



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

(e-bidding) จ้างเหมาการจัดขยะมูลฝอยสิ่งปฏิกูลและของเสียในชุมชนขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๐ – เดือนกันยายน ๒๕๖๑ เป็นระยะเวลา ๑๑ เดือน)

ด้วยพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้าง ของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อ จัดจ้าง ด้วยเงินงบประมาณเงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

๑. e-bidding จ้างเหมาการจัดขยะมูลฝอยสิ่งปฏิกูลและของเสียในชุมชนขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๐ – เดือนกันยายน ๒๕๖๑ เป็นระยะเวลา ๑๑ เดือน หน่วยงานเจ้าของโครงการกองสาธารณสุขขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑ ผู้รับจ้างต้องมีสถานที่สำหรับรองรับการกำจัดขยะมูลฝอย ที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย สามารถเก็บขนได้ ประมาณวันละ ๑๕ ตัน ตลอดปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ระหว่างวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑

๓.๒ หากสถานที่กำจัดขยะ อยู่ห่างจากสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย เกินกว่า ๒๐ กิโลเมตรผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดหาสถานที่สำหรับรองรับขยะมูลฝอย ที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตยเก็บขน และรับผิดชอบขนถ่ายขยะมูลฝอยเพื่อนำไปกำจัดเอง

๓.๓ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบจัดหาเครื่องจักรกล แรงงาน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการขนถ่ายขยะมูลฝอย และการฝังกลบขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

๓.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีความสะดวกในทุกด้าน ในการที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย จะนำรถบรรทุกขยะมูลฝอยไปทิ้ง ยังสถานที่ซึ่งผู้รับจ้างจัดไว้ให้

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๖๙๐ บาท/ตัน (เบิกจ่ายเงินตามปริมาณขยะที่ทิ้งจริงภายในวงเงินงบประมาณ ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท) ราคาดังกล่าวเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๑ นายณัฐพล สุขนันท์พส	ตำแหน่ง ปลัด อบต.(บริหารท้องถิ่น) ระดับกลาง	ประธานกรรมการ
๕.๒ นางพนิดา ประชาชน	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสุขภาพฯ รก.ผอ.กองสาธารณสุขฯ	กรรมการ
๕.๓ นางสาวนริรัตน์ พงษ์ประพันธ์	ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๐

(ลงชื่อ)

(นายวิทยา ชิวคำ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ e-bidding จ้างเหมาการจัดขยะมูลฝอยสิ่งปฏิกูลและของเสียในชุมชนขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๐ - เดือนกันยายน ๒๕๖๑ เป็นระยะเวลา ๑๑ เดือน

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขฯ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ครั้งนี้ เป็นเงิน ๖๙๐ บาท/ตัน (เบิกจ่ายเงินตามจริงภายในวงเงินงบประมาณ
๒,๒๐๐,๐๐๐.- บาท) ราคาดังกล่าวเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ ราคาที่เคยซื้อขายครั้งก่อน ตามสัญญาจ้าง เลขที่ ๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๙

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายณัฐพล สุขนันท์พล ตำแหน่ง ปลัด อบต.(บริหารท้องถิ่น) ระดับกลาง เป็นประธานฯ

๕.๒ นางพนิดา ประชาชน ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสุขภาพฯ รก.ผอ.กองสาธารณสุขฯ เป็นกรรมการ

๕.๓ นางสาวนริรัตน์ พงษ์ประพันธ์ ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ เป็นกรรมการ


.....ประธานกรรมการ
(นายณัฐพล สุขนันท์พล)


.....กรรมการ
(นางพนิดา ประชาชน)


.....กรรมการ
(นางสาวนริรัตน์ พงษ์ประพันธ์)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

ที่ นฐ ๓/๕๒๐/๒/

วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานการกำหนดขอบเขต งานจ้างเหมาการจัดขยะมูลฝอย องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย ประจำปี ๒๕๖๑

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย ที่ ๕๓๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงาน จ้างเหมาการจัดขยะมูลฝอย ประจำปี ๒๕๖๑ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๕. ผู้รับจ้างต้องมีสถานที่รองรับการกำจัดขยะมูลฝอย ที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย สามารถเก็บขนได้ ประมาณวันละ ๑๕ ตัน ตลอดปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ระหว่างวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑
๖. หากสถานที่กำจัดขยะ อยู่ห่างจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย เกินกว่า ๒๐ กิโลเมตร ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดหาสถานที่สำหรับรองรับขยะมูลฝอย ที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย เก็บขน และรับผิดชอบขนถ่ายขยะมูลฝอยเพื่อนำไปกำจัดเอง
๗. ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบจัดหาเครื่องจักรกล แรงงาน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการขนถ่ายขยะมูลฝอย และการฝังกลบขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล
๘. ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีความสะดวกในทุกด้าน ในการที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย จะนำรถบรรทุกขยะมูลฝอยไปทิ้ง ยังสถานที่ซึ่งผู้รับจ้างจัดไว้ให้

การคำนวณราคากลาง

ค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย ได้กำหนดราคากลางในการกำจัดขยะมูลฝอย ในราคา ๕๐๐ บาท มาตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๕๒ ซึ่งยังคงใช้ราคานี้มาจนถึง ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ซึ่งตลอดช่วงที่ผ่านมา มีการปรับค่าแรงขึ้นต่ำขึ้นหลายครั้ง ซึ่งในปี ๒๕๕๓ มีค่าแรงขั้นต่ำ ๒๑๕ บาท สำหรับในปัจจุบันปรับขึ้นเป็น ๓๑๐ บาท ซึ่งมีการปรับขึ้น ๙๕ บาท ซึ่งเป็นการเพิ่มขึ้นของต้นทุนร้อยละ ๔๔.๑๙ จะมีต้นทุนการดำเนินการที่สูงขึ้นตาม ร้อยละของค่าแรง ซึ่งคิดเป็นเงิน ๒๒๐.๙๕ บาท

แต่ในกระบวนการขนถ่ายขยะมูลฝอยและนำเข้าสู่ระบบกำจัดนั้น ต้องอาศัยการใช้เครื่องจักรกล ในการดำเนินการ จึงคำนึงถึงต้นทุนจาก ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าเสื่อมราคาของเครื่องจักร และสถานที่ ซึ่งในช่วงเวลาดังกล่าว มิได้มีการเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันเชื้อเพลิง มีเพียงค่าความเสื่อมของเครื่องจักร ซึ่งโดยทั่วไปจะคิดค่าความเสื่อมของเครื่องจักร ร้อยละ ๑๐/ปี ทำให้ต้นทุนในการดำเนินการจึงสูงขึ้น ร้อยละ ๙๐ ซึ่งเพิ่มขึ้น ๔๕๐ บาท

หากดูจากโครงสร้างการดำเนินงานจ้างเหมาการจัดขยะ ที่นำมากำหนดราคากลางนั้นแบ่งเป็น

๕. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ร้อยละ ๓๐ (๑๕๐ บาท)
๖. ค่าเครื่องจักรกล ร้อยละ ๓๐ (๑๕๐ บาท) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๙๐ เป็นเงิน ๒๔๕ บาท
๗. ค่าแรงงาน ร้อยละ ๓๐ (๑๕๐ บาท) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๔๔ เป็นเงิน ๒๑๖ บาท
๘. ค่าภาษี และอื่นๆ ร้อยละ ๑๐ (๕๐ บาท)

ซึ่งเมื่อนำมาคิดตามรายละเอียดข้างต้น จึงกำหนดราคา ค่าใช้จ่ายประมาณ ๓๐๑ บาท/ตัน

หากคำนวณจากแนวทางการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ ของกรมส่งเสริมการปกครอง
ท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย ที่เผยแพร่ในเว็บไซต์ ของสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ได้กำหนดทางการคำนวณ
ค่าใช้จ่ายไว้ดังนี้

มาตรฐานค่าขนถ่าย ค่าต้นทุนในการดำเนินการขนถ่าย ได้แก่ ค่ารถบรรทุก /ค่าแรงงาน/ค่าน้ำมัน
เชื้อเพลิง และค่าบำรุงรักษา เป็นต้น เฉลี่ย ๔๒.๕๐ บาท/ตัน/กม.

มาตรฐานค่ากำจัดขยะมูลฝอย ค่าต้นทุนในการกำจัดขยะมูลฝอย ได้แก่ ค่าจ้างบุคลากร/ค่าน้ำมัน
เชื้อเพลิง/ค่าน้ำมันหล่อลื่น/ค่าซ่อมบำรุง/ค่าดินกลบทับมูลฝอย/ค่าแผ่นพลาสติกในการกลบทับ เป็นต้น

๑ ผังกลบ ค่าเฉลี่ยค่ากำจัดขยะ ๓๑๔ บาท/ตัน

๒ แบบผสมผสาน ค่าเฉลี่ยค่ากำจัดขยะ ๕๐๐ บาท/ตัน

ซึ่งในเขตจังหวัดนครปฐม มีสถานที่ซึ่งดำเนินการฝังกลบขยะมูลฝอย นั้นตั้งอยู่ห่างจาก
องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย มากกว่า ๓๐ กิโลเมตรทุกแห่ง จึงต้องจัดให้มีสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย
เพื่อลดความเสี่ยงในการดำเนินงาน แต่ขอนำระยะทางในขนถ่ายมาคำนวณเพียง ๑๐ กิโลเมตร (มาตรฐาน
ค่าขนถ่าย กำหนดระยะทางไม่ควรเกิน ๓๐ กิโลเมตร) เพราะกำหนดให้ผู้รับจ้างต้องหาสถานที่ขนถ่ายภายใน
๒๐ กิโลเมตร หากเกินกว่ากำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตยจะไม่นำมาคำนวณ จึงได้ราคากลางใน
การดำเนินการมาเป็น ค่ากำจัดขยะ ๓๑๔ บาท/ตัน และค่าขนถ่าย ๔๒.๕๐ บาท จำนวน ๑๐ กิโลเมตร เป็น
เงิน ๔๒๕ บาท จึงมาเป็นราคากลางที่ ๗๓๙ บาท/ตัน

สำหรับราคาที่ได้สืบมาราคาจากท้องตลาด มีเพียงผู้ประกอบการรายเดิม บริษัท ทิพย์าวรรณ
อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ยื่นเสนอราคา ๗๕๕ บาท/ตัน

เมื่อคณะกรรมการมาประชุมและหาแนวทาง ตามรายละเอียดข้างต้น จึงขอกำหนดราคากลางตาม
แนวทางของราคาตลาด ตามความเป็นจริง เนื่องจากเป็นราคาที่ต่ำสุด และขอปรับลดลง อีกตาม
สถานการณ์คลัง ขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย โดยกำหนดราคากลางดังนี้

ค่าจ้างเหมากำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย ประจำปี
งบประมาณ ๒๕๖๑ ราคา ๖๙๐ บาท/ตัน โดยกำหนดการประมูล คิดราคาต่อหน่วย(ตัน) และเรียกเก็บ
ค่าใช้จ่าย ตามการทิ้งขยะจริงจากใบชั่งน้ำหนัก โดยเรียกเก็บ เดือนละ ๑ ครั้ง จำนวน ๑๑ เดือน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายณัฏฐพล สุขนันทพิส)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางพนิดา ประชาชน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวนริรัตน์ พงษ์ประพันธ์)

การพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการเสนอราคาโครงการ

ตัวแปรหลักที่ใช้ประเมิน		น้ำหนัก	บริษัท/คะแนนได้		
1. ราคา		60			
2. ผู้รับจ้างต้องมีสถานที่สำหรับรองรับการกำจัดขยะมูลฝอย ที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย สามารถเก็บขนได้ประมาณวันละ 15 ตัน ตลอดปีงบประมาณ 2561 ระหว่าง 1 พฤศจิกายน 2560 - 30 กันยายน 2561		10			
3. หากสถานที่กำจัดขยะ อยู่ห่างจากสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย เกินกว่า 20 กิโลเมตรผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดหาสถานที่สำหรับรองรับขยะมูลฝอย ที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตยเก็บขน และรับผิดชอบขนถ่ายขยะมูลฝอยเพื่อนำไปกำจัดเอง		10			
4. ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบจัดหาเครื่องจักรกล แรงงาน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการขนถ่ายขยะมูลฝอยและการฝังกลบขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล		10			
5. ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีความสะดวกในทุกด้าน ในการที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย จะนำรถบรรทุกขยะมูลฝอยไปทิ้ง ยังสถานที่ซึ่งผู้รับจ้างจัดไว้ให้		10			

.....ประธานกรรมการ

(นายณัฐพล สุชนันทผล)

.....กรรมการ

(นางพนิดา ประชาชน)

.....กรรมการ

(นางสาวนริรัตน์ พงษ์ประพันธ์)