



ประกาศเทศบาลเมืองบางกรวย

เรื่อง ราคาากลาง จัดซื้อเชื้อจุลินทรีย์บำบัดน้ำเสีย เพื่อใช้ในโครงการคืนคลองสวยสู่ชุมชน
จำนวน ๔ คลอง จำนวน ๑๔๕ กิโลกรัม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่เทศบาลเมืองบางกรวย มีความประสงค์จัดซื้อเชื้อจุลินทรีย์บำบัดน้ำเสีย เพื่อใช้ในโครงการคืนคลองสวยสู่ชุมชน จำนวน ๔ คลอง จำนวน ๑๔๕ กิโลกรัม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามรายละเอียดแนบท้ายฯ ซึ่งราคาากลางในการจัดซื้อเป็นจำนวนเงิน ๔๙๓,๐๐๐.๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคาากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง รายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางสาวทัศนีย์ วงศ์วัฒนา)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลเมืองบางกรวย

ปฏิบัติหน้าที่นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการคืนคลองสวยสู่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
การจัดซื้อจุลินทรีย์บำบัดน้ำเสีย จำนวน ๑๔๕ กิโลกรัม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองบางกรวย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๐๐,๐๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔

- เป็นเงิน ๔๔๓,๐๐๐ บาท

ราคา/หน่วย ๓,๔๐๐ บาท/กิโลกรัม

- จุลินทรีย์คัดสายพันธุ์ใช้สำหรับการบำบัดและปรับสภาพน้ำเสียในแหล่งน้ำคู คลอง

- สามารถลดกากตะกอน สิ่งปฏิกูล ลดค่าความสกปรกของน้ำทิ้ง ทั้งในรูป BOD (ปริมาณออกซิเจนที่จุลินทรีย์ใช้ในการสลายสารอินทรีย์ในน้ำ) COD (ปริมาณออกซิเจนที่สารเคมีใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์)

- สามารถกำจัดไขมันและกลิ่นเหม็นได้

- ช่วยเร่งปฏิกิริยาการย่อยสลายของเสีย ปรับสภาพความเป็นกรด - ด่างของน้ำในคูคลอง

- ปลอดภัยต่อคน สัตว์ และพืช เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

- มีการดูแลติดตาม ประเมินผล และตรวจสอบคุณภาพน้ำภาคสนามโดยผู้ที่มีมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ร่วมกับเจ้าหน้าที่เทศบาลฯ จำนวน ๗ พารามิเตอร์ ประกอบด้วย ค่าความเป็นกรด - ด่าง(pH) อุณหภูมิ (T - c°) ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) การนำไฟฟ้า(Conductivity) ค่าออกซิเจนละลายในน้ำ(DO) ค่าแอมโมเนีย(NH₃) และค่าความเค็มของน้ำ โดยต้องตรวจคุณภาพน้ำเดือนละ ๒ ครั้ง (สัปดาห์ เว้น สัปดาห์) จนกระทั่งสิ้นสุดระยะเวลาดำเนินโครงการคืนคลองสวยสู่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ (เดือนกุมภาพันธ์ - เดือนกันยายน ๒๕๖๔) และตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยห้องปฏิบัติการของหน่วยงานภาครัฐ จำนวน ๒ พารามิเตอร์ ได้แก่ ค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (Biochemical Oxygen Demand; BOD) และค่าออกซิเจนที่สารเคมีใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ (Chemical Oxygen Demand; COD) ในเดือนแรกและเดือนสุดท้ายของระยะเวลาดำเนินโครงการฯ

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ ราคาในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ตามใบสั่งซื้อเทศบาลเมืองบางกรวย เลขที่ ๖๖ /๒๕๖๒

ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒

๕.๒ ราคาในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ตามสัญญาซื้อขายเทศบาลเมืองบางกรวย เลขที่ ๓๒/๒๕๖๓

ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓

๕.๓ บริษัท ทริปเปิล พี แอนด์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด

๕.๔ บริษัท พีพี ไฮเปอร์เท็กซ์ จำกัด

๕.๕ บริษัท เทนเนสซี จำกัด

๕.๖ บริษัท อิเล็กโตรไลท์เทค จำกัด

๕.๗ บริษัท ทู มิราเคิล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ นางเมษา โสภผล ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสาวพัชรีภรณ์ ลิ้มปนนท์จิต นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ กรรมการ

๖.๓ นางสาวสาธิต จันทร์หอม นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ กรรมการ

สำเนาออกให้
นางสาว...