



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) โทร ๐-๓๒๕๑-๑๒๒๓

ที่ สทล.๑๕ ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน).๒ / - วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอฟิจารณาอนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง

๑) เรียน ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) ผ่าน รอ.ขท.(บ)

ตามคำสั่งฯ ที่ สทล.๑๕ ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)/พ/๑๘๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำเนินการคำนวณราคากลางงานจ้างเหมาตัดแต่งกิ่งไม้ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอน ห้วยทรายใต้ - วังยาว ระหว่าง กม. ๒๑๐+๑๖๗ - กม. ๒๒๑+๐๐๐ ไหล่ทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๖๒,๗๕๐.๐๐ บาท นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานดังกล่าวแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๖๒,๗๕๐.๐๐ บาท ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


(นายน้ำเพชร กิมสร้าง)
รอ.ขท.(ว)

๒) รอ.ขท.(บ) , คุณณิชกุลกร
- อนุมัติตามเสนอ


(นายนรงค์ฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์)
ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานตัดแต่งกิ่งไม้ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน ห้วยทรายใต้ - วังยาว
กม.210+167 - กม.221+000 ไหล่ทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน) / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 162,750.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ตัดแต่งกิ่งไม้

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 162,750.00 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

(นายณรงค์ฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์)

ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)



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

๓๓๓

โครงการ - รหัส : งานตัดแต่งกิ่งไม้

สายทาง - หมายเลข : หัวทรายใต้ - วังยาว

๔(๐๖๐๑)

สำนักงานทางหลวงที่ ๑๕ (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.๒๑๐+๑๖๗ - กม.๒๑๑+๐๐๐ ไหล่ทาง

ปริมาณงาน ๑ แห่ง

เรียน ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่
เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามแผนงานประจำปี ๒๕๖๘ งานตัดแต่งกิ่งไม้

งบประมาณ - บาท
ราคาประเมิน ๑๖๒,๗๕๐.๐๐ บาท

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

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

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเฉลิมชัย มั่งคั่ง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายศรยุทธ โสภาค) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = ๑๖๒,๗๕๐.๐๐ บาท
(หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ลงนาม
(นายบรรณฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์)
ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

ลงวันที่ ๒๙ พ.ย. ๒๕๖๗



แขวง - รหัส : ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) 333

โครงการ - รหัส : งานตัดแต่งกิ่งไม้

สายทาง - หมายเลข : ห้วยทรายใต้ - วังยาว 4(0601)

สำนักทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

กม. - ระยะทางที่ท่า : กม.210+167 - กม.221+000 ไหล่ทาง

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 ไม้ทั่วไป	ต้น	372	321.44	119,575.68	437.67	437.50	162,750.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 22 พ.ย. 2567					119,575.68	1.3616		162,750.00
							ปรับยอด	-
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	162,750.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =				หนึ่งแสนหกหมื่นสองพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน				

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	จำนวน	ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	พื้นที่ฝน	Factor F
เงินล่วงหน้า	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	5	1.3616	N	-
เงินประกันผลงาน	10%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.11957568	1.3616	ใช้ Factor F	1.3616
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'!F_ทาง_VAT7_2550_IR.5			10	1.3105	ปกติ	-

เวลาทำการ

คิดให้

= 30 วัน

รายละเอียดการประมาณราคากลาง
งานติดตั้งถังไม้ขนาดใหญ่

ประมาณราคา เมื่อ

22/11/2567

ราคาน้ำมัน

33.50

บาท/ลิตร

งานติดตั้งถังไม้ไม้ทั่วไป

1. ข้อมูลทั่วไป

- 1.1 ใช้รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครื่องยนต์ 1 คัน , เสี่ยงโดยใช้แรงงานคน
- 1.2 ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ 1 คัน ขนหินนอกเขตทาง

2. อัตราการทำงาน

คนงาน 10 คน ติดตั้งถังไม้พร้อมขนหินได้ 25 ต้น/วัน
คนขับรถ 1 คน

3. เครื่องจักรที่ใช้

รถกระเช้า 6 ล้อแบบมีเครื่องยนต์	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