

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานตัดแต่งกิ่งไม้ ทางหลวงหมายเลข 37 ตอน วังโบสถ์ - ปราณบุรี
กม.37+200 - กม.41+500 ปริมาณ 1 แห่ง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน) / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,981.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ตัดแต่งกิ่งไม้
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 กรกฎาคม 2567 เป็นเงิน 499,981.00 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 

(นายพงศ์เทพ ทองพัฒน์)

ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)



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

๓๓๓

โครงการ - รหัส : งานตัดแต่งกิ่งไม้

สายทาง - หมายเลข : วิังโบสถ์ - ปราณบุรี

๓๗(๐๒๐๐)

สำนักงานทางหลวงที่ ๑๕ (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.๓๗+๒๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐

ปริมาณงาน ๑ แห่ง

เรียน ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามแผนงานประจำปี ๒๕๖๗ งานตัดแต่งกิ่งไม้

งบประมาณ - บาท

ราคาประเมิน ๔๙๙,๙๘๑.๐๐ บาท

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

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

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเฉลิมชัย มั่งคั่ง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายศรยุทธ โสภาค) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = ๔๙๙,๙๘๑.๐๐ บาท

(สี่แสนเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน)

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ลงนาม

(นายพงศ์เทพ ทองพัฒน์)

ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

ลงวันที่ ๓๑ ก.ค. ๒๕๖๗



แขวง - รหัส : ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) 333
 โครงการ - รหัส : งานตัดแต่งกิ่งไม้
 สายทาง - หมายเลข : วังโบลด์ - ปรานบุรี 37(0200)
 สำนักทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.37+200 - กม.41+500 ปริมาณงาน 1 แห่ง

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 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	ตัน	123	522.88	64,314.24	711.95	711.00	87,453.00
2	งานตัดแต่งกิ่งไม้ ไม้ทั่วไป	ตัน	944	321.44	303,439.36	437.67	437.00	412,528.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 26 ก.ค. 2567				367,753.60	1.3616			499,981.00
							ปรับยอด	-
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	499,981.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =				สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน				

Factor F 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%	0.36775360	1.3616	ใช้ Factor F	1.3616
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'!F_ทาง_VAT7_2550_IR.5			10	1.3105	ปกติ	-

เวลาทำการ

คิดให้

= 45

วัน

รายละเอียดการประมาณราคากลาง
งานติดตั้งถังไม้ขนาดใหญ่

ประมาณราคา เมื่อ 26/07/2567

ราคาน้ำมัน 33.50 บาท/ลิตร

งานติดตั้งถังไม้ ไม้สน

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ใช้รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครนยก 1 คัน , เลื่อยโดยใช้แรงงานคน

1.2 ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ 1 คัน ขนทิ้งนอกเขตทาง

2. อัตราการทำงาน

คนงาน 10 คน ติดตั้งถังไม้พร้อมขนทิ้งได้ 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	33.50	บาท/ลิตร		=	<u>80.00</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	=	6392 / 25	=	255.68	บาท/ต้น
4. ค่าเช่ารถบรรทุก 6 ล้อ	=	0 / 25	=	-	บาท/ต้น
5. ค่าน้ำมันดีเซล	=	(80 x 33.5) / 25	=	107.20	บาท/ต้น
ต้นทุน				<u>522.88</u>	บาท/ต้น

รายละเอียดการประมาณราคากลาง
งานตัดแต่งกิ่งไม้ขนาดใหญ่

ประมาณราคา เมื่อ 26/07/2567

ราคาน้ำมัน 33.50 บาท/ลิตร

งานตัดแต่งกิ่งไม้ ไม้ทั่วไป

1. ข้อมูลทั่วไป

- 1.1 ใช้รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครนยก 1 คัน , เลี้ยวโดยใช้แรงงานคน
- 1.2 ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ 1 คัน ขนทิ้งนอกเขตทาง

2. อัตราการจ้างงาน

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	33.50	บาท/ลิตร		=	40.00	ลิตร/วัน

การคำนวณราคาต่อหน่วย

1. ค่าแรงงาน	= (10 x 300) / 25	=	120.00	บาท/ต้น
2. ค่าแรงคนขับรถ	= (1 x 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 x 33.5) / 25	=	53.60	บาท/ต้น
ต้นทุน			<u>321.44</u>	บาท/ต้น