ราคากลาง

1.งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 21521 ลักษณะงาน งานตัดหญ้าสองข้างทาง สายทางในความควบคุมของแต่ละหมวดในสังกัด แขวงทางหลวงหนองคาย

ปริมาณงาน 1,106,500.00 ตร.ม.

2. รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตาม "เอกสาร ก"

3. ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	หมวดทางหลวงหนองคาย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว) ระหว่าง กม.486+306 - กม.501+006	ตร.ม.	221,100.00	0.45	99,495.00
2	หมวดทางหลวงพระธาตุบังพวน ทางหลวงหมายเลข 211 ตอนควบคุม 0101 ตอน หนองสองห้อง - ศรีเชียงใหม่ ระหว่าง กม.0+200 - กม.28+050	ตร.ม.	221,000.00	0.45	99,450.00
3	หมวดทางหลวงสังคม ทางหลวงหมายเลข 2266 ตอนควบคุม 0101 ตอน ศรีเชียงใหม่ - ห้วยทอน ระหว่าง กม.0+000 - กม.25+778	ตร.ม.	153,800.00	0.45	69,210.00
4	หมวดทางหลวงสังคม ทางหลวงหมายเลข 2376 ตอนควบคุม 0200 ตอน โสกกล้า - สังคม ระหว่าง กม.26+825 - กม.35+340	ตร.ม.	67,400.00	0.45	30,330.00
5	หมวดทางหลวงโพนพิสัย ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย - โนนต้อง ระหว่าง กม.0+500 - กม.37+763	ตร.ม.	222,000.00	0.45	99,900.00
6	หมวดทางหลวงรัตนวาปี ทางหลวงหมายเลข 2095 ตอนควบคุม 0200 ตอน โซ่พิสัย - ปากคาด ระหว่าง กม.33+500 - กม.67+577	ตร.ม.	185,925.00	0.45	83,666.25
7	หมวดทางหลวงรัตนวาปี ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0102 ตอน โนนต้อง - โซ่พิสัย ระหว่าง กม.37+793 - กม.47+935	ตร.ม.	35,275.00	0.45	15,873.75
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					497,925.00

4. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน **497,925.00** บาท

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ
(นายปราโมทย์ จันทรวิทุร)
รอ.ขท.หนองคาย (ว.)

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายวงศกร เรียนชารี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายประภาส ประทุมโต)
พนักงานโยธา

อนุมัติราคากลางตามเสนอ

.....
(นายทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองคาย

1 ชื่อโครงการ รหัสงาน 21521 ลักษณะงาน งานตัดหญ้าสองข้างทาง สายทางในความควบคุมของแต่ละหมวดในสังกัด แขวงทางหลวงหนองคาย

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงหนองคาย

2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 497,925.00 บาท

3 ลักษณะงานโดยสังเขป

3.1 หมวดทางหลวงหนองคาย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนงคาย (เขตแดนไทย/ลาว) ระหว่าง กม.486+306 - กม.501+006

3.2 หมวดทางหลวงพระธาตุบังพวน ทางหลวงหมายเลข 211 ตอนควบคุม 0101 ตอน หนองสองห้อง - ศรีเชียงใหม่ ระหว่าง กม.0+200 - กม.28+050

3.3 หมวดทางหลวงสังคม ทางหลวงหมายเลข 2266 ตอนควบคุม 0101 ตอน ศรีเชียงใหม่ - ห้วยทอน ระหว่าง กม.0+000 - กม.25+778

3.4 หมวดทางหลวงสังคม ทางหลวงหมายเลข 2376 ตอนควบคุม 0200 ตอน โสกกล้า - สังคม ระหว่าง กม. 26+825 - กม.35+340

3.5 หมวดทางหลวงโพนพิสัย ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย - โนนต้อง ระหว่าง กม.0+500 - กม.37+763

3.6 หมวดทางหลวงรัตนวาปี ทางหลวงหมายเลข 2095 ตอนควบคุม 0200 ตอน โซ่พิสัย - ปากคาด ระหว่าง กม. 33+500 - กม.67+577

3.7 หมวดทางหลวงรัตนวาปี ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0102 ตอน โนนต้อง - โซ่พิสัย ระหว่าง กม. 37+793 - กม.47+935

4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 ส.ค. 64 เป็นเงิน 497,925.00 บาท

5 บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 "เอกสาร ก"

5.2 -

5.3 -

5.4 -

6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 รอ.ขท.หนองคาย (ว) ประธานกรรมการ

6.2 นายวงศกร เรียนชารี กรรมการ

6.3 นายประภาส ประทุมโต กรรมการ

"เอกสาร ก"

รายละเอียด

งานประมาณราคา งานตัดหญ้าในเขตทางหลวง

ข้อมูลทั่วไป การคิดราคาเช่าเครื่องจักร โดยคิดจากงานเงินทุนหมุนเวียนเป็นราคา ค่าเช่า/วัน

สำหรับผลงานคิดจากมาตรฐาน งานบำรุงทาง 10 คน/วัน 12,000.00 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน	1. ค่าเครื่องตัดหญ้าแบบสะพาย เครื่องละ		7,196.00	บาท/ปี		200 วัน เฉลี่ยเครื่องละ		47.50	บาท/วัน
	ค่าเช่าเครื่องตัดหญ้า 10 เครื่อง		10	x	47.50		=	475.00	บาท/วัน
	ค่าน้ำมันเบนซิน 3 ลิตร/เครื่อง		10	x	3.00	x 36.76	=	1,102.80	บาท/วัน
	ค่าน้ำมันผสม 5 กระป๋อง/วัน		5	x	45.00		=	225.00	บาท/วัน
	ค่าแรงงานประจำเครื่อง	10	คน ๆ ละ		330.00	บาท/วัน	=	3,300.00	บาท/วัน
	ค่าแรงงานทำความสะอาด	3	คน ๆ ละ		330.00	บาท/วัน	=	990.00	บาท/วัน
			รวม					6,092.80	บาท/วัน
	2. ค่าเช่ารถปิคอัพดีเซล	154,993.00	บาท/ปี		260	วัน	=	596.13	บาท/วัน
	ค่าพนักงานขับรถ	1	คน	ค่าแรงวันละ		390 บาท	=	390.00	บาท/วัน
	ค่าน้ำมันดีเซล	15	ลิตร/วัน	15 x	28.89	บาท/ลิตร	=	433.35	บาท/วัน
			รวม					1,419.48	บาท/วัน
	รวมค่างานต้นทุน		1+2				=	7,512.28	บาท/วัน
ผลงาน	คนงาน	13 คน ทำงานได้พื้นที่			15,600.00 ตร.ม./วัน	เฉลี่ยค่างาน	=	0.480	บาท/ตร.ม.
		คิดให้					=	0.45	บาท/ตร.ม.

ราคาน้ำมัน ดีเซล 28.89 บาท/ลิตร

เบนซิล 36.76 บาท/ลิตร

หมายเหตุ ประเมินราคา ณ วันที่ 24 ส.ค. 64

"เอกสาร ก"

รายละเอียดประมาณราคา

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 21521 ลักษณะงาน งานตัดหญ้าสองข้างทาง สายทางในความควบคุมของแต่หมวด ในสังกัดแขวงทางหลวงหนองคาย

ปริมาณงาน 1,106,500 ตร.ม. (น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัดหนองคาย ราคา 28.89 บาท/ลิตร วันที่ (24 มี.ค.64)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		ค่างาน	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน	ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	หมวดทางหลวงหนองคาย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนงคาย (เขตแดนไทย/ลาว) ระหว่าง กม. 486+306 - กม.501+006	ตร.ม.	221,100.00	0.480	106,128	0.480	0.45	99,495.00
2	หมวดทางหลวงพระธาตุบังพวน ทางหลวงหมายเลข 211 ตอนควบคุม 0101 ตอน หนองสองห้อง - ศรีเชียงใหม่ ระหว่าง กม.0+200 - กม.	ตร.ม.	221,000.00	0.480	106,080	0.480	0.45	99,450.00
3	หมวดทางหลวงสังคม ทางหลวงหมายเลข 2266 ตอนควบคุม 0101 ตอน ศรีเชียงใหม่ - ห้วยทอน ระหว่าง กม.0+000 - กม.25+778	ตร.ม.	153,800.00	0.480	73,824	0.480	0.45	69,210.00
4	หมวดทางหลวงสังคม ทางหลวงหมายเลข 2376 ตอนควบคุม 0200 ตอน โสกกล้า - สังคม ระหว่าง กม.26+825 - กม.35+340	ตร.ม.	67,400.00	0.480	32,352	0.480	0.45	30,330.00
5	หมวดทางหลวงโพนพิสัย ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย - โนนต้อง ระหว่าง กม.0+500 - กม.37+763	ตร.ม.	222,000.00	0.480	106,560	0.480	0.45	99,900.00
6	หมวดทางหลวงรัตนวาปี ทางหลวงหมายเลข 2095 ตอนควบคุม 0200 ตอน โซ่พิสัย - ปากคาด ระหว่าง กม.33+500 - กม.67+577	ตร.ม.	185,925.00	0.480	89,244	0.480	0.45	83,666.25
7	หมวดทางหลวงรัตนวาปี ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0102 ตอน โนนต้อง - โซ่พิสัย ระหว่าง กม.37+793 - กม.47+935	ตร.ม.	35,275.00	0.480	16,932	0.480	0.45	15,873.75
			รวมราคางานต้นทุนทั้งหมด		**531,120**		**รวมเป็นเงินทั้งสิ้น**	**497,925.00**