

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการเช่าใช้บริการระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษ (Online monitoring pollution system) กลุ่มนิคมอุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด ของสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบบแปดล้านบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๗
เป็นเงิน ๔๗,๙๙๙,๐๗๖.๕๐ บาท (สี่สิบบเจ็ดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดสิบกบาทห้าสิบบสตางค์)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท สามารถคอมมิวนิเคชั่น เซอร์วิส จำกัด

๕.๒ บริษัท ชิสโพรเฟส จำกัด (สำนักงานใหญ่)

๕.๓ บริษัท เอ็นไวรอนเมนทอล ชิสเต็ม อินติเกรเตอร์ จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางจุไรศรี ไชยศรี	ผช.ผอ.สนพ.
๖.๒ น.ส.สุพรรณิกา จิรปฐมชัย	วิศวกร ๘
๖.๓ นายสมรัก บัวชื่น	นายช่าง ๗
๖.๔ นายรัตน์พงศ์ กุญชรบุญ	นักวิทยาศาสตร์ ๗
๖.๕ น.ส.วิฐ ศิริรัตนอำพร	นักวิทยาศาสตร์ ๗
๖.๖ น.ส.ปารณีย์ บุญช่วย	วิศวกร ๗
๖.๗ น.ส.สมปรารถนา เปลี่ยนสี	นักบริหารงานนิคมอุตสาหกรรม ๕

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการเข้าใช้บริการระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษทางไกล (Online Monitoring Pollution System) กลุ่มนิคมอุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุดคอมเพล็กซ์ ของสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)
1	อุปกรณ์ระบบฯ ของโครงการ					
1.1	ค่าวัสดุติดตั้งระบบฯ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และค่าแรงงาน					
1.1.1	อุปกรณ์เฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษระยะไกล (Online Monitoring Pollution	233	ชุด	50,000.00	950.00	11,871,350.00
1.1.2	ระบบ Web Platform เฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษระยะไกล	1	ระบบ	5,000,000.00	300,000.00	5,300,000.00
1.1.3	ระบบ Mobile Web Platform เฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษระยะไกล	1	ระบบ	2,600,000.00	160,000.00	2,760,000.00
1.1.4	ซอฟต์แวร์ระบบจัดการฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ (RDBMS)	1	ชุด	125,000.00	12,000.00	137,000.00
1.1.5	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 1	2	ชุด	130,000.00	15,000.00	290,000.00
1.1.6	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 2	1	ชุด	350,000.00	35,000.00	385,000.00
1.1.7	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผล	2	ชุด	24,000.00	1,500.00	51,000.00
1.1.8	จอแสดงผลสำหรับงานเฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษระยะไกล	1	ชุด	95,000.00	5,000.00	100,000.00
1.1.9	อุปกรณ์สลับสัญญาณเครือข่าย	1	ชุด	110,000.00	6,000.00	116,000.00
1.1.10	อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next Generation Firewall)	1	ชุด	240,000.00	10,000.00	250,000.00
1.1.11	อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router)	1	ชุด	43,500.00	3,500.00	47,000.00
1.1.12	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	1	ชุด	18,000.00	2,400.00	20,400.00
1.1.13	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 3kVA	2	ชุด	32,000.00	3,750.00	71,500.00
	รวมค่าวัสดุติดตั้งระบบฯ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และค่าแรงงาน (1.1)					21,399,250.00
1.2	ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับระบบฯ	1	ระบบ			
1.2.1	ค่าเช่าสัญญาณแบบ Leased-Line ความเร็วอย่างน้อย 10 Mbps จำนวน 1 วงจร	60	เดือน	35,000.00	-	2,100,000.00
1.2.2	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้าของระบบฯ ที่ศูนย์เฝ้าระวัง 1 แห่ง	1	ระบบ	10,000.00	-	10,000.00
1.2.3	ค่าติดตั้งมีเตอร์ไฟฟ้าของระบบส่วนกลาง ที่ศูนย์เฝ้าระวัง	1	ชุด	4,700.00	-	4,700.00
1.2.4	ค่าใช้จ่ายไฟฟ้ารายเดือนของระบบส่วนกลาง ที่ศูนย์เฝ้าระวัง	60	เดือน	5,000.00		300,000.00
	รวมค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับระบบฯ (1.2)					2,414,700.00
	รวมอุปกรณ์ระบบฯ ของโครงการ (1)					23,813,950.00
2	งานฝึกอบรม	1	هما		525,000.00	525,000.00
3	ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรและเครื่องใช้ที่เกี่ยวข้อง ปฏิบัติงานแบบ 24x7	1	هما		3,840,000.00	3,840,000.00
4	ค่าบำรุงรักษาโครงการฯ ได้แก่ อะไหล่สำรอง ชิ้นส่วน วัสดุ การรับประกัน การอัปเดตซอฟต์แวร์ ฯลฯ					
4.1	ค่าบำรุงรักษาและรับประกันระบบฯ แบบเบ็ดเสร็จ ปีที่ 1 (เดือนที่ 1-12)	12	เดือน		278,000.00	3,336,000.00
4.2	ค่าบำรุงรักษาและรับประกันระบบฯ แบบเบ็ดเสร็จ ปีที่ 2 (เดือนที่ 13-24)	12	เดือน		278,000.00	3,336,000.00
4.3	ค่าบำรุงรักษาและรับประกันระบบฯ แบบเบ็ดเสร็จ ปีที่ 3 (เดือนที่ 25-36)	12	เดือน		278,000.00	3,336,000.00
4.4	ค่าบำรุงรักษาและรับประกันระบบฯ แบบเบ็ดเสร็จ ปีที่ 4 (เดือนที่ 37-48)	12	เดือน		278,000.00	3,336,000.00
4.5	ค่าบำรุงรักษาและรับประกันระบบฯ แบบเบ็ดเสร็จ ปีที่ 5 (เดือนที่ 49-60)	12	เดือน		278,000.00	3,336,000.00
	รวมค่าบำรุงรักษาโครงการฯ (4)					16,680,000.00
	รวมทั้งสิ้น (1-4)					44,858,950.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					3,140,126.50
	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม					47,999,076.50
	สี่สิบเจ็ดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดสิบหกบาทห้าสิบสตางค์					

Dr
 ศิวพรเกษม.
 P.h
 Sahani
 อัจฉ
 ๑๒๓๔