



ส่วนอำนวยการ  
รับเลขที่ 167  
8 ต.ค. 2564

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๐ สาขาเพชรบุรี  
รับเลขที่ ๑12  
วันที่ 8 ต.ค. 2564

# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สวนป่าท่องเที่ยว (โครงการฯ ป่ายางน้ำกลัดเหนือ-ใต้) จ.เพชรบุรี โทร. ๐๘๖-๗๕๕๕๕๓๔  
ที่ ทส ๑๖๓๔.๑/- วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอสั่งการประมาณราคาค่าก่อสร้าง เรือนเพาะชำกล้าไม้แบบเปิด ขนาด ๓๐x๓๐ เมตร ของสวนป่า  
ท่องเที่ยว (โครงการฯ ป่ายางน้ำกลัดเหนือ-ใต้) จังหวัดเพชรบุรี

เรียน ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๐ สาขาเพชรบุรี

ตามคำสั่งสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ที่ ๑๐ สาขาเพชรบุรี ที่ ๔๒๑๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งให้ ๑.นายพิริวัฒน์ มาเอี่ยม นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ ประธานกรรมการ , ๒.นายประภาศ ชาประสม เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน กรรมการ , ๓.นายสิริชัย อุ่นใจเพื่อน นักบริหารงานช่างระดับต้น กรรมการและเลขานุการ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคาค่าก่อสร้างเรือนเพาะชำกล้าไม้แบบเปิด ขนาด ๓๐x๓๐ เมตร ของสวนป่าท่องเที่ยว (โครงการฯ ป่ายางน้ำกลัดเหนือ-ใต้) จังหวัดเพชรบุรี นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งฯ ดังกล่าวข้างต้น ขอสั่งการประมาณราคากลาง ค่าก่อสร้างเรือนเพาะชำกล้าไม้แบบเปิด ขนาด ๓๐x๓๐ เมตร ของสวนป่าท่องเที่ยว (โครงการฯ ป่ายางน้ำกลัดเหนือ-ใต้) จังหวัดเพชรบุรี ในวงเงิน ๔๓๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ส่วนอำนวยการ  
 ส่วนจัดการที่ดินป่าไม้  
 ส่วนจัดการป่าชุมชน  
 ส่วนป้องกันรักษาป่า  
 ส่วนส่งเสริมการปลูกป่า

ประธานกรรมการ  
(นายพิริวัฒน์ มาเอี่ยม)  
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณารายการกล้าไม้แบบเปิดขนาด 30x30 ม. ตามมติ กปช.ท 4219/2563 ลง 3 ต.ค. 63 ได้ขออนุมัติ  
กรมป่าไม้จากกรมฯ ณ วันที่ 25 ต.ค. 63 ๓๓๓๖๖๖๖  
- 437,๐๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)  
- เสนอขอ อนุมัติราคากลาง แล้วขอส่งให้สวนป่าท่องเที่ยว  
จัดซื้อไม้ทั้งหมดต่อไป  
- โปรดพิจารณา

**อนุมัติ**

(นายบุญเกื้อ เจียมดี)  
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๐ สาขาเพชรบุรี  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

(นางสาวนงกัศกร เทียนเมธี)  
เจ้าพนักงานพัสดุ

(นายบุญเกื้อเจียมดี หัวหน้ากอง)  
นายช่างสำรวจป่าฝ่ายงาน  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวสุวิทย์ นกแก้ว)  
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ  
หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการส่งเสริมสวนพฤกษศาสตร์

โครงการก่อสร้างเรือนเพาะชำกล้าไม้แบบเปิด

สถานที่ดำเนินการ

สวนป่าทองเทียว (โครงการฯ) ป่ายางน้ำกัลลัดเหนือ - ใต้

ปริมาณงาน

ขนาด 30x30 เมตร

รายละเอียดตามแบบ.กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 10 สาขาเพชรบุรี

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ

ปร.๕

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างเรือนเพาะชำกล้าไม้แบบเปิด ขนาด ๓๐ x ๓๐ ม.

สถานที่ก่อสร้าง สวนป่าท่องเที่ยว (โครงการฯ ป่ายางน้ำก่อดเหนือ - ใต้) จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานราชการ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๐ สาขาเพชรบุรี

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๒ หน้า

ประมาณราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งาน / กลุ่มงานทาง สาธารณูปโภค				
๒	งาน / กลุ่มงานอาคาร	๓๓๔,๘๖๓.๗๘	๑.๓๐๕๖	๔๓๗,๑๙๘.๑๖	
๓	งาน / กลุ่มงานชลประทาน				
๔	งาน / กลุ่มงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %				
	เงินประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๔๓๗,๑๙๘.๑๖	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๔๓๗,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	(-สี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ตร.ม.

เฉลี่ย บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายพิริวัฒน์ มาเอี่ยม)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายประภาศ ชาประสม)

เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการและเลขานุการ

(นายสิริชัย อุ่นใจเพื่อน)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

บัญชีแสดงปริมาณรายการวัสดุ ราคาวัสดุ และค่าแรงงาน

แบบ : ก่อสร้างเรือนเพาะชำกล้าไม้แบบเปิด ขนาด ๓๐ x ๓๐ ม.  
 ประมาณราคาเมื่อ : เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓  
 ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ราคาค่าก่อสร้าง : ๔๓๗,๐๐๐ บาท  
 สถานที่ก่อสร้าง : สวนป่าท่องเที่ยว (โครงการฯ ป่ายางน้ำก่ลัดเหนือ - ใต้) จังหวัดเพชรบุรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	งานดินขุด								
๑.๑	ขุดหลุมฐานรากและถมดิน	๒๐๓.๐๐	ลบ.ม.	-		๙๙.๐๐	๒๐,๐๙๗.๐๐	๒๐,๐๙๗.๐๐	
๒	งานโครงสร้าง								
๒.๑	ทรายหยาบ	๑๐๖.๐๐	ลบ.ม.	๕๐๙.๓๕	๕๓,๙๙๑.๑๐	๙๙.๐๐	๑๐,๔๙๔.๐๐	๖๔,๔๘๕.๑๐	
๒.๒	คอนกรีตโครงสร้าง อัตราส่วน ๑ : ๓ : ๕	๒.๑๘	ลบ.ม.	๑,๔๐๐.๐๐	๓,๐๕๒.๐๐	๓๙๘.๐๐	๘๖๗.๖๔	๓,๙๑๙.๖๔	
๒.๓	คอนกรีตโครงสร้าง อัตราส่วน ๑ : ๒ : ๔	๒๐.๓๐	ลบ.ม.	๑,๖๕๑.๗๑	๓๓,๕๒๙.๗๑	๓๙๑.๐๐	๗,๙๓๗.๓๐	๔๑,๔๖๗.๐๑	
๒.๔	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด ๑ ๑/๒" x ๓.๐ มม.	๖๒.๐๐	ฟุต	๕๔๐.๐๐	๓๓,๔๘๐.๐๐	๒๐๒.๐๐	๑๒,๕๒๔.๐๐	๔๖,๐๐๔.๐๐	
๒.๕	ข้อต่อตัว T	๑๖.๐๐	ตัว	๒๕๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๓๒๐.๐๐	๔,๓๒๐.๐๐	
๒.๖	ข้อต่อตัว L	๔.๐๐	ตัว	๔๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๒๐.๐๐	๘๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	
๒.๗	ข้อต่อตัว X	๑๖.๐๐	ตัว	๑๓๐.๐๐	๒,๐๘๐.๐๐	๒๐.๐๐	๓๒๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	
๒.๘	ตาข่ายในล่อนลวดแสง ๕๐-๖๐%	๙๐๐.๐๐	ตร.ม.	๖.๗๘	๖,๑๐๒.๐๐	๒.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๗,๙๐๒.๐๐	
๒.๙	เหล็กข้ออ้อย ขนาด ๑๖ มม.	๑,๑๓๘.๐๐	กก.	๑๗.๑๗	๑๙,๕๓๙.๔๖	๓.๓๐	๓,๗๕๕.๔๐	๒๓,๒๙๔.๘๖	
๒.๑๐	เหล็กข้ออ้อย ขนาด ๑๒ มม.	๖๐๖.๐๐	กก.	๑๗.๒๕	๑๐,๔๕๓.๕๐	๓.๓๐	๑,๙๙๙.๘๐	๑๒,๔๕๓.๓๐	
	ยอดยกไป			๑๖๖,๓๘๗.๗๗			๖๐,๑๙๕.๑๔	๒๒๖,๕๘๒.๙๑	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
 (นายพิริวัฒน์ มาเยี่ยม)  
 นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
 (นายประภาศ ขาประสม)  
 เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการและเลขานุการ  
 (นายสิริชัย อุ่นใจเพื่อน)  
 นักบริหารงานช่างระดับต้น

บัญชีแสดงปริมาณรายการวัสดุ ราคาวัสดุ และค่าแรงงาน

แบบ : ก่อสร้างเรือนเพาะชำกล้าไม้แบบเปิด ขนาด ๓๐ x๓๐ ม.

ประมาณราคาเมื่อ : เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ราคาค่าก่อสร้าง : ๔๓๗,๐๐๐ บาท

สถานที่ก่อสร้าง : สวนป่าทองเขี้ยว (โครงการฯ ปาย่างน้ำกลัดเหนือ - (ใต้) จังหวัดเพชรบุรี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				๑๖๖,๓๘๗.๗๗		๖๐,๑๙๕.๑๔	๒๒๖,๕๘๒.๙๑	
๒.๑๑	เหล็กเส้นกลม ขนาด ๑๒ มม.	๕๖๙.๐๐	กก.	๒๑.๗๘	๑๒,๓๙๒.๘๒	๓.๓๐	๑,๘๗๗.๗๐	๑๔,๒๗๐.๕๒	
๒.๑๒	เหล็กเส้นกลม ขนาด ๙ มม.	๗๒.๐๐	กก.	๑๘.๔๕	๑,๓๒๘.๔๐	๓.๓๐	๒๓๗.๖๐	๑,๕๖๖.๐๐	
๒.๑๓	เหล็กเส้นกลม ขนาด ๖ มม.	๓๐๕.๐๐	กก.	๒๒.๔๒	๖,๘๓๐.๑๐	๓.๓๐	๑,๐๐๖.๕๐	๑๔,๓๐๗.๕๕	
๒.๑๔	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ ๑๘	๘๐.๐๐	กก.	๔๓.๖๑	๓,๔๘๘.๘๐	-	-	๓,๔๘๘.๘๐	
๒.๑๕	ไม้แบบ	๑๐๐.๐๐	ตร.ม.	๖๐๗.๔๘	๖๐,๗๔๘.๐๐	๑๓๓.๐๐	๑๓,๓๐๐.๐๐	๗๔,๐๔๘.๐๐	
๒.๑๖	น็อตสกรู ๓/๘"x๒"	๑๒๐.๐๐	ตัว	๔.๐๐	๔๘๐.๐๐	๑.๐๐	๑๒๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	
	รวมราคาวัสดุและค่าแรงงานเบื้องต้น				๒๕๘,๑๒๖.๘๔		๗๖,๗๓๖.๙๔	๓๓๔,๘๖๓.๗๘	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายพิริวัฒน์ มาเอี่ยม)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ



(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายประภาศ ชวาประสม)

เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการและเลขานุการ

(นายสิริชัย อุ่นใจเพื่อน)

นักบริหารงานช่างระดับต้น