



ม. (ท)ทว.ว.ม

บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ รับหนังสือภายในเลขที่ ๑๒๕ วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕ เวลา ๑๕:๑๕	
--	--

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ที่ ๑ หน่วยงานวางแผน โทร ๐๓๖ - ๔๑๑-๖๐๒ ต่อ ๑๘/๕๑๑๐๗

ที่ สทล.๑๑ ขท.ลพบุรีที่ ๑.๒/ผง./๔๗๒ /๖๕ วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเสนอ ราคาากลางงานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส ๒๑๕๒๑) ปี ๒๕๖๖

เรียน ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางงานจ้างเหมาบำรุงปกติขอเสนอ ราคาากลางงานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส ๒๑๕๒๑) ปี ๒๕๖๖ ๑.ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนบ้านหมี - ดงพลับ ระหว่างกม.๕+๒๐๐ - กม.๙+๘๐๐ (RT,LT) กว้าง ๔.๗๐ เมตร ปริมาณงาน ๔๐,๓๖๑.๕๐ ตารางเมตร ๒.ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนบ้านหมี - ดอนดิ่ง ระหว่างกม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๕๐๐ (RT,LT) กว้าง ๕.๐๐ เมตร ปริมาณงาน ๓,๙๑๐.๐๐ ตารางเมตร ๓.ทางหลวงหมายเลข ๓๐๒๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอนบ้านหมี - เขาช่องลม ระหว่างกม.๐+๒๕๐ - กม.๑๔+๑๒๐ (RT,LT) กว้าง ๓.๐๐ เมตร ปริมาณงาน ๘๑,๒๐๕.๕๐ ตารางเมตร รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๘,๙๗๔.๑๙ บาท (ห้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทสิบเก้าสตางค์)

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ
 (นายไสว สุขสบาย) รอ.ขท. ลพบุรีที่ ๑ (ว)

อนุมัติ

 ว่าที่ร้อยเอก.....

ลงนาม.....กรรมการฯ
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ) ขผ.ขท. ลพบุรีที่ ๑

(ระวี บุญญาพวงค์)

รส.ทล.๑๑.๑ รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑

ลงนาม.....กรรมการฯ
 (นายกู้เกียรติ มาลัยพิศ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รล.๐๑ / ๑๓ - ๑๔ พค ๖๕
 ๖๖:๒๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงปกติ ปี 2566 งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)
.....
ทางหลวงหมายเลข 205 ตอนควบคุม 0101 ตอนบ้านหมี - ดงพลับ ระหว่างกม.5+200 - กม.9+800
.....
ทางหลวงหมายเลข 2219 ตอนควบคุม 0101 ตอนบ้านหมี - ดอนดิ่ง ระหว่างกม.0+000 - กม.0+500
.....
ทางหลวงหมายเลข 3024 ตอนควบคุม 0100 ตอนบ้านหมี - เขาช่องลม ระหว่างกม.0+250 - กม.14+120
.....
.....
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง
2. ลักษณะงาน
โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)
.....
.....
3. ราคาากลางคำนวณ ณ. วันที่ 21 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 58,974.19 บาท
- 4.บัญชีประมาณราคากลาง
- 4.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อเหลี่ยม
.....
4.2
4.3
4.4
- 5.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- 5.1 นายไสว สุขสบาย รอ.ขท.ลพบุรีที่ 1 (ว) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
.....
5.2 นายศรายุทธ เกิดเจริญ ชผ.ขท. ลพบุรีที่ 1 กรรมการกำหนดราคากลาง
.....
5.3 นายกู้เกียรติ มาลัยพิศ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง
.....
5.4

Break Down ค่างานประมาณการ
งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

ทางหลวงหมายเลข 205 ตอนควบคุม 0101 ตอนบ้านหมี - ดงพลับ ระหว่างกม.5+200 - กม.9+800
ทางหลวงหมายเลข 2219 ตอนควบคุม 0101 ตอนบ้านหมี - ดอนดิ่ง ระหว่างกม.0+000 - กม.0+500
ทางหลวงหมายเลข 3024 ตอนควบคุม 0100 ตอนบ้านหมี - เขาช่องลม ระหว่างกม.0+250 - กม.14+120

วงเงิน 58,974.19 บาท
ใช้ Factor F ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , Vat 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%
ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 35.08 บาท/ลิตร (21/10/2565)
ราคาน้ำมันเบนซิล Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 35.02 บาท/ลิตร (21/10/2565)

1. งานตัดหญ้า (ใช้เครื่องสายสะพาย)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน	12,000.00	ตร.ม.				
ค่าแรงงาน	จำนวน 7.00 คน	X	377.85 บาท	=	2,644.95 บาท/วัน	
				(1.1) รวมค่าแรงงาน	=	<u>2,644.95 บาท/วัน</u>
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง						
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน	X	15.00 ลิตร	X	35.08 บาท	= 526.20 บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง	X	18.00 ลิตร	X	35.02 บาท	= 630.36 บาท/วัน
				(1.2) รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	=	<u>1,156.56 บาท/วัน</u>
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ						
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน	X	341.07 บาท	=	341.07 บาท/วัน	
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง	X	18.63 บาท	=	111.78 บาท/วัน	
				(1.3) รวมค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	=	<u>452.85 บาท/วัน</u>
				รวม (1.1) (1.2) (1.3)	=	<u>4,254.36 บาท/วัน</u>
ค่างานต้นทุน	4,254.36	÷	12,000.00	=	0.35 บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุนทั้งหมด				=	<u>0.35 บาท/ตร.ม.</u>	

หมายเหตุ

ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	ต่อเดือน	ต่อปี	หมายเหตุ
รถปิคอัพ (ดีเซล)	10,374.25	124,491.00	บาท
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	566.75	6,801.00	บาท

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคาากลาง

ทางหลวงหมายเลข 205 ตอนควบคุม 0101 ตอนข้ามหมี - ดงพลับ ระหว่างกม.5+200 - กม.9+800
 ทางหลวงหมายเลข 2219 ตอนควบคุม 0101 ตอนข้ามหมี - ดอนตึง ระหว่างกม.0+000 - กม.0+500
 ทางหลวงหมายเลข 3024 ตอนควบคุม 0100 ตอนข้ามหมี - เขาช่องลม ระหว่างกม.0+250 - กม.14+120

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 35.08 บาท/ลิตร (21/10/2565)

ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 35.02 บาท/ลิตร (21/10/2565)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน
1	ทางหลวงหมายเลข 205 , 0101 (RT.LT) กว้าง 5.00 ม.	ตร.ม.	40,361.50	0.35	14,309.36	1.3624	0.47	0.47	18,969.91
2	ทางหลวงหมายเลข 2219 , 0101 (RT.LT) กว้าง 4.00 ม.	ตร.ม.	3,910.00	0.35	1,386.21	1.3624	0.47	0.47	1,837.70
3	ทางหลวงหมายเลข 3024 , 0100 (RT.LT) กว้าง 3.00 ม.	ตร.ม.	81,205.50	0.35	28,789.79	1.3624	0.47	0.47	38,166.59
				รวมราคาต้นทุน	44,485.36			รวมเป็นเงิน	58,974.19

Factor F งานก่อสร้างทาง , งานสะพาน และ ท่อเหลี่ยม อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ; เงินล่วงหน้าขาย 0 % ; VAT 7 % ; เงินประกันผลงานที่ 0 %

F < 5.00 สำหรับท = 1.3624

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 44,485.36
- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1 + [3 ÷ (1 x 4 + 2 x 5)] = -
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 4 x 5 = 1.3624
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 5 x 6 = -

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายเสว สุขสบาย) ร.อ.ช.ลพบุรีที่ 1(จ)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) ช.ม.ช. ลพบุรีที่ 1

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายภูษิตยรติ มาลัยพิศ) วิศวกรโยธาปฏิบัติกร