

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานตัดแต่งกิ่งไม้ ทางหลวงหมายเลข 37 ตอน วังโบลต์ - ปราณบุรี  
กม.31+000 - กม.37+200 ปริมาณ 1 แห่ง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน) / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,867.50 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ตัดแต่งกิ่งไม้
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2566 เป็นเงิน 499,867.50 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายน้ำเพชร กิมสร้าง ประธานกรรมการ
  - 7.2 นายเฉลิมชัย มั่งคั่ง กรรมการ
  - 7.3 นายศรยุทธ ไสภาค กรรมการ

ลงนาม .....



( นายณรงค์ฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์ )

ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)



แขวง/สน.บพ. - รหัส : ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

๓๓๓

โครงการ - รหัส : งานตัดแต่งกิ่งไม้

สายทาง - หมายเลข : วังโบสถ์ - ปราณบุรี

๓๗(๐๒๐๐)

สำนักงานทางหลวงที่ ๑๕ (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.๓๑+๐๐๐ - กม.๓๗+๒๐๐

ปริมาณ ๑ แห่ง

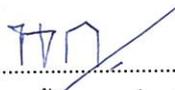
เรียน ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามแผนงานประจำปี ๒๕๖๗ งานตัดแต่งกิ่งไม้

งบประมาณ - บาท

ราคาประเมิน ๕๙๙,๘๖๗.๕๐ บาท

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ .....  ..... ประธานกรรมการ  
(นายน้ำเพชร กิมสร้าง) รอ.ขท.(ว) ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
(นายเฉลิมชัย มั่งคั่ง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ  
(นายศรยุทธ โสภาค) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = ๕๙๙,๘๖๗.๕๐ บาท

เส้นถนนเก่าที่ตัดหน้าถนน เพื่อใช้ถมดินริมใต้ถนนที่ตัดทางด้านซ้าย

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ลงนาม ..... 

(นายณรงค์ฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์)

ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

ลงวันที่ ๒๕ พ.ย. ๒๕๖๖



แขวง - รหัส : ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)  
 โครงการ - รหัส : งานตัดแต่งกิ่งไม้  
 สายทาง - หมายเลข : ริงโบสถ์ - ปรามบุรี  
 กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.31+000 - กม.37+200

333

37(0200)

ปริมาณ 1 แห่ง

สำนักทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.3616		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	งานตัดแต่งกิ่งไม้ ไม้สน	ต้น	193	513.28	99,063.04	698.88	698.50	134,810.50
2	งานตัดแต่งกิ่งไม้ ไม้ทั่วไป	ต้น	847	316.64	268,194.08	431.13	431.00	365,057.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 24 พ.ย. 2566				367,257.12	1.3616		ประหยัด	-
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				499,867.50
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =				สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยหกสิบเจ็ดบาทห้าสิบบสตางค์				

Factor I เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	12	ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	พื้นที่ฝน	Factor F
เงินล่วงหน้า	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	5	1.3616	N	-
เงินประกันผลงาน	10%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.36725712	1.3616	ใช้ Factor F	1.3616
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'IF_ทาง_VAT7_2550_IR.5			10	1.3105	ปกติ	-

เวลาทำการ

คิดให้

= 45 วัน

รายละเอียดการประมาณราคากลาง  
งานตัดแต่งกิ่งไม้ขนาดใหญ่

ประมาณราคา เมื่อ 24/11/2566

ราคาน้ำมัน 30.50 บาท/ลิตร

งานตัดแต่งกิ่งไม้ ไม้สน

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ใช้รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครนยก 1 คัน , เลี้ยวโดยใช้แรงงานคน

1.2 ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ 1 คัน ขนทิ้งนอกเขตทาง

2. อัตราการทำงาน

คนงาน 10 คน ตัดแต่งกิ่งไม้พร้อมขนทิ้งได้ 25 ต้น/วัน

คนขับรถ 2 คน

3. เครื่องจักรที่ใช้

รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครนยก	2 คัน	ค่าเช่า	6,392.00	บาท/วัน	น้ำมันดีเซล	=	80.00	ลิตร/คัน
รถบรรทุก 6 ล้อ	1 คัน	ค่าเช่า	-	บาท/วัน	น้ำมันดีเซล	=	-	ลิตร/คัน
รวมน้ำมันดีเซล		ราคา	30.50	บาท/ลิตร		=	<u>80.00</u>	ลิตร/วัน

การคำนวณราคาต่อหน่วย

1. ค่าแรงงาน	=	( 10 × 300 ) / 25	=	120.00	บาท/ต้น
2. ค่าแรงคนขับรถ	=	( 2 × 500 ) / 25	=	40.00	บาท/ต้น
3. ค่าเช่ารถกระเช้า 6 ล้อ	=	6392 / 25	=	255.68	บาท/ต้น
4. ค่าเช่ารถบรรทุก 6 ล้อ	=	0 / 25	=	-	บาท/ต้น
5. ค่าน้ำมันดีเซล	=	( 80 × 30.5 ) / 25	=	97.60	บาท/ต้น
ต้นทุน				<u>513.28</u>	บาท/ต้น

รายละเอียดการประมาณราคากลาง  
งานตัดแต่งกิ่งไม้ขนาดใหญ่

ประมาณราคา เมื่อ 24/11/2566

ราคาน้ำมัน 30.50 บาท/ลิตร

งานตัดแต่งกิ่งไม้ ไม้ทั่วไป

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ใช้รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครนยก 1 คัน , เลี้ยวโดยใช้แรงงานคน

1.2 ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ 1 คัน ขนทิ้งนอกเขตทาง

2. อัตราการทำงาน

คนงาน 10 คน ตัดแต่งกิ่งไม้พร้อมขนทิ้งได้ 25 ต้น/วัน

คนขับรถ 1 คน

3. เครื่องจักรที่ใช้

รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครนยก	1 คัน	ค่าเช่า	3,196.00	บาท/วัน	น้ำมันดีเซล	=	40.00	ลิตร/คัน
รถบรรทุก 6 ล้อ	1 คัน	ค่าเช่า	-	บาท/วัน	น้ำมันดีเซล	=	-	ลิตร/คัน
รวมน้ำมันดีเซล		ราคา	30.50	บาท/ลิตร		=	<u>40.00</u>	ลิตร/วัน

การคำนวณราคาต่อหน่วย

1. ค่าแรงงาน	=	( 10 × 300 ) / 25	=	120.00	บาท/ต้น
2. ค่าแรงคนขับรถ	=	( 1 × 500 ) / 25	=	20.00	บาท/ต้น
3. ค่าเช่ารถกระเช้า 6 ล้อ	=	3196 / 25	=	127.84	บาท/ต้น
4. ค่าเช่ารถบรรทุก 6 ล้อ	=	0 / 25	=	-	บาท/ต้น
5. ค่าน้ำมันดีเซล	=	( 40 × 30.5 ) / 25	=	48.80	บาท/ต้น
ต้นทุน				<u>316.64</u>	บาท/ต้น