั่งนี้แทน

สั่ง ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายนรินทร์ ศรีสมพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕