



ประกาศเทศบาลเมืองบางกรวย

เรื่อง ราคาากลาง จัดซื้อจุลินทรีย์บำบัดน้ำเสีย โครงการคั่นคลองสวยสู่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒  
จำนวน ๑ รายการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่ เทศบาลเมืองบางกรวย มีความประสงค์จัดซื้อจุลินทรีย์บำบัดน้ำเสีย โครงการคั่นคลองสวยสู่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ จำนวน ๑ รายการ ราคาากลางของงานจัดซื้อครั้งนี้ เป็นจำนวนเงิน ๔๙๓,๐๐๐.๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง รายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๒

(นายสุรศักดิ์ วิชินโรจน์จรัส)

นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการคืนคลองสวยสู่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

การจัดซื้อจุลินทรีย์บำบัดน้ำเสีย จำนวน ๑๔๕ กิโลกรัม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองบางกรวย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 30 มิ.ย. 2562

- เป็นเงิน ๔๙๓,๐๐๐ บาท

ราคา/หน่วย ๓,๔๐๐ บาท/กิโลกรัม

- จุลินทรีย์คัดสายพันธุ์ใช้สำหรับบำบัดและปรับสภาพน้ำเสียในแหล่งน้ำคู คลอง โดยใช้จุลินทรีย์ที่มี  
ความเข้มข้นไม่น้อยกว่า  $1 \times 10^8$  Cfu/gm

- กำจัดกากตะกอน สิ่งปฏิกูล ลดค่าความสกปรกของน้ำทิ้ง ทั้งในรูป BOD (ปริมาณออกซิเจนที่  
จุลินทรีย์ใช้ในการสลายสารอินทรีย์ในน้ำ) COD (ปริมาณออกซิเจนที่สารเคมีใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์)  
ได้มากกว่า ๒๐ - ๖๐% ตามปริมาณการใช้ที่กำหนด

- กำจัดไขมัน ทั้งไขมันลอยตัว แขนลอย และละลายน้ำ

- กำจัดกลิ่นเหม็นได้

- เพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย ช่วยเร่งปฏิบัติการย่อยสลายของเสีย ปรับสภาพ  
ความเป็นกรด - ด่างของน้ำในคูคลอง ให้คืนสู่สภาพสมดุล

- มีการดูแลติดตาม ประเมินผล และตรวจสอบคุณภาพน้ำภาคสนามร่วมกับเจ้าหน้าที่เทศบาลฯ  
จำนวน ๗ พารามิเตอร์ ประกอบด้วย ค่าความเป็นกรด - ด่าง(pH) อุณหภูมิ(T - °) ของแข็งละลายน้ำ  
ทั้งหมด(TDS) การนำไฟฟ้า(Conductivity) ค่าออกซิเจนละลายในน้ำ(DO) ค่าแอมโมเนีย(NH<sub>3</sub>)  
และค่าความเค็มของน้ำ โดยเดือนแรกต้องตรวจคุณภาพน้ำภาคสนามทุกสัปดาห์ และในเดือนต่อไป  
ต้องตรวจคุณภาพน้ำภาคสนามสัปดาห์เว้นสัปดาห์ จนกระทั่งสิ้นสุดระยะเวลาดำเนินโครงการคืนคลองสวย  
สู่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ (เดือนพฤษภาคม - เดือนกันยายน ๒๕๖๒) และตรวจวิเคราะห์  
ค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (Biochemical Oxygen Demand; BOD) ในเดือนแรกและเดือนสุดท้าย  
ของระยะเวลาดำเนินโครงการฯ ในคลองเป้าหมายทั้ง ๔ คลอง

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ ราคาในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ ตามใบสั่งซื้อเทศบาลเมืองบางกรวย เลขที่ ๕๘ /๒๕๖๑

ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑

๕.๒ บริษัท ทู มิราเคิล อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด

๕.๓ บริษัท พีพี ไฮเปอร์เท็กซ์ จำกัด

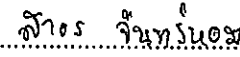
๕.๔ บริษัท ทริปเปิล พี แอนด์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด

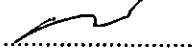
๕.๕ บริษัท อีเล็กโตรไลต์เทค จำกัด

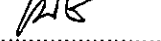
๕.๖ บริษัท เทนเนสซี จำกัด

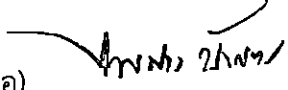
/๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่...

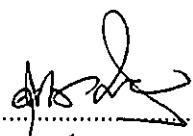
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

(ลงชื่อ)..........เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง  
(นางสาวสาธิต จันทร์หอม)  
นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง  
(นายพีรสันต์ โสภา)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..........เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง  
(นางเมษา โสภผล)  
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ)..........ผู้เห็นชอบ  
(นายไพศาล บัวแดง)  
ปลัดเทศบาลเมืองบางกรวย

(ลงชื่อ)..........ผู้อนุมัติ  
(นายสุรศักดิ์ วิจิณโรจน์จรัส)  
นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย