



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.๓.๒/ผ./๘๒

วันที่ ๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเสนอราคากลาง

๑ เรียน ผส.ทล.๓ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามแผนรายประมาณการ งบประมาณการ พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โครงการงานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖๗ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน โพนพิสัย - โนนด้อย ระหว่าง กม.๓๔+๘๒๐ - กม.๓๖+๓๔๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑.๕๒๘ กม.) วงเงินงบประมาณ ๒๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางตามแผนงาน ดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงขอเสนอราคากลาง เป็นเงิน ๒๓,๕๘๘,๒๔๙.๐๐ บาท เพื่อพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารราคา มาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายประวัติน เสวตวงศ์)

รส.ทล.๓.๒

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๒ เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง, ทพ.ทล.๓

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายชัยรัช พรหมวิชัย)

ผส.ทล.๓

๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง		
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงหนองคาย		
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	24,000,000.00	บาท	
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	ก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง		
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	27 ต.ค. 68	เป็นเงิน	23,588,249.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง			
6.1	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
6.2			
6.3			
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
7.1	นายประวัตี 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	ขป.ทล.3	กรรมการฯ
7.6	นายธนพนธ์ กิตติธรรม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

เมื่อวันที่ 27 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.นายธนชพงศ์ 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 14.30 น.

เรื่องที่ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

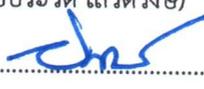
ตามคำสั่ง สำนักงานทางหลวงที่ 3 (สกลนคร) กรมทางหลวง ที่ คค 06119/พ.5.1/707/2569 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2568 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอน ควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย-โนนต้อง ระหว่าง กม.34+820-กม.36+345 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1.528 กม.) วงเงินงบประมาณ 24,000,000.-บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 23,588,249.00 บาท (ตามเอกสารแนบ 1)

เลิกประชุมเวลา 14.50 น.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ

(นายประวิติ เสวตวงษ์) รส.ทล.3.2

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายเอกชัย แสนสงค์) วว.ทล.3

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

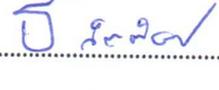
(นายธนชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์) วบ.ทล.3

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

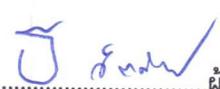
(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง) วผ.ทล.3

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายปัญญา พึ่งประจวบ) ขป.ทล.3

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายธนพนธ์ กิตติธรรม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........ผู้จัดรายงานการประชุม ๕๗ ต.ค. ๒๕๖๘

(นายธนพนธ์ กิตติธรรม) กรรมการฯ

ราคากลาง

แขวงทางหลวงหนองคาย

1.จ้างเหมาทำกร รหัสงาน 11720 ลักษณะงาน งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย - โนนต้อง
ระหว่าง กม.34+820 - กม.36+345

ปริมาณงาน 1 แห่ง (1.525 กม.)

2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 24,000,000.00 บาท

3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

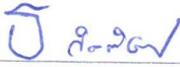
4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	24,400.00	4.00	97,600.00
2	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,270.00	61.00	199,470.00
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,000.00	67.00	67,000.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	200.00	1,275.00	255,000.00
5	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	10,830.00	248.00	2,685,840.00
6	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	1,510.00	329.00	496,790.00
7	CRUSHED ROCK LEVELING COURSE	CU.M.(LOOSE)	610.00	702.00	428,220.00
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	1,520.00	365.00	554,800.00
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	1,530.00	1,496.00	2,288,880.00
10	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	12,200.00	98.00	1,195,600.00
11	PRIME COAT	SQ.M.	18,300.00	41.00	750,300.00
12	TACK COAT	SQ.M.	18,300.00	16.00	292,800.00
13	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	20.00	3,100.00	62,000.00
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	18,300.00	376.00	6,880,800.00
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	18,300.00	372.00	6,807,600.00
16	NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	12.00	2,541.00	30,492.00
17	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 1	M.	100.00	1,798.00	179,800.00
18	APPROACH END SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 1	M.	12.00	1,849.00	22,188.00
19	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	120.00	399.00	47,880.00
20	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	530.00	399.00	211,470.00
21	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	SET	1.00	11,149.00	11,149.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
22	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณกลางทางหลวง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	SET	1.00	22,570.00	22,570.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					23,588,249.00

5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

23,588,249.00 บาท

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายธนพนธ์ กิตติธรรม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายรัชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์)
วบ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายปัญญา พึ่งประจวบ)
ขบ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายเอกชัย แสนสงค์)
วว.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายชินพัทธ์ มุลทาทอง)
วผ.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
(นายประวัตี เสาววงศ์)
รส.ทล.3.2

อนุมัติราคากลาง 23,588,249.00 บาท



(นายชัยรัชช์ พรหมวิชัย)
ผส.ทล.3

๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘

เอกสาร "ก"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

1.จ้างเหมาทำถาวร รหัสงาน 11720 ลักษณะงาน งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย - โนนต้อง

ระหว่าง กม.34+820 - กม.36+345

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

วันที่ 27 ต.ค. 68

เขตพื้นที่ ผนตกชุก 1

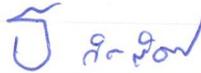
แขวงทางหลวงหนองคาย

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาค่าต้นทุน		Factor F	ราคาค่าต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	24,400.00	3.84	93,696.00	1.2804	4.92	4.00	97,600.00
2	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,270.00	47.72	156,044.40	1.2804	61.10	61.00	199,470.00
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,000.00	52.49	52,490.00	1.2804	67.21	67.00	67,000.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	200.00	996.09	199,218.00	1.2804	1,275.39	1,275.00	255,000.00
5	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	10,830.00	193.75	2,098,312.50	1.2804	248.08	248.00	2,685,840.00
6	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	1,510.00	257.14	388,281.40	1.2804	329.24	329.00	496,790.00
7	CRUSHED ROCK LEVELING COURSE	CU.M.(LOOSE)	610.00	548.78	334,755.80	1.2804	702.66	702.00	428,220.00
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	1,520.00	285.49	433,944.80	1.2804	365.54	365.00	554,800.00
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	1,530.00	1,168.88	1,788,386.40	1.2804	1,496.63	1,496.00	2,288,880.00
10	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	12,200.00	76.80	936,960.00	1.2804	98.33	98.00	1,195,600.00
11	PRIME COAT	SQ.M.	18,300.00	32.03	586,149.00	1.2804	41.01	41.00	750,300.00
12	TACK COAT	SQ.M.	18,300.00	12.91	236,253.00	1.2804	16.53	16.00	292,800.00
13	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	20.00	2,421.50	48,430.00	1.2804	3,100.49	3,100.00	62,000.00
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	18,300.00	294.34	5,386,422.00	1.2804	376.87	376.00	6,880,800.00
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	18,300.00	290.70	5,319,810.00	1.2804	372.21	372.00	6,807,600.00
16	NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	12.00	1,984.68	23,816.16	1.2804	2,541.18	2,541.00	30,492.00
17	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 1	M.	100.00	1,404.75	140,475.00	1.2804	1,798.64	1,798.00	179,800.00
18	APPROACH END SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 1	M.	12.00	1,444.23	17,330.76	1.2804	1,849.19	1,849.00	22,188.00
19	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	120.00	314.62	37,754.40	1.2804	402.84	399.00	47,880.00
20	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	530.00	314.62	166,748.60	1.2804	402.84	399.00	211,470.00
21	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณ ไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	SET	1.00	8,708.06	8,708.06	1.2804	11,149.80	11,149.00	11,149.00

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุนต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
22	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณกลางทางหลวง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	SET	1.00	17,627.51	17,627.51	1.2804	22,570.26	22,570.00	22,570.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					18,471,613.79	รวมค่างานทั้งหมด		23,588,249.00	
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)					18.471614	ปรับยอด		-	
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		23,588,249.00	

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

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	10	20	18.471614	หมายเหตุ ผันตกชุก 1
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.3317	1.2712	1.2804	
ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (ลบ.)	15	20	18.471614	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2361	1.2287	1.2309	

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธนพนธ์ กิตติธรรม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายปัญญา ฝั่งประจวบ)
ชป.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)
วพ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธนชพงค์ เลิศปิติพิทักษ์)
วบ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเอกชัย แสนสงค์)
วว.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายประวิติ เสาววงศ์)
รล.ทล.3.2