



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๓ (สกลนคร) ส่วนแผนงาน โทร.๐-๔๒๗๑-๒๘๘๒ ต่อ ๑๒๘ (๔๑๐๒๗)

ที่ สทล.๓.๒/ผ./ ๗๒

วันที่ ๒๒ พ.ค. ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเสนอราคากลาง

๑) เรียน ผส.ทล.๓ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามแผนรายประมาณการ งบประมาณการ พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โครงการกิจกรรมบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงสร้างทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอน หนองคาย - ปากสวาย ตอน ๒ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ LT./RT. - กม.๒+๒๔๐ LT./RT เป็นช่วงๆ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑.๘๒๘ กม.) วงเงินงบประมาณ ๒๐,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางตามแผนงาน ดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงขอเสนอราคากลาง เป็นเงิน ๒๐,๐๙๓,๒๙๓.๐๐ บาท เพื่อพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารราคา มาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

ทั้งนี้ ส่วนแผนงาน ขอยกเลิก บันทึกฯ สทล.๓.๒/๓๙ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่อง ขอเสนอราคากลาง เนื่องจาก ราคาน้ำมันลดลง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายประวัติน เสวตวงศ์)

รส.ทล.๓.๒

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๒) เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง, ทพ.ทล.๓

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายชัยรัช พรหมวิชัย)

ผส.ทล.๓

๒๒ ต.ค. ๒๕๖๘

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ	กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค		
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงหนองคาย		
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	20,500,000.00	บาท	
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	บูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค		
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	22 ต.ค. 68	เป็นเงิน	20,093,293.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง			
6.1	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
6.2			
6.3			
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
7.1	นายประวิติ เสวตวงษ์	รส.ทล.3.2	ประธานกรรมการฯ
7.2	นายเอกชัย แสนสงค์	วว.ทล.3	กรรมการฯ
7.3	นายธนัชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์	วบ.ทล.3	กรรมการฯ
7.4	นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง	วผ.ทล.3	กรรมการฯ
7.5	นายปัญญา พึ่งประจวบ	ชป.ทล.3	กรรมการฯ
7.6	นายธนพนธ์ กิตติธรรม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2568

สำนักงานทางหลวงที่ 3 (สกลนคร) ถ.ใสสว่าง อ.เมือง จ.สกลนคร

ผู้มาประชุม

1.นายประวิติ เสวตวงษ์	รส.ทล.3.2	ประธานกรรมการฯ
2.นายเอกชัย แสนสงค์	วว.ทล.3	กรรมการฯ
3.นายธนัชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์	วบ.ทล.3	กรรมการฯ
4.นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง	วผ.ทล.3	กรรมการฯ
5.นายปัญญา พึ่งประจวบ	ขป.ทล.3	กรรมการฯ
6.นายธนพนธ์ กิตติธรรม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ

เริ่มประชุมเวลา 16.05 น.

เรื่องที่ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

ตามคำสั่ง สำนักงานทางหลวงที่ 3 (สกลนคร) กรมทางหลวง ที่ คค 06119/พ.5.1/611/2569 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2568 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานจ้างเหมาทำกรงานบูรณะโครงข่ายทางหลวงหมายเลข 212 ตอน หนองคาย-ปากสวย ตอน 2 ระหว่าง กม.0+000 LT./RT.-กม.2+240 LT./RT. เป็นช่วง ๆ ปริมาณงาน 1 แห่ง (1.828 กม.) วงเงินงบประมาณ 20,500,000.- บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 20,093,293.00 บาท (ตามเอกสารแนบ 1)

เลิกประชุมเวลา 16.15 น.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายประวิติ เสวตวงษ์) รส.ทล.3.2

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเอกชัย แสนสงค์) วว.ทล.3

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนัชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์) วบ.ทล.3

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง) วผ.ทล.3

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปัญญา พึ่งประจวบ) ขป.ทล.3

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนพนธ์ กิตติธรรม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้จัดรายงานการประชุม ๒๒ ต.ค. ๒๕๖๘

(นายธนพนธ์ กิตติธรรม) กรรมการฯ

**ราคากลาง**

**แขวงทางหลวงหนองคาย**

**1.จ้างเหมาทำการ** รหัสงาน 28100 ลักษณะงาน กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค  
งานบูรณะโครงข่ายทางหลวงหมายเลข 212 ตอน หนองคาย - ปากสวย ตอน 2  
ระหว่าง กม.0+000 LT./RT. - กม.2+240 LT./RT. เป็นช่วง ๆ  
ปริมาณงาน 1 แห่ง (1.868 กม.)

**2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ** 20,500,000.00 บาท

**3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา** ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

**4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา**

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. DEPTH (ขน เก็บที่ ทล.2 ที่กม.298+233 RT. บริเวณหมวดทางหลวงหนองคาย)	SQ.M.	21,713.00	30.00	651,390.00
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	163.00	892.00	145,396.00
3	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	21,249.00	111.00	2,358,639.00
4	PRIME COAT	SQ.M.	21,713.00	41.00	890,233.00
5	TACK COAT	SQ.M.	21,713.00	16.00	347,408.00
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	21,713.00	357.00	7,751,541.00
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	21,713.00	353.00	7,664,689.00
8	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	280.00	399.00	111,720.00
9	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	390.00	399.00	155,610.00
10	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร	SET	1.00	16,667.00	16,667.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					20,093,293.00

**5.คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดรวมไม่เกิน**

**20,093,293.00 บาท**

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายธนพันธ์ กิตติธรรม)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายธนพงษ์ เลิศปิติพิทักษ์)  
ว.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายปัญญา พึ่งประจวบ)  
ชป.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายเอกชัย แสนสงค์)  
วว.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)  
วท.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายประวิติ เสาววงศ์)  
รท.ทล.3.2

อนุมัติราคากลาง **20,093,293.00** บาท



(นายชัยชัย พรหมวิชัย)  
ผส.ทล.3

๒๒ ต.ค. ๒๕๖๕

เอกสาร "ก"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

1.จ้างเหมาทำการ รื้อสะพาน 28100 ลักษณะงาน กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงข่ายทางหลวงหมายเลข 212 ตอน หนองคาย - ปากสวย ตอน 2

ระหว่าง กม.0+000 LT./RT. - กม.2+240 LT./RT. เป็นช่วง ๆ

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.หนองคาย 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร

วันที่ 22 ต.ค. 68

เขตพื้นที่ ผนตขก 1

แนวทางหลวงหนองคาย

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาค่าต้นทุน		Factor F	ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. DEPTH (ชนเก็บที่ ทล.2 ที่ กม.298+233 RT. บริเวณหมวดทางหลวงหนองคาย)	SQ.M.	21,713.00	23.17	503,090.21	1.2982	30.08	30.00	651,390.00
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	163.00	687.17	112,008.71	1.2982	892.08	892.00	145,396.00
3	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	21,249.00	85.86	1,824,439.14	1.2982	111.46	111.00	2,358,639.00
4	PRIME COAT	SQ.M.	21,713.00	31.97	694,164.61	1.2982	41.50	41.00	890,233.00
5	TACK COAT	SQ.M.	21,713.00	12.89	279,880.57	1.2982	16.73	16.00	347,408.00
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	21,713.00	275.66	5,985,405.58	1.2982	357.86	357.00	7,751,541.00
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	21,713.00	272.01	5,906,153.13	1.2982	353.12	353.00	7,664,689.00
8	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	280.00	314.62	88,093.60	1.2982	408.44	399.00	111,720.00
9	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	390.00	314.62	122,701.80	1.2982	408.44	399.00	155,610.00
10	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร	SET	1.00	12,839.11	12,839.11	1.2982	16,667.73	16,667.00	16,667.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					15,528,776.46	รวมค่างานทั้งหมด		20,093,293.00	
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)					15,528,776	ปรับยอด		-	
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		20,093,293.00	

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	10	20	15.528776	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.3317	1.2712	1.2982	ผนตขก 1

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายธนพนธ์ กิตติธรรม)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายปัญญา ทุ่งประจวบ)  
ชป.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายชินนัทธ์ มุลทาทอง)  
ว.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายธนัชพงศ์ เลิศปิณฑิพิทักษ์)  
วบ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายเอกชัย แสนสงค์)  
วว.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ  
(นายประวิติ เสวตวงษ์)  
รต.ทล.3.2