



บันทึกข้อความ

กระทรวงคมนาคม เลขที่ ๒ (ด้านซ้าย)
รับที่..... กค.๓๓๓
วันที่ ๑๓ พ.ย. ๒๕๖๖
เวลา..... ๑๐.๕๓ น.

ส่วนราชการ ฝ่ายวิศวกรรม แขวงทางหลวงเลขที่ ๒ (ด้านซ้าย) โทร.๐ ๔๒๘๙ ๑๒๒๘
ที่ สทล.๖ ขท.เลขที่ ๒ (ด้านซ้าย) ๒.๑/๒๐๐ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
เรื่อง การจัดทำราคากลางจ้างเหมางานตัดหญ้าสองข้างทาง

๑) เรียน ผอ.ขท.เลขที่ ๒ (ด้านซ้าย) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงเลขที่ ๒ (ด้านซ้าย) ที่ สทล.๖ ขท.เลขที่ ๒ (ด้านซ้าย) ๑.๓/๖๐๘/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลางงานจ้างเหมาตัดหญ้าสองข้างทาง สายทางดังต่อไปนี้

๑. ทางหลวงหมายเลข ๑๒๖๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน เหมืองแพร่-นาเจริญ
ระหว่าง กม.๑๐+๗๘๐-กม.๔๐+๒๐๐

๒. ทางหลวงหมายเลข ๑๓๒๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน แสงภา-นาปอ
ระหว่าง กม.๐+๐๐๐-กม.๒๙+๗๕๐

๓. ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอน ด่านคู-โคกงาม
ระหว่าง กม.๓๒๒+๐๐๐-กม.๓๔๕+๙๐๓

๔. ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ด้านซ้าย-ปากหมัน
ระหว่าง กม.๐+๐๐๐-กม.๒๖+๗๙๐

๕. ทางหลวงหมายเลข ๒๒๙๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน แก่งไฮ-ห้วยตัว
ระหว่าง กม.๐+๐๐๐-กม.๒๓+๙๓๐

๖. ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน อาฮี-เหมืองแพร่
ระหว่าง กม.๘๒+๐๐๐-กม.๑๑๓+๑๐๒

๗. ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอน หนองบง-ภูสวรรค์
ระหว่าง กม.๓๖๖+๓๗๔-กม.๓๘๐+๐๐๐

๘. ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน โคกใหญ่-ปากห้วย
ระหว่าง กม.๒๗+๔๕๐-กม.๓๕+๐๐๐

๙. ทางหลวงหมายเลข ๒๓๙๙ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สานทม-โคกใหญ่
ระหว่าง กม.๐+๐๐๐-กม.๑๖+๙๐๙ (เป็นช่วงๆ)


๑๐. ทางหลวงหมายเลข ๒๔๗๙ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ตอน น้ำแคม-ปากคาน
ระหว่าง กม.๒๓+๐๐๐-กม.๒๔+๘๓๖

๑๑. ทางหลวงหมายเลข ๒๔๗๙ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน ปากคาน-หนองผือ
ระหว่าง กม.๒๔+๘๓๖-กม.๒๘+๖๑๒


๑๒. ทางหลวงหมายเลข ๒๓๙๙ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน โคกใหญ่-วังยาว
ระหว่าง กม.๑๖+๙๐๙-กม.๔๐+๓๖๑

ฝ่ายวิศวกรรม งานวางแผน ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางของงานดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว
รายละเอียดดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.......... กรรมการ
(...นายยุรนนท์..รัตนา....)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๖) รอ.ชท.(ป) รอ.ชท.(ว) รอ.ชท.(บ)
คุณ พิรัชต์
 เพื่อทราบ อนุมัติ ตรวจสอบ รายงาน
 แจ้งเวียน ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายปีเนตร ร่มภักดิ์)
รอ.ชท.(ว) รักษาการแทน
ผอ.ชท.เลขที่ ๒ (ด้านซ้าย)



แขวง/สน.ขท. - รหัส : เลขที่ 2 (ด่านซ้าย)

555

โครงการ - รหัส : จ้างเหมางานตัดหญ้าสองข้างทาง

สายทาง - หมายเลข :

สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)

กม. - ระยะทางที่ทำ :

เรียน ผอ.ขท.เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่




เพื่อโปรดทราบ รายละเอียดราคากลางตามแผนงานประจำปี 2567 โครงการงานจ้างเหมาตัดหญ้าสองข้างทาง ดังนี้

- ทางหลวงหมายเลข 1268 ตอนควบคุม 0100 ตอน เหมืองแพร่ - นาเจริญ	ระหว่าง กม.10+780 - กม.40+200
- ทางหลวงหมายเลข 1328 ตอนควบคุม 0100 ตอน แสงภา - นาปอ	ระหว่าง กม.0+000 - กม.29+750
- ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควบคุม 0601 ตอน ด่านตุ้ - โคกงาม	ระหว่าง กม.322+000 - กม.345+903
- ทางหลวงหมายเลข 2114 ตอนควบคุม 0100 ตอน ด่านซ้าย - ปากหมัน	ระหว่าง กม.0+000 - กม.26+790
- ทางหลวงหมายเลข 2294 ตอนควบคุม 0100 ตอน แก่งโฮ - ห้วยดี	ระหว่าง กม.0+000 - กม.23+930
- ทางหลวงหมายเลข 2195 ตอนควบคุม 0103 ตอน อาฮี - เหมืองแพร่	ระหว่าง กม.82+000 - กม.113+102
- ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควบคุม 0603 ตอน นองบง - ภูสวรรค์	ระหว่าง กม.366+374 - กม.380+000
- ทางหลวงหมายเลข 2115 ตอนควบคุม 0102 ตอน โคกใหญ่ - ปากห้วย	ระหว่าง กม.27+450 - กม.35+000
- ทางหลวงหมายเลข 2399 ตอนควบคุม 0101 ตอน สวนตม - โคกใหญ่	ระหว่าง กม.0+000 - กม.16+909 (เป็นช่วงๆ)
- ทางหลวงหมายเลข 2479 ตอนควบคุม 0102 ตอน น้ำแคม - ปากคาน	ระหว่าง กม.23+000 - กม.24+836
- ทางหลวงหมายเลข 2479 ตอนควบคุม 0103 ตอน ปากคาน - นองผือ	ระหว่าง กม.24+836 - กม.28+612
- ทางหลวงหมายเลข 2399 ตอนควบคุม 0102 ตอน โคกใหญ่ - วังยาว	ระหว่าง กม.16+909 - กม.40+361

คณะกรรมการกำหนดราคาได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดในการประมาณราคาก่อสร้าง และถือว่าค่าก่อสร้างดังกล่าว เป็นราคากลางในการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบพัสดุต่อไป จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน (คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ สทล.6 ขท.เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) 1.3/608/2566 ลงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2566


งบประมาณ	447,472.80	บาท
ราคาประเมิน	447,472.80	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ		ประธานกรรมการ
(นายปิเนตร รมภักดี)		ร.อ.ขท.เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) (ว)
ลงชื่อ		กรรมการ
(นายยรรนง รัตนา)		วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
ลงชื่อ		กรรมการและเลขานุการ
(นายเกรียงไกร ศรีชัย)		นายช่างชำนาญงาน

เห็นชอบกำหนดราคากลางเป็นเงิน 447,472.80 -
(เงินสี่แสนสี่หมื่นสี่พันสี่ร้อยเจ็ดสิบสองบาทแปดสิบสองสตางค์)

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายปิเนตร รมภักดี)
ร.อ.ขท.(ว) เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)

ลงวันที่ 13 พ.ย. 66

รายละเอียดราคากลาง ปี 2567

โครงการ	จ้างเหมาตัดหญ้าสองข้างทาง	วงเงิน	447,472.80 บาท
ทางสาย	ทางหลวงหมายเลข 1268 ตอนควบคุม 0100 ตอน เหมืองแพร่ - นาเจริญ	ปริมาณงาน	115,688.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 1328 ตอนควบคุม 0100 ตอน แสงภา - นาป่า	ปริมาณงาน	116,480.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควบคุม 0601 ตอน ตำบล - โคกงาม	ปริมาณงาน	143,310.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 2114 ตอนควบคุม 0100 ตอน ด้านซ้าย - ปากหมัน	ปริมาณงาน	106,190.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 2294 ตอนควบคุม 0100 ตอน แก่งไฮ - ห้วยติ้ว	ปริมาณงาน	111,192.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 2195 ตอนควบคุม 0103 ตอน อหี - เหมืองแพร่	ปริมาณงาน	136,530.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควบคุม 0603 ตอน หงอบ - ภูสวรรค์	ปริมาณงาน	81,348.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 2115 ตอนควบคุม 0101 ตอน โคกใหญ่ - ปากห้วย	ปริมาณงาน	44,838.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 2399 ตอนควบคุม 0101 ตอน สานตม - โคกใหญ่	ปริมาณงาน	89,154.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 2479 ตอนควบคุม 0102 ตอน น้ำแคม - ปากคาน	ปริมาณงาน	11,016.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 2479 ตอนควบคุม 0103 ตอน ปากคาน - หงองเฒ่า	ปริมาณงาน	22,656.00 ตร.ม.
	ทางหลวงหมายเลข 2399 ตอนควบคุม 0102 ตอน โคกใหญ่ - วังยาว	ปริมาณงาน	140,280.00 ตร.ม.
		รวม	1,118,682.00 ตร.ม.

ระยะดำเนินการ กม.
อัตราดอกเบี้ย 7 %
ท้องถิ่นจังหวัดเลย
เงินส่วนหน้าจ่าย 15 %

นำมันดีเซลราคา 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร
เงินประกันผลงาน 10 %

ITEM	DESCRIPTION	UNIT	QUANT	U/C CAL	AMOUNT	FACTOR F	U/C XF	U/C USED	AMOUNT	REMARK
1	งานตัดหญ้าสองข้างทาง (รวมส่วนขยายทางโค้ง)	ตร.ม.	1,118,682.00	0.33	369,165.06	1.3616	0.44	0.40	447,472.80	
					369,165.06					
									447,472.80	
									447,472.80	

คำนวณเมื่อ 13 พฤศจิกายน 2566

F = 1.361600000
ใช้ F = 1.3616

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายปีเตอร์ รมภักดี)
รช.ขท.เลขที่ 2 (ด้านซ้าย) (ว)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายฐานันท์ รัตนยา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเกียรติกร ศรีชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน



รายละเอียดคราดกลาง ปี 2567

โครงการ **จ้างเหมาตัดหญ้าสองข้างทาง** **วงเงิน** 447,472.80 บาท **แขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)**

ทางสาย

ทางหลวงหมายเลข 1268 ตอนควบคุม 0100 ตอน เหมืองแพร่ - นาเจริญ	ปริมาณงาน	115,688.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.10+780 - กม.40+200
ทางหลวงหมายเลข 1328 ตอนควบคุม 0100 ตอน แสงภา - นาป้อ	ปริมาณงาน	116,480.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.0+000 - กม.29+750
ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควบคุม 0601 ตอน ด่านตู - โคกงาม	ปริมาณงาน	143,310.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.322+000 - กม.345+903
ทางหลวงหมายเลข 2114 ตอนควบคุม 0100 ตอน ด่านซ้าย - ปากหมัน	ปริมาณงาน	106,190.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.0+000 - กม.26+790
ทางหลวงหมายเลข 2294 ตอนควบคุม 0100 ตอน แก่งไฮ - ห้วยตี๋	ปริมาณงาน	111,192.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.0+000 - กม.23+930
ทางหลวงหมายเลข 2195 ตอนควบคุม 0103 ตอน อาฮี - เหมืองแพร่	ปริมาณงาน	136,530.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.82+000 - กม.113+102
ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควบคุม 0603 ตอน หนองบง - กุสุวรรค์	ปริมาณงาน	81,348.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.366+374 - กม.380+000
ทางหลวงหมายเลข 2115 ตอนควบคุม 0101 ตอน โคกใหญ่ - ปากห้วย	ปริมาณงาน	44,838.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.27+450 - กม.35+000
ทางหลวงหมายเลข 2399 ตอนควบคุม 0101 ตอน สานตม - โคกใหญ่	ปริมาณงาน	89,154.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.0+000 - กม.16+909
				(เป็นช่วงๆ)
ทางหลวงหมายเลข 2479 ตอนควบคุม 0102 ตอน น้ำแคม - ปากคาน	ปริมาณงาน	11,016.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.23+000 - กม.24+836
ทางหลวงหมายเลข 2479 ตอนควบคุม 0103 ตอน ปากคาน - หนองผือ	ปริมาณงาน	22,656.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.24+836 - กม.28+612
ทางหลวงหมายเลข 2399 ตอนควบคุม 0102 ตอน โคกใหญ่ - วังยาว	ปริมาณงาน	140,280.00	ตร.ม.	ระหว่าง กม.16+909 - กม.40+361
	รวม	1,118,682.00	ตร.ม.	

ระยะดำเนินการ กม.
อัตราดอกเบี้ย 7 %

ท้องที่จังหวัดเลย
เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

น้ำมันดีเซลราคา 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร
เงินประกันผลงาน 10 %

1. งานตัดหญ้าสองข้างทาง

1.1 ค่าดำเนินการต่อ 1 ตร.ม. (คิดให้ 1: 12,500.00 ตร.ม./วัน)			
- ค่าเสื่อมราคา	=	ราคาต้นทุน / (จำนวนวันต่อปี x 3 ปี)	
	=	5,500.00 / (150.00 x 3.00)	12.22 บาท/วัน
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (เบนซิน)	=	3.00 ลิตร/วัน @ 44.62	133.86 บาท/วัน
			รวม 146.08 บาท/วัน
1.2 ค่ารถบริการ คัดจากอายุการใช้งาน 5 ปี @ 150 วัน/ปี			
- ค่าเสื่อมราคา	=	ราคาต้นทุน / (จำนวนวันต่อปี x 5 ปี)	
	=	250,000.00 / (150.00 x 5.00)	333.33 บาท/วัน
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (ดีเซล B7)	=	20.00 ลิตร/วัน @ 30.52	610.40 บาท/วัน
			รวม 943.73 บาท/วัน
1.3 ค่าแรงงาน 8 คน/วัน	=	8 x 377.75	3,022.00 บาท/วัน
1.4 ค่าติดตั้งป้ายจราจรชั่วคราวระหว่างก่อสร้าง			50.00 บาท/วัน
รวมเป็นเงิน (1.1+1.2+1.3+1.4)			4,161.81 บาท/วัน
เฉลี่ย/ตร.ม.	=	4,161.81 / 12,500.00	0.33 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....
(นายปีเนตร รมภักดิ์)
ร.อ.ช.ท.เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) (ว)

ลงชื่อ.....
(นายยุรพันธ์ รัตน)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....
(นายเกียรติกร ทรัพย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน