

บันทึกข้อความ

กรมการช่างปลาน้ำจืด (ส่วนการคลัง) โทร. 035-472490 ต่อ 105

วันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

เรื่อง ระเบียบการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถภายในที่ทำการ อบต.บางพลับ

นางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

เรื่องเดิม

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ส่วนโยธาฯ หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท อาคารต่าง ๆ ตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป ปรากฏในแผนงานเคหะและชุมชน งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับเคหะและชุมชน เพื่อดำเนินการจัดทำโครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถ ภายในที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ จำนวน 2 โครงการ งบประมาณเป็นเงิน 409,000.- บาท (สี่แสนเก้าพันบาทถ้วน)

ข้อเท็จจริง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างที่จอดรถภายในที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ จำนวน 2 โครงการ ดังนี้.-

1. โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถภายในที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร โครงหลังคาเหล็กเมทัลชีท พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบและรายการของ อบต.บางพลับ) งบประมาณเป็นเงิน 299,000.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
 2. โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถภายในที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 15.00 เมตร โครงหลังคาเหล็กเมทัลชีท พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบและรายการของ อบต.บางพลับ) งบประมาณเป็นเงิน 110,000.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
- รวม 2 โครงการ งบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น 409,000.- บาท (สี่แสนเก้าพันบาทถ้วน)

ระเบียบ

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อยจึงอาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุของหน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2535 แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงปัจจุบัน (ฉบับที่ 9) พ.ศ. 2553 ข้อ 13 และข้อ 27(7)

ข้อเสนอแนะ

เห็นควรอนุมัติดำเนินการตามรายการโครงการก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น โดยวิธีตกลงราคา ตามงบประมาณที่ตั้งไว้ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติ

- พันจ่าอากาศ

- พันจ่าอากาศ

(ลงชื่อ)

(นางสาววรรณภา ผิวเผือก)

นักวิชาการพัสดุ

(นางอนุธิดา เชาวไวพจน์)

(นางอนุธิดา เชาวไวพจน์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

หัวหน้าส่วนการคลัง

๒๘ มี.ค. ๕๙

๒๘ มี.ค. ๕๙

พ.จ.อ.

(ช.โคตรพงษ์ แซ่บโพธิ์)

(นายปราณี แสงทรัพย์)

นางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

28 มี.ค. ๕๙

28 มี.ค. ๕๙

สรุปรายการคำนวณ

ปร 5

องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 ก่อสร้างที่จอดรถภายในองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลับ
 ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 15.00 เมตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	87087.55	1.2726	110,827.61	ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 ตาราง Factor F งานอาคาร = 1.2726 ราคาค่าแรงงานจาก กรมบัญชีกลาง สำนักรับประมาณและ วัสดุสิ่งของจากพาณิชย์ จังหวัดสุพรรณบุรี และสำนักรับประมาณ
				110,827.61	
				110,000.00	

รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

ตัวอักษร (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

1.นายสง่า ดาวเรือง ประธานกรรมการ

2.นายณพลสิทธิ์ ธนะธีระเศรษฐี กรรมการ

3.นางสาวนุชนาฏ หลักดี กรรมการ

ประมาณการโดย.....

(นายสง่า ดาวเรือง)

ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ.....

(พัฒนาพงศ์ แสนโพธิ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

อนุมัติ.....

(นายปราศรัย แสงทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

โครงการก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ที่ทำการ อบต.บางพลับ
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลับ อําเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา นายสง่า ศาวยิ่ง
 แห่งที่มีของวัสดุ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
 เจ้าของงบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ
 ประมาณราคามืออาชีพ กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
	1.1 งานเสาเข็ม I 0.15x0.15x3.00 ม.	8.00	ต้น	350.00	2,800.00	105.00	840.00	3,640.00	
	1.2 ขุดดินถม ฐานราก / ถมดิน	1.75	ลบ.ม.	-	-	20.37	35.64	35.64	
	1.3 ทรายหยาบรองฐานราก,พื้น	5.00	ลบ.ม.	410.00	2,050.00	-	-	2,050.00	
	1.4 คอนกรีต 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	2,030.00	2,030.00	204.00	204.00	2,234.00	
	1.5 งานประกอบไม้แบบหล่อคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	105.00	-	-	
	- ไม้แบบ+คร่าหุ้มเวียน 20%	-	ลบ.ม.	532.00	-	-	-	-	
	- ตะปู	-	กก.	35.00	-	-	-	-	
	1.6 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	-	ลบ.ม.	2,250.00	-	204.00	-	-	
	1.7 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต RB 9 มม.	0.03	ต้น	15,545.05	466.35	2,200.00	66.00	532.35	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต DB 12 มม.	0.05	ต้น	16,574.30	828.71	2,801.00	140.05	968.76	
	- ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	48.00	240.00	-	-	240.00	
	เหล็ก wire mesh ตก. 4 มม. @ 0.20 ม. รวมออกค่าไป	-	ตร.ม.	32.71	8,415.06	-	1,285.69	9,700.75	

โครงการก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ที่ทำการ อบต.บางพลับ
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา นายสง่า ดาวเรือง
 แหล่งที่มาของวัสดุ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
 เจ้าของงบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมยอดยกมา งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก - เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม. - ท่อเหล็กกลมผิวดำ สก. 2 1/2" หน้า 3 มม. - ท่อเหล็กกลมผิวดำ สก. 4" หน้า 3.8 มม. - แผ่นเหล็ก 0.20x0.20 ม. หน้า 4 มม. - ไม้ 6 หุน ยาว 0.30 ม. 1.8 งานหมู่หลังคาแม่ทัลซีท+ปิดข้างแม่ทัลซีท พร้อมอุปกรณ์ งานสี - งานทาสีกันสนิม - งานทาสีน้ำมัน - งานทาสีน้ำพลาสติก	8,415.06				1,285.69		9,700.75	
		373.83	5,607.45	8.50	4,475.25		10,082.70		
		777.60	4,665.60	8.50	1,326.00		5,991.60		
		1,500.00	21,000.00	8.50	6,902.00		27,902.00		
		250.00	1,750.00	-	-		1,750.00		
		40.00	1,120.00	-	-		1,120.00		
190.00	19,000.00			70.00	7,000.00		26,000.00		
3	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง	1,350.00				810.00		2,160.00	
		50.00				810.00		2,160.00	
		50.00				94.50		220.50	
		40.00	64,384.11			22,703.44		87,087.55	

สรุปรายการคำนวณ

ปร 5

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างที่จอดรถภายในองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลับ
 ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	248,351.94	1.2726	316,052.67	ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 ตาราง Factor F งานอาคาร = 1.2726 ราคาค่าแรงงานจาก กรมบัญชีกลาง สัมกับประมาณและ วัสดุสิ่งของจากพาณิชย์ จังหวัดสุพรรณบุรี และสัมกับประมาณ
				316,052.67	
				316,000.00	

รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

ตัวอักษร (สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ประมาณการโดย.....

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- นายสง่า ดาวเรือง ประธานกรรมการ
 - นายนพสิทธิ์ ธนะธีรเศรษฐ์ กรรมการ
 - นางสาวนุชนาฏ หลักดี กรรมการ

(นายสง่า ดาวเรือง)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ.....

(พัฒนพงษ์ นแสนโพธิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

อนุมัติ.....

(นายปราศรัย แสงทรัพย์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

โครงการก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ที่ทำการ อบต.บางพลับ
 งานที่ก่อสร้าง หน้าที่ 2 ค้ำถ่างพลับ อ้าออกสองฝั่ง ซึ่งวิศวกรอนุมัติ
 ผู้ประมาณราคา นายสง่า คำวารีอง
 แหล่งที่มาของวัสดุ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
 ตำแหน่งประมาณ องค์กรบริหารส่วนตำบลบางพลับ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งมไม้โครงสร้าง ค.๕๘.								
	1.1 งามเสาเข็ม I 0.15x0.15x3.00 ม.	14.00	ต้น	350.00	4,900.00	105.00	1,470.00	6,370.00	
	1.2 ชุดลิ้นหมุน ฐานราก / ถมดิน	3.50	ถ.ม.	-	-	20.37	71.29	71.29	
	1.3 ทรายขบุงรองฐานราก, พื้น	10.00	ถ.ม.	410.00	4,100.00	-	-	4,100.00	
	1.4 คอนกรีต 1:3:5	0.30	ถ.ม.	2,030.00	609.00	204.00	61.20	670.20	
	1.5 งานประกอบไม้แบบหล่อคอนกรีต	29.00	ตร.ม.	-	-	105.00	3,045.00	3,045.00	
	- ไม้แบบ+คร่าหมุนเวียน 20%	5.80	ถ.ม.	532.00	3,085.60	-	-	3,085.60	
	- ตะปู	7.00	กก.	35.00	245.00	-	-	245.00	
	1.6 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	30.00	ถ.ม.	2,250.00	67,500.00	204.00	6,120.00	73,620.00	
	1.7 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต RB 9 มม.	0.05	ต้น	15,545.05	777.25	2,200.00	110.00	887.25	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต DB 12 มม.	0.09	ต้น	16,574.30	1,491.68	2,801.00	252.09	1,743.77	
	- ลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	48.00	384.00	-	-	384.00	
	- เหล็ก wire mesh ทก. 4มม. @ 0.20 ม.	192.00	ตร.ม.	32.71	6,280.32	-	-	6,280.32	
	รวมยอดยกไป				89,372.25		11,129.58	100,502.43	

โครงการก่อสร้าง
 สถานที่ก่อสร้าง
 ฝ่ายประมาณราคา
 แหล่งที่มาของวัสดุ
 เจ้าของงบประมาณ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่

โรงจอดรถยนต์ที่ทำการ อบต.บางพลับ
 หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลับ อําเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 นายสง่า ดาวเรือง
 สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
 องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ
 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมยอดยกมา				89,372.25		11,129.58	100,502.43	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม.	27.00	ท่อน	373.83	10,093.41	8.50	4,819.50	14,912.91	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ คก. 2 1/2" หน้า 3 มม.	11.00	ท่อน	777.60	8,553.60	8.50	2,992.00	11,545.60	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ คก. 4" หน้า 3.8 มม.	28.00	ท่อน	1,500.00	42,000.00	8.50	13,090.00	55,090.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.20x0.20 ม. หน้า 4 มม.	14.00	แผ่น	250.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- น็อต 6 หุน ยาว 0.30 ม.	56.00	ตัว	40.00	2,240.00	-	-	2,240.00	
	1.8 งานผูกหลังคาเมทัลชีท+ปิดข้างเมทัลชีท	198.00	ตร.ม.	190.00	37,620.00	70.00	13,860.00	51,480.00	
3	พร้อมอุปกรณ์								
	งานสี								
	- งานทาสีกันสนิม	54.00	ตร.ม.	50.00	2,700.00	30.00	1,620.00	4,320.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	54.00	ตร.ม.	50.00	2,700.00	30.00	1,620.00	4,320.00	
	- งานทาสีน้ำพลาสติก	6.30	ตร.ม.	40.00	252.00	30.00	189.00	441.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง				199,031.26		49,320.08	248,351.34	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณ

1. ชื่อโครงการ

- โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถยนต์ข้างอาคารที่ทำการองค์การบริหาร

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

3.วงเงินงบประมาณ 110,000 บาท

4.ลักษณะงานโดยสังเขป

- ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 15.00 เมตร โครงหลังคาเหล็กเมทัลชีท

5. ราคากลางคำนวณ ณ มีนาคม 2559 เป็นเงิน 299,000 บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

6.บัญชีประมาณราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลาง

6.2 บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง

6.3 แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้าง

7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายสง่า ดาวเรือง ประธานกรรมการ

7.2 นายนพสิทธิ์ ธนะธีรเศรษฐ์ กรรมการ

7.3 นางสาวนุชนาฏ หลีกดี กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณ

- โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถภายในองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับตำบลบางพลับ
ของงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ
วงเงินงบประมาณ 299,000 บาท
ลักษณะงานโดยสังเขป
- ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร โครงหลังคาเหล็กเมทัลชีท
5. ราคาากลางคำนวณ ณ มีนาคม 2559 เป็นเงิน 316,000 บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณราคากลาง
- 6.1 แบบสรุปราคากลาง
- 6.2 บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง
- 6.3 แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้าง
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|------------------|--------------|---------------|
| 7.1 นายสง่า | ดาวเรือง | ประธานกรรมการ |
| 7.2 นายนพสิทธิ์ | ชนะธีรเศรษฐ์ | กรรมการ |
| 7.3 นางสาวนุชนาฏ | หลักดี | กรรมการ |