

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานบำรุงรักษาต้นไม้

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร490,000.00.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมางานตัดแต่งกิ่งต้นไม้

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 2 เมษายน 2568 เป็นเงิน..... 490,000.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

จ้างเหมางานตัดแต่งกิ่งต้นไม้

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายพิพัฒน์	ละอองศรี	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป.)
7.2 นายพัฒนา	โกพล	กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว.)
7.3 นายชาติชาย	เพชรสวัสดิ์	กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



แขวง - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส :	งานบำรุงรักษาต้นไม้	21530
สายทาง - หมายเลข :	ปากท่อ - สระพัง	4
กม. - ระยะทางที่ทำ :	กม.129+380 - กม.134+587	5.207

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 490,000.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ ละอองศรี) รอ.ขท.(ป.)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพัฒนา โภพล) รอ.ขท.(ว.)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 490,000.00 บาท

ลงชื่อ 
(นายโกวิท รัศมีทัต)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ - ๒ เม.ย. ๒๕๖๘



สำนักทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337
 โครงการ - รหัส : งานบำรุงรักษาต้นไม้ 21530
 สายทาง - หมายเลข : ปากท่อ - สระพัง 4
 กม. - ระยะทางที่ทำการ : กม.129+380 - กม.134+587 5.207

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.3642		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
	งานทาง							
1	งานตัดแต่งกิ่งต้นไม้	ต้น	1,000	359.30	359,300.00	490.15	490.00	490,000.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 2 เม.ย. 2568					359,300.00	1.3642		490,000.00
					ปรับยอดลด			-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			490,000.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =				สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน				
ต้นทุนรวม = ต้นทุนงานทาง				359,300.00				

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	1	ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	พื้นที่ฝน	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	5	1.3642	สมุทรสงคราม	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.35930000	1.3642	ใช้ Factor F	1.3642
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'IF_ทาง_VAT7_2566_IR.7			10	1.3133	ปกติ	-

รายละเอียดการประมาณราคากลาง

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมัน 33.50 บาท/ลิตร

งานตัดแต่งกิ่งไม้ขนาดใหญ่

งานตัดแต่งกิ่งไม้

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ใช้รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครนยก 1 คัน , เลี้ยวโดยใช้แรงงานคน

1.2 ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ 1 คัน ขนทิ้งนอกเขตทาง

2. อัตราการทำงาน(เนื่องจากเป็นต้นไม้ขนาดใหญ่ Ø ของลำต้น ประมาณ 0.50 - 0.60 ม.ความสูงตั้งแต่ 9.00 ม.ขึ้นไป)

คนงาน 10 คน ตัดแต่งกิ่งไม้พร้อมขนทิ้งได้ 25 ต้น/วัน

คนขับรถ 2 คน

3. เครื่องจักรที่ใช้

รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครนยก 1 คัน	ค่าเช่า	2,316.00	บาท/วัน	น้ำมันดีเซล	=	40.00	ลิตร/คัน
รถบรรทุก 6 ล้อ 1 คัน	ค่าเช่า	824.00	บาท/วัน	น้ำมันดีเซล	=	15.00	ลิตร/คัน
รวมน้ำมันดีเซล	ราคา	33.50	บาท/ลิตร		=	<u>55.00</u>	ลิตร/วัน

การคำนวณราคาต่อหน่วย

1. ค่าแรงงาน	=	(10 x 300) / 25	=	120.00	บาท/ต้น
2. ค่าแรงคนขับรถ	=	(2 x 500) / 25	=	40.00	บาท/ต้น
3. ค่าเช่ารถกระเช้า 6 ล้อ	=	2316 / 25	=	92.64	บาท/ต้น
4. ค่าเช่ารถบรรทุก 6 ล้อ	=	824 / 25	=	32.96	บาท/ต้น
5. ค่าน้ำมันดีเซล	=	(55 x 33.5) / 25	=	73.70	บาท/ต้น
ต้นทุน				<u>359.30</u>	บาท/ต้น