

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการเข้าใช้บริการระบบเฝ้าระวังคุณภาพอากาศฝุ่นละอองขนาดเล็กและสารมลพิษของสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด		
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 158,000,000 บาท		
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568		
เป็นเงิน	157,999,891.50.....	บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	-.....	บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
5.1 บริษัท เอ็นเทค อินดัสเทรียล โซลูชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
5.2 บริษัท สามารถคอมมิวนิเคชั่น เซอร์วิส จำกัด		
5.3 บริษัท เอเอ็มอาร์ เอเชีย จำกัด (มหาชน)		
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
6.1 นางจุไรศรี.....	ไชยศรี.....	ประธานกรรมการ <i>PK</i>
6.2 นางสาวสุพรรณิกา.....	จิรปฐมชัย.....	กรรมการ <i>สุนทรณิต</i>
6.3 นายสมรัก.....	บัวชื่น.....	กรรมการ <i>จก</i>
6.4 นายรัตน์พงศ์.....	กฤษกรบุญ.....	กรรมการ <i>PK</i>
6.5 นายวิศว์ธน์ทัตต์.....	อุดมพันธ์.....	กรรมการและเลขานุการ <i>อภิเดช</i>

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการเข้าใช้บริการระบบเฝ้าระวังคุณภาพอากาศฝุ่นละอองขนาดเล็กและสารมลพิษ ของสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าวัสดุและค่าแรงทั้งหมด (บาท)
1	อุปกรณ์ระบบฯ ของโครงการ					
1.1	ค่าวัสดุติดตั้งระบบฯ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และค่าแรงงาน					
1.1.1	สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ	37	ชุด	2,090,000.00	200,000.00	84,730,000.00
1.1.2	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	1	ชุด	135,000.00	15,000.00	150,000.00
1.1.3	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล	1	ชุด	24,000.00	1,800.00	25,800.00
1.1.4	ระบบบริหารจัดการข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศฝุ่นละอองขนาดเล็กและสารมลพิษ	1	ระบบ	7,000,000.00	283,000.00	7,283,000.00
1.1.5	จอแสดงผลสำหรับงานเฝ้าระวังคุณภาพอากาศฝุ่นละอองขนาดเล็กและสารมลพิษ	1	ชุด	60,000.00	5,500.00	65,500.00
1.1.6	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 3 KVA	1	ชุด	32,000.00	3,200.00	35,200.00
	รวมค่าวัสดุติดตั้งระบบฯ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และค่าแรงงาน (1.1)					92,289,500.00
1.2	งานสำรวจและก่อสร้างงานโครงสร้าง					
1.2.1	งานสำรวจออกแบบและก่อสร้างโครงสร้าง					
	(1) สำรวจพื้นที่เพื่อออกแบบ	1	เหมา		5,250.00	5,250.00
	(2) ปรับปรุงพื้นที่ทำการติดตั้ง และงานรื้อถอน เคลื่อนย้ายอุปกรณ์ที่มีอยู่เดิม	1	เหมา		25,000.00	25,000.00
	(3) งานก่อสร้างและประกอบโครงสร้าง เพื่อติดตั้งระบบฯ	1	แห่ง	50,000.00	10,000.00	60,000.00
1.2.2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด					
	(1) งาน Protect พื้นที่ (ป้องกันฝุ่นและอุบัติเหตุ)	1	เหมา	17,500.00	-	17,500.00
	รวมโครงสร้างงานโครงการฯ (1.2.1, 1.2.2) จำนวน 1 แห่ง	1	แห่ง			107,750.00
	รวมโครงสร้างงานโครงการฯ (1.2.1, 1.2.2) จำนวน 37 แห่ง	37	แห่ง			3,986,750.00
	รวมโครงสร้างงานโครงการฯ (1.2)					3,986,750.00
1.3	ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับระบบฯ	1	ระบบ			
1.3.1	วงจรเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต จำนวน 1 วงจร	60	เดือน	35,000.00	-	2,100,000.00
1.3.2	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้าของระบบฯ ที่ศูนย์เฝ้าระวัง 1 แห่ง	1	ระบบ	10,750.00	1,200.00	11,950.00
1.3.3	ค่าติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า 15/45A 1 เฟส 2 สาย ของระบบฯ ที่ศูนย์เฝ้าระวัง	1	มิเตอร์	1,600.00	850.00	2,450.00
1.3.4	ค่าใช้จ่ายไฟรายเดือนของระบบฯ ส่วนกลาง 1 ระบบ ระยะเวลา 60 เดือน	60	เดือน	-	10,000.00	600,000.00
	รวมค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับระบบฯ (1.3)					2,714,400.00
	รวมอุปกรณ์ระบบฯ ของโครงการ (1)					98,990,650.00
2	งานฝึกอบรม	1	เหมา		140,000.00	140,000.00
3	ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรและเครื่องใช้ที่เกี่ยวข้อง ปฏิบัติงานแบบ 24x7	1	เหมา		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		654,000.00	7,848,000.00
4.2	ค่าบำรุงรักษาและรับประกันระบบฯ แบบเบ็ดเสร็จ ปีที่ 2 (เดือนที่ 13-24)	12	เดือน		654,000.00	7,848,000.00
4.3	ค่าบำรุงรักษาและรับประกันระบบฯ แบบเบ็ดเสร็จ ปีที่ 3 (เดือนที่ 25-36)	12	เดือน		776,400.00	9,316,800.00
4.4	ค่าบำรุงรักษาและรับประกันระบบฯ แบบเบ็ดเสร็จ ปีที่ 4 (เดือนที่ 37-48)	12	เดือน		820,000.00	9,840,000.00
4.5	ค่าบำรุงรักษาและรับประกันระบบฯ แบบเบ็ดเสร็จ ปีที่ 5 (เดือนที่ 49-60)	12	เดือน		820,000.00	9,840,000.00
	รวมค่าบำรุงรักษาโครงการฯ (4)					44,692,800.00
	รวมทั้งสิ้น (1-4)					147,663,450.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					10,336,441.50
	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม					157,999,891.50

หนึ่งร้อยห้าสิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบสตางค์

PK สุมาณี. ๒๕๖๓ ๒๕๖๓ ๒๕๖๓