



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสงขลาครั้งที่ ๑ สำนักงานทางหลวงที่ ๓ (สงขลา) โทร.๐๔๒-๗๑๑๐๕๙

ที่ ผ/๖๔/๓

วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเสนอราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.สงขลาครั้งที่ ๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่ 

ตามแผนงานรายประมาณการ โครงการส่งเสริมการใช้อย่างพาราในภารกิจของกรมทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ รหัสงาน ๓๓๖๐๐ โครงการส่งเสริมการใช้อย่างพาราในภารกิจของกรมทางหลวง ค่าปรับปรุงงานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยแขวงทางหลวงสงขลาครั้งที่ ๑ ผลผลิต ๗ แห่ง (ปริมาณงาน ๑,๐๖๕ ต้น) เงินงบประมาณ ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้นแล้ว ขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบเอกสารราคากลางมาด้วย จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

( นายสนธิ์ พลเยี่ยม )

รอ.ขท. สงขลาครั้งที่ ๑ (ว)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง , หัวหน้าเจ้าหน้าที่ , หพ.ขท.

-เห็นชอบ

-ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

  
( นายประสิทธิ์ สาขา )

ผอ.ขท.สงขลาครั้งที่ ๑ 

ราคาประมาณจัดซื้อวัสดุเสาหลักนำทางยางพารา

1. งานจัดซื้อวัสดุ เสาหลักนำทางยางพารา จำนวน 1 รายการ เพื่อใช้งานโครงการส่งเสริมการใช้ยางพาราในภารกิจของกรมทางหลวง  
เส้นทางควบคุมของแขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 สถานที่ส่ง แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1  
น้ำมันเชื้อเพลิง 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร

1. ราคาเสาหลักนำทางยางพาราที่แหล่ง ราคานำข้างขึ้น อ้างอิงราคา F.O.B. Price (เฉลี่ย) ตามประกาศราคายางจากการยางแห่งประเทศไทย  
ลงวันที่ มกราคม 2564
2. ค่าขนส่ง 10 ล้อ มีรายละเอียด ดังนี้.-

1. เสาหลักนำทางยางพารา

2.1 ราคาที่แหล่ง (ช่วงราคายางพาราชั้น DRC 60% > 40-45)	=	1,782.27	บาท/ตัน
2.2 ค่าขนส่ง > 100 กม.	=	4.75	บาท/ตัน
รวมค่างาน	=	1,787.02	บาท/ตัน
ภาษี 7 %	=	125.09	บาท/ตัน
รวมค่างาน	=	1,912.11	บาท/ตัน
ค่างานที่ประเมิน	=	<u>1,912.00</u>	บาท/ตัน

(ลงชื่อ)

.....  
(นายสนธิยา พลเยี่ยม)

ประธานกรรมการฯ  
รอ.ขท. สกลนครที่ 1 (ว)

(ลงชื่อ)

.....  
(นายรุ่งพิบุรย์ จันใด)

กรรมการฯ  
ขผ.ขท.สกลนครที่ 1

(ลงชื่อ)

.....  
(นายदनุพล พ่อกุล)

กรรมการฯ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคากลาง

1. งานจัดซื้อวัสดุ เสาหลักนำทางยางพารา จำนวน 1 รายการ เพื่อใช้งานโครงการส่งเสริมการใช้จ่ายพาราในภารกิจของกรมทางหลวง  
เส้นทางควบคุมของแขวงทางหลวงสกลนครที่ 1 สถานที่ส่ง แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1  
น้ำมันเชื้อเพลิง 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร

- 
1. ราคาเสาหลักนำทางยางพาราที่แหล่ง ราคาน้ำยางชั้น อ้างอิงราคา F.O.B. Price (เฉลี่ย) ตามประกาศราคาจากกรยาง  
แห่งประเทศไทย ลงวันที่ มกราคม 2564
2. ค่าขนส่งรถ 10 ล้อ มีรายละเอียด ดังนี้.-

1. เสาหลักนำทางยางพารา

ค่างานที่ประเมิน	=	1,912.00 บาท/ต้น
ราคากลาง	=	1,912.00 บาท/ต้น

(ลงชื่อ) .....



อนุมัติ

( นายประสิทธิ์ สาขา )

ผอ.ขท. สกลนครที่ 1

F.O.B. PRICE

January - December 2021

Year/Month	BANGKOK				SONGKHLA			
Date	RSS3	STR 5L	STR20	LATEX 60%	RSS3	STR 5L	STR20	LATEX 60%
Jan	65.16	56.72	47.54	40.61	64.91	56.47	47.29	40.36

ตารางแนะนำราคาหลักนำทางยางพารา (RUBBER GUIDE POST , RGP) (รวมค่าขนส่ง 100 กม.)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ช่วงราคายางพาราชั้น (DRC 60%)										
			>25-30	>30-35	>35-40	>40-45	>45-50	>50-55	>55-60	>60-65	>65-70	>70-75	>75-80
1	น้ำหนักหลักนำทางยางพาราต่อตัน	กก.	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00
2	น้ำหนักน้ำยางพาราชั้น (DRC 60%) ต่อตัน	กก.	20.60	20.60	20.60	20.60	20.60	20.60	20.60	20.60	20.60	20.60	20.60
3	ราคาน้ำยางพาราชั้น (DRC 60%)	บาท/กก.	27.50	32.50	37.50	42.50	47.50	52.50	57.50	62.50	67.50	72.50	77.50
4	ราคาน้ำยางพาราชั้น (DRC 60%) ต่อตัน	บาท	566.50	669.50	772.50	875.50	978.50	1,081.50	1,184.50	1,287.50	1,390.50	1,493.50	1,596.50
5	ราคาสารเคมีต่อตัน	บาท	752.08	752.08	752.08	752.08	752.08	752.08	752.08	752.08	752.08	752.08	752.08
6	รวมค่าวัสดุต่อตัน	บาท	1,318.58	1,421.58	1,524.58	1,627.58	1,730.58	1,833.58	1,936.58	2,039.58	2,142.58	2,245.58	2,348.58
7	ค่าดำเนินการต่อตัน	บาท	56.59	56.59	56.59	56.59	56.59	56.59	56.59	56.59	56.59	56.59	56.59
7.1	ค่าแรง	บาท	42.00	42.00	42.00	42.00	42.00	42.00	42.00	42.00	42.00	42.00	42.00
7.2	ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	บาท	13.98	13.98	13.98	13.98	13.98	13.98	13.98	13.98	13.98	13.98	13.98
7.3	ค่าไฟ	บาท	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
8	ค่าทดสอบ	บาท	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
9	ค่าขนส่ง	บาท/ตัน	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52	3.52
10	รวมค่าวัสดุและค่าดำเนินการต่อตัน	บาท	1,383.69	1,486.69	1,589.69	1,692.69	1,795.69	1,898.69	2,001.69	2,104.69	2,207.69	2,310.69	2,413.69
11	กำไรร้อยละ 5.5	บาท	76.10	81.77	87.43	93.10	98.76	104.43	110.09	115.76	121.42	127.09	132.75
12	ราคารวมต่อตัน	บาท	1,459.79	1,568.46	1,677.12	1,785.79	1,894.45	2,003.12	2,111.78	2,220.45	2,329.11	2,437.78	2,546.44
13	คิดราคาต้นทุนต่อตัน (ไม่รวม VAT)	บาท	1,459.00	1,568.00	1,677.00	1,785.00	1,894.00	2,003.00	2,111.00	2,220.00	2,329.00	2,437.00	2,546.00
14	เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรได้รับ (4+7.1+7.2+7.3+11)	บาท	699.19	807.24	915.91	1,024.57	1,133.24	1,241.90	1,350.57	1,459.23	1,567.90	1,676.56	1,785.23
		%	47	51	54	57	59	62	63	65	67	68	70

หมายเหตุ

1. ค่าขนส่ง อ้างอิงราคาน้ำมันที่ 24.00 บาท/ลิตร
2. ราคาน้ำยางพาราชั้น อ้างอิงราคา F.O.B. Price (เฉลี่ย) ตามประกาศราคาจากกรยางแห่งประเทศไทย
3. ราคาที่แสดงยังไม่รวมงานทาสีและติดตั้งเกอร์สะท้อนแสง

ตารางค่าขนส่ง (Rubber Guide Post , RGP)			
ค่าน้ำมัน (บาท/ ลิตร)	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)		
	ระยะขนส่ง (กม.)		
	1 - 50	51 - 100	> 100
20.00 - 20.99	2.36	3.32	4.29
21.00 - 21.99	2.39	3.37	4.35
22.00 - 22.99	2.43	3.42	4.42
23.00 - 23.99	2.46	3.47	4.48
24.00 - 24.99	2.49	3.52	4.55
25.00 - 25.99	2.53	3.57	4.61
26.00 - 26.99	2.56	3.62	4.68
27.00 - 27.99	2.59	3.67	4.75
28.00 - 28.99	2.62	3.72	4.81
29.00 - 29.99	2.66	3.77	4.88
30.00 - 30.99	2.69	3.82	4.94
20.00 - 20.99	2.36	3.32	4.29

ตารางค่าขนส่ง (Rubber Fender Barrier , RFB)			
ค่าน้ำมัน (บาท/ ลิตร)	ค่าบรรทุก (บาท/เมตร)		
	ระยะขนส่ง (กม.)		
	1 - 50	51 - 100	> 100
20.00 - 20.99	8.50	11.96	15.43
21.00 - 21.99	8.62	12.14	15.66
22.00 - 22.99	8.74	12.32	15.90
23.00 - 23.99	8.86	12.50	16.14
24.00 - 24.99	8.98	12.67	16.37
25.00 - 25.99	9.09	12.85	16.61
26.00 - 26.99	9.21	13.03	16.85
27.00 - 27.99	9.33	13.21	17.08
28.00 - 28.99	9.45	13.38	17.32
29.00 - 29.99	9.57	13.56	17.56
30.00 - 30.99	9.69	13.74	17.79