



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ปช.๑ (โป่งคา) ต.ช้างแรกร อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์
ที่ ทส ๑๖๓๔.๔๐๓/๒๒๓๗ วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๙
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๐ สาขาเพชรบุรี

ตามหนังสือสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๐ สาขาเพชรบุรี ที่ ทส ๑๖๓๔.๑/๔๒๐๓ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๕๙ ส่งสำเนาคำสั่งกรมป่าไม้ ที่ ๒๕๕๘/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ โดยแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักของ หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ปช.๑ (โป่งคา) จำนวน ๓ รายการ แล้วรายงานให้สำนักฯ ทราบภายใน ๑๕ วัน นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการชุดดังกล่าว ได้ดำเนินการตามนัยหนังสือดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว พร้อมนี้ได้แนบเอกสารที่เกี่ยวข้อง (แบบ พร.๔,พร.๕) จำนวน ๑ ชุด มาเรียนเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการ ต่อไป

นายพิทย พิงล้อย
18/11/59

(นายพิทย พิงล้อย)

เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส ทำหน้าที่
หัวหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ปช.๑ (โป่งคา)

2

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๐ สาขาเพชรบุรี

ประเภท อาคาร โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ

สถานที่ หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ปช.๑(โป่งคาบ้านช่องลม หมู่ที่ ๘ ตำบลช้างแร้ง อำเภอบางสะพานน้อย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน ๕ แผ่น

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกลาง เมื่อวันที่.....๔..... เดือนพฤศจิกายน..... พ.ศ. ๒๕๕๕

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภท อาคารบ้านพักชั้นจัดวา	400,135.00	1.3074	523,136.50	
2	ประเภท อาคารบ้านพักชั้นตรี	345,147.50	1.3074	451,245.84	
3	ประเภท อาคารบ้านพักคนงาน 1	159,174.00	1.3074	208,104.09	
	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย		-		
	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	- เงินหักประกันผลงาน 0%				
	- คอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,182,486.43	
	ปรับราคากลางเพื่อความเหมาะสมเป็นเงินทั้งสิ้น			1,182,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)				

ระยะเวลาดำเนินการ - วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสิรภพ เกตเพ็ชร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิทย พึ่งล้อม)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายไพฑูรย์ อรุณเนตร)

ปร.4แผ่นที่ 1.

บ้านพักชั้นตรี

[illegible]

ประมาณราคากลาง โครงการซ่อมแซมบ้านพักข้าราชการหน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปข.๑(โป่งคา)

ปร.4แผ่นที่ 2.

สถานที่ก่อสร้าง -หน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปข.๑(โป่งคา) หมู่ที่ ๘ ต.ช้างแรกก อ. บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๗๑๓๐

บ้านพักชั้นตรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๔ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	งานซ่อมแซมบันได								
1	แม่บันไดไม้เนื้อแข็ง 1½" x 6" x 6 ม.	เมตร	44	200.00	8,800.00	130.00	5,720.00	14,520.00	
2	ราวบันไดไม้ก๊อก+ ลูกกรงบันไดขนาด 1½ นิ้ว	ชุด	1	6,400.00	6,400.00	-	-	6,400.00	รวมค่าแรง
	งานปูน								
1	พื้นคอนกรีตผิวหยาบปรับระดับ 10 ซม.	ตรม.	119	110.00	13,090.00	80.00	9,520.00	22,610.00	
2	พื้นห้องน้ำปูกระเบื้อง 8" X 8"	ตรม.	20	225.00	4,500.00	130.00	2,600.00	7,100.00	รวมปูนทราย
	งานฝ้าฉาบ							-	โครงคร่าวถูมเนียม
1	ฝ้าเพดานภายในฉาบเรียบ	ตรม.	78.75	320.00	25,200.00	75.00	5,906.25	31,106.25	
2	ฝ้าเพดานภายนอกแผ่นยิปซัมระบายอากาศ	ตรม.	40	340.00	13,600.00	85.00	3,400.00	17,000.00	
	งานไฟฟ้า								
1	สายไฟฟ้า VAF 2X1.5	ม้วน	2	1,345.00	2,690.00	900.00	1,800.00	4,490.00	
2	หลอดฟลูออเรสเซนต์	ชุด	8	450.00	3,600.00	140.00	1,120.00	4,720.00	
3	สวิตช์	ชุด	8	45.00	360.00	70.00	560.00	920.00	
4	เต้ารับไฟฟ้าแบบตู้	ชุด	6	135.00	810.00	80.00	480.00	1,290.00	
	งานสี								
1	สีน้ำอคริลิกฝ้าภายใน	ตรม.	80	50.00	4,000.00	30.00	2,400.00	6,400.00	
2	สีน้ำอคริลิกฝ้าภายนอก	ตรม.	40	60.00	2,400.00	36.00	1,440.00	3,840.00	
3	สีน้ำมันทาประตูหน้าต่าง	กระป๋อง	4	650.00	2,600.00			2,600.00	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร
	รวม							122,996.25	

4

ปร.4แผ่นที่ 3.

บ้านพักจันทร์

[illegible]

[illegible]

ปร.4แผ่นที่ 2.

บ้านพักชั้นจตุวา

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๔ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕

[illegible]

ปร.4แผ่นที่ 3.

บ้านพักชั้นจิตวา

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๔ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕

[illegible]

ปร.4แผ่นที่ 1.

บ้านพักคนงาน

[illegible]

ประมาณราคากลาง โครงการซ่อมแซมบ้านพักข้าราชการหน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปข.๑(โป่งคา)

ปร.4แผ่นที่ 2.

สถานที่ก่อสร้าง -หน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปข.๑(โป่งคา) หมู่ที่ ๘ ต.ช้างแรกก อ. บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๖๑๓๐

บ้านพักคนงาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๔ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	<u>งานพื้น</u>								
1	พื้นคอนกรีตผิวหยาบปรับระดับ 5 ซม.	ตรม.	20	110.00	2,200.00	80.00	1,600.00	3,800.00	
2	พื้นห้องน้ำปูกระเบื้อง 8" X 8"	ตรม.	20	225.00	4,500.00	130.00	2,600.00	7,100.00	รวมปูนทราย
	<u>งานไฟฟ้า</u>								
1	สายไฟฟ้า VAF 2X1.5	ม้วน	4	1,345.00	5,380.00	900.00	3,600.00	8,980.00	
2	หลอดฟลูออเรสเซนต์	ชุด	16	450.00	7,200.00	140.00	2,240.00	9,440.00	
3	สวิตช์	ชุด	16	45.00	720.00	70.00	1,120.00	1,840.00	
4	เต้ารับไฟฟ้าแบบตู้	ชุด	12	135.00	1,620.00	80.00	960.00	2,580.00	
	<u>งานสุขภัณฑ์</u>								
1	โถส้วมแบบนั่งราบแบบราดน้ำ	ที่	4	1,433.00	5,732.00	298.00	1,192.00	1,731.00	
2	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	ที่	4	2,300.00	9,200.00	298.00	1,192.00	2,598.00	
	<u>งานสี</u>								
3	สีน้ำมันทาประตูหน้าต่าง	กระป๋อง	2	650.00	1,300.00		-	1,300.00	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร
	รวม							39,369.00	

✓

ปร.4แผ่นที่ 3.

บ้านพักคนงาน

[illegible]

รายละเอียดการกำหนดวงงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักของหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ปช.๑ (โป่งคา)
ตำบลช้างแร้ง อำเภอบางสะพานน้อย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
งบประมาณ ๑,๑๘๒,๐๐๐.๐๐.-บาท

งวดที่ ๑ เป็นเงิน ๕๒๓,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน) คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๖๕
กำหนดระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังต่อไปนี้
-ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักชั้นจัดวาง เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามแบบแปลน
และตามประมาณงานในแบบ ปร.๕ กำหนด

- ทดสอบระบบไฟฟ้า ระบบประปา ให้สามารถพร้อมใช้งาน
- ตรวจสอบอุปกรณ์อื่นที่ผู้รับจ้างติดตั้งว่ามีความมั่นคงแข็งแรง
- ทำความสะอาดอาคารและสถานที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว

150 วัน

งวดที่ ๒ เป็นเงิน ๕๕,๑๐๐.-บาท (สี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) คิดเป็นร้อยละ ๔.๖๕
กำหนดระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังต่อไปนี้
-ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักชั้นตรี เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามแบบแปลนและตาม
ประมาณงานในแบบ ปร.๕ กำหนด

- ทดสอบระบบไฟฟ้า ระบบประปา ให้สามารถพร้อมใช้งาน
- ตรวจสอบอุปกรณ์อื่นที่ผู้รับจ้างติดตั้งว่ามีความมั่นคงแข็งแรง
- ทำความสะอาดอาคารและสถานที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว

งวดสุดท้าย เป็นเงิน ๒๐๘,๐๐๐.-บาท (สองแสนแปดพันบาทถ้วน) คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๖๐
กำหนดระยะเวลาดำเนินการ ๓๐ วัน จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังต่อไปนี้
-ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักคนงาน ๑ เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามแบบแปลนและตาม
ประมาณงานในแบบ ปร.๕ กำหนด

- ทดสอบระบบไฟฟ้า ระบบประปา ให้สามารถพร้อมใช้งาน
- ตรวจสอบอุปกรณ์อื่นที่ผู้รับจ้างติดตั้งว่ามีความมั่นคงแข็งแรง
- ทำความสะอาดอาคารและสถานที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสิรภพ เกตเพชร)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิทย พึ่งล้อม)
เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายไพฑูรย์ อรุณเนตร)
เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ จัดจ้างซ่อมแซมอาคารบ้านพักของหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ปช.๑ (โป่งคก)
จำนวน ๓ รายการ
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมป่าไม้โดยสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๐ สาขาเพชรบุรี
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๔๒,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ซ่อมแซมอาคารบ้านพัก จำนวน ๓ รายการ
๔. ราคากลางคำนวณเมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑,๑๔๒,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามบันทึกรายงานของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๕.๑ หนังสือลงวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ของประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ๑ แผ่น
- ๕.๒ แบบปร.๕สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ๑ แผ่น
- ๕.๓ แบบ ปร.๔ จำนวน ๙ แผ่น
- ๕.๔ รายละเอียดการกำหนดวงเงินก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายสิริภพ เกตเพชร ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน ประธานกรรมการ.....
องค์การบริหารส่วนตำบลช้างแร้ง.....
- ๖.๒ นายพิทย พึ่งล้อม ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงานอาวุโสกรรมการ.....
- ๖.๓ นายไพฑูรย์ อรุณเนตร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน กรรมการ.....