



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ มทบ.๓๙

(โทร.๗๓๔๐๓)

ที่ต่อ กท ๐๔๘๓.๗๓/ผพธ.๖๗๓

วันที่ ๑๗ ต.ค. ๖๗

เรื่อง รายงานผลการหาราคากลาง

เรียน ผบ.มทบ.๓๙ (ผ่าน ผพธ.มทบ.๓๙)

อ้างถึง ๑. หนังสือ กบ.ทบ. ที่ ต่อ กท ๐๔๐๔/๑๑๐๑๖/๖๗ ลง ๒๕ ก.ย. ๖๗

๒. หนังสือ ผพธ.มทบ.๓๙ ที่ กท ๐๔๘๓.๗๓/ผพธ.๖๗๓ ลง ๗ ต.ค. ๖๗

๓. คำสั่ง มทบ.๓๙ ที่ ๕๖๕/๒๕๖๗ ลง ๑๑ ต.ค. ๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีกำหนดราคากลาง

จำนวน ๑ ชุด

๑. ตามคำสั่งฯ ที่อ้างถึงให้กระผม พ.ต. ยุทธนา ศรีแก้ว เป็นประธานกรรมการกำหนดราคากลาง พร้อมด้วย ร.อ. จีระศิลป์ สุ่มสมบูรณ์ และ ร.ต. กรณ์กมล เนียมหอม เป็นกรรมการฯ ได้ร่วมกันตรวจสอบ และ กำหนดราคากลางงานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ประจำอาคาร บก. (บชร.๓ ส่วนต่อเติม) ในวงเงิน ๑,๐๓๐,๗๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ตามอนุมัติแผนจัดหาท้ายหนังสือ กบ.ทบ. ที่ ต่อ กท ๐๔๐๔/๑๑๐๑๖/๖๗ ลง ๒๕ ก.ย. ๖๗ นำมาเปรียบเทียบราคาในท้องถิ่น เพื่อกำหนดราคากลางและรายงานผลให้ทราบนั้น

๒. ตามข้อ.๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ประจำอาคาร บก. (บชร.๓ ส่วนต่อเติม) ในวงเงิน ๑,๐๓๐,๗๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ได้ร่วมกันตรวจสอบ และพิจารณาราคาตามอนุมัติแผนจัดหาฯ ในข้อ ๑ เปรียบเทียบราคาในท้องถิ่นและกำหนดราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๓๐,๗๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อกราบทราบ

พ.ต.

ประธานกรรมการ ฯ

(ยุทธนา ศรีแก้ว)

ร.อ.

กรรมการ ฯ

(จีระศิลป์ สุ่มสมบูรณ์)

ร.ต.

กรรมการ ฯ

(กรณ์กมล เนียมหอม)

บัญชีรายละเอียดการคำนวณราคากลาง งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศประเภท บก.บขร.3 (ส่วนต่อเติม) หมายเลขอาคาร 943/66
ประกอบงบการรายงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (BOQ)

หน้า 1 ใน 3 หน้า

ลำดับ	หมวดประเภทเงิน	รายการ	นับ	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1		<u>งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ บก.บขร.3 ส่วนต่อเติม อาคารหมายเลข 943/66</u> <u>ชิ้น 1</u> -ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแยกส่วน (แบบแขวนเพดาน) ที่ ห้อง ผสภ.บขร.3 ประกอบด้วย เครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 24,000 BTU./HR. พร้อม ชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ใช้ระบบไฟฟ้า 220 โวลท์ 1 เฟส 50 เฮิร์ตซ์ ควบคุมการทำงานด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 -ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแยกส่วน (แบบแขวนเพดาน) ที่ ห้อง อคส.บขร.3 และ นธน.บขร.3 ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 24,000 BTU./HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ใช้ระบบไฟฟ้า 220 โวลท์ 1 เฟส 50 เฮิร์ตซ์ ควบคุมการทำงานด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้ รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 -ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแยกส่วน (แบบแขวนเพดาน) ที่ ห้อง หก.กกบ.บขร.3 และ ผสธ. ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 24,000 BTU./HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ใช้ระบบไฟฟ้า 220 โวลท์ 1 เฟส 50 เฮิร์ตซ์ ควบคุมการทำงานด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้ รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	ชุด	1	24,760.00	24,760.00			24,760.00	
			ชุด	1	24,760.00	24,760.00			24,760.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต. ประธาน ฯ

ร.อ. กรรมการ ฯ

ร.ต. กรรมการ ฯ

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	นับ	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
		-ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแยกส่วน (แบบแวลูม) ที่ห้องรับรองผู้บังคับบัญชา ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 24,000 BTU./HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ใช้ระบบไฟฟ้า 220 โวลท์ 1 เฟส 50 เฮิร์ตซ์ ควบคุมการทำงานด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้ รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	ชุด	1	24,760.00	24,760.00			24,760.00	
		ชั้น 2 -ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแยกส่วน (แบบแวลูม) ที่ ห้องประชุมประกอบด้วย เครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 24,000 BTU./HR. พร้อมชุด เป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ใช้ระบบไฟฟ้า 220 โวลท์ 1 เฟส 50 เฮิร์ตซ์ ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับรอง มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	ชุด	8	63,280.00	506,240.00			506,240.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1 แผ่นป้ายทะเบียนลิ้นทรีฟลิปประจำสิ่งอุปกรณ์	แผ่น	24	130.00	3,120.00			605,280.00 3,120.00	
		งานระบบปรับอากาศ								
		2.1 ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ LPAC130 CCT 3P 80AT 100AF 10KA 415V. MCB. 3P. 20AT 63AF 6KA	ชุด	1	9,550.00	9,550.00	1,200.00	1,200.00	10,750.00	
			ชุด	8	1,540.00	12,320.00			12,320.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.1 แผ่นป้ายทะเบียนลิ้นทรีฟลิปประจำสิ่งอุปกรณ์	แผ่น	1	130.00				23,070.00 130.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต. ประธาน ฯ
ร.อ. กรรมการ ฯ
ร.ต. กรรมการ ฯ

ลำดับ	หมวดประเภทเงิน	รายการ	นับ	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
		2.2 งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ								
		SAFETY SWITCH ชนิด NON FUSIBLE TYPE ขนาด 30A. 1 Ph 2 W	ชุด	4	2,480.00	9,920.00	1,500.00	6,000.00	15,920.00	
		SAFETY SWITCH ชนิด NON FUSIBLE TYPE ขนาด 30A. 3 Ph 4 W	ชุด	8	6,625.00	53,000.00	1,500.00	12,000.00	65,000.00	
		สาย IECO1 ขนาด 35 ตร.มม.	ม้วน	0.60	12,744.00	7,646.40	3,000.00	1,800.00	9,446.40	
		สาย IECO1 ขนาด 10 ตร.มม.	ม้วน	0.15	3,944.00	591.60	1,600.00	240.00	831.60	
		สาย IECO1 ขนาด 4 ตร.มม.	ม้วน	12.40	1,376.00	17,062.40	1,000.00	12,400.00	29,462.40	
		สาย IECO1 ขนาด 2.5 ตร.มม.	ม้วน	3.10	981.00	3,041.10	700.00	2,170.00	5,211.10	
		ท่อ EMT -ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	ท่อน	5	388.00	1,940.00	114.00	570.00	2,510.00	
		ท่อ EMT -ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ท่อน	103	134.00	13,802.00	72.00	7,416.00	21,218.0000	
		อุปกรณ์ประกอบงาน	งาน	1	5,980.00	5,980.00	1,790.00	1,790.00	7,770.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.2							157,369.50	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2 เป็นเงิน							180,439.50	
		(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์)							785,719.50	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ยกเว้น แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์)							1.3077	
		ค่า FACTOR F							1,027,485.39	
		รวมเป็นเงิน							3,250.00	
		แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์							1,030,735.39	
		รวมเป็นเงิน							1,030,700.00	(พิเศษ)
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านสามหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน)								

คณะกรรมการกำกับทุนตลาดกลาง

พ.ต. ประธาน ๑

ร.อ. กรรมการ ๑

ร.ต. กรรมการ ๑