

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| ๑. โครงการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม โดย “เตาเผาขยะระบบควบคุมอากาศแบบใช้ลมธรรมชาติ”<br>เทศบาลตำบลท่ามะเขือ อำเภอคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร |                               |
| ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดพันบาทถ้วน)  |                               |
| ๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๕<br>เป็นเงิน ๑,๐๐๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดพันบาทถ้วน)                       |                               |
| ๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)   |                               |
| ๔.๑ ตามประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่องอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ ๑๐) ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๒  |                               |
| ๔.๒.....   |                               |
| ๔.๓.....   |                               |
| ๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  |                               |
| ๕.๑ นางสาวเมทินี ปัทมาลัย  | หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล        |
| ๕.๒ นางสาวศิวพร เอี่ยมสุภา   | นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ |
| ๕.๓ นางสาวกฤตยา ลิ่นทองคำ  | เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน     |

# ข้อกำหนดงาน (Terms Of Reference)

## งานกำจัดขยะมูลฝอย

### เทศบาลตำบลท่ามะเขือ อำเภอคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร

#### ๑. หลักการและเหตุผล

เทศบาลตำบลท่ามะเขือ มีหน้าที่ให้บริการสาธารณะแก่ชุมชนในด้านการจัดเก็บและกำจัดขยะมูลฝอยภายในเขตเทศบาลตำบลท่ามะเขือ ปัจจุบันมีการขยายตัวทางเศรษฐกิจเป็นชุมชนกึ่งเมือง มีประชากรแฝงเข้ามาประกอบธุรกิจต่างๆ จึงทำให้ปริมาณขยะมูลฝอยมากขึ้น

ปัจจุบันเทศบาลตำบลท่ามะเขือใช้วิธีการบริหารจัดการขยะ โดยใช้เตาเผาขยะระบบควบคุมอากาศแบบใช้ลมธรรมชาติ จำนวนทั้งสิ้น ๔ เตา โดยคุณลักษณะของเตาเผามีอุณหภูมิในเตาเผาในสภาวะการเผาปกติ อยู่ระหว่าง ๖๐๐-๘๐๐ องศาเซลเซียส สามารถเผาขยะมูลฝอยแห้งและเปียก ที่มีความชื้นไม่เกิน ๒๕ % ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ กิโลกรัม/ชั่วโมง และสามารถเผาขยะมูลฝอยติดต่อกันได้ ๒๔ ชั่วโมง โดยไม่ต้องหยุดพักเตาจากการจัดเก็บข้อมูลขยะมูลฝอย มีปริมาณอยู่ที่ ๕.๐๕ ตัน/วัน โดยแบ่งเป็นขยะมูลฝอยทั่วไป ขยะอันตราย ขยะอันตราย และขยะติดเชื้อ ทั้งนี้ เพื่อให้การบริหารจัดการขยะเกิดประสิทธิภาพ จึงได้จัดทำโครงการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม โดย “เตาเผาขยะระบบควบคุมอากาศแบบใช้ลมธรรมชาติ” โดยใช้วิธีการจ้างเหมาบุคคลภายนอกมาบริหารจัดการกำจัดขยะมูลฝอยภายในเขตเทศบาลตำบลท่ามะเขือ

#### ๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อกำจัดขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลตำบลท่ามะเขือ
๒. เพื่อให้เขตเทศบาลตำบลท่ามะเขือมีความสะอาด เป็นระเบียบเรียบร้อย
๓. เพื่อไม่ให้เกิดการแพร่กระจายของเชื้อโรค และลดปัญหาสิ่งแวดล้อม

#### ๓. เป้าหมาย

กำจัดขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลตำบลท่ามะเขือ

#### ๔. ขอบเขตงาน

๔.๑ คัดแยกขยะมูลฝอยจากรถบรรทุกขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลท่ามะเขือ จำนวน ๒ คัน ปริมาณขยะโดยเฉลี่ย ๕.๐๕ ตัน/วัน (ข้อมูลเดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕)

๔.๒ ขนลำเลียงขยะมูลฝอยทั่วไปเผาในเตาเผาขยะระบบควบคุมอากาศแบบใช้ลมธรรมชาติของเทศบาล จำนวน ๔ เตา

๔.๓ คัดแยกขยะเปียกออกไปไว้ยังจุดที่เทศบาลกำหนด

๔.๔ คัดแยกขยะอันตรายออกไปรวบรวมไว้ยังจุดที่เทศบาลกำหนดเพื่อดำเนินการกำจัดให้ถูก

หลักวิชาการ

๔.๕ คัดแยกขยะติดเชื้อออกไปไว้ยังจุดที่เทศบาลกำหนด เพื่อดำเนินการกำจัดให้ถูกหลักวิชาการ

๔.๖ จัดเก็บขี้เถ้าที่เกิดจากการเผาไหม้ และนำไปทิ้งยังจุดที่เทศบาลกำหนด

๔.๗ ทำความสะอาดเตาเผาขยะ และพื้นที่ลานคัดแยกขยะให้สะอาด เรียบร้อย

๔.๘ จัดสิ่งแวดล้อมในการปฏิบัติงานให้เป็นระเบียบ เหมาะสม

๔.๙ งานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

## ๕. ข้อกำหนดและเงื่อนไข

๕.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีสถานที่และแจ้งหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อระหว่างผู้ว่าจ้างได้ตลอดเวลา ภายในกำหนด ๓ วัน นับแต่ทำสัญญา

๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องบำรุงรักษาเตาเผาขยะ ลานคัดแยกขยะ ห้องน้ำ เครื่องมือเครื่องใช้ วัสดุ อุปกรณ์ และสัมภาระต่าง ๆ รวมทั้งสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้างหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างให้อยู่ในสภาพที่ความสะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานได้ตลอดระยะเวลาของการจ้าง และเมื่องานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายสิ่งของดังกล่าวไปบำรุงรักษาและเก็บไว้ให้เรียบร้อย

๕.๓ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงาน ๗ วัน/สัปดาห์ วันละ ๘ ชั่วโมง เป็นระยะเวลา ๑ ปี

## ๖. คุณภาพของการกำจัดขยะมูลฝอย

ในการกำจัดขยะมูลฝอย ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเผาในเตาเผาที่เทศบาลกำหนดให้เรียบร้อย และไม่มีขยะตกค้างสะสมจนก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

## ๗. การขนย้ายเชื้อเพลิง

๗.๑ ในการขนย้ายเชื้อเพลิงที่เกิดจากการเผาไหม้ไปยังจุดที่เทศบาลกำหนด ผู้รับจ้างจะต้องใช้รถเข็นและมีวัสดุคลุม เพื่อป้องกันการปลิว ตก หล่นของเชื้อเพลิงในระหว่างขนย้าย

๗.๒ ในกรณีที่มีการปลิว ตก หล่นของเชื้อเพลิงในระหว่างการขนย้ายเชื้อเพลิงไปยังจุดที่เทศบาลกำหนด ให้ผู้รับจ้างทำการจัดเก็บเชื้อเพลิงดังกล่าวทันที

## ๘. การปฏิบัติงานในลักษณะที่ไม่เหมาะสม

ในการปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมดูแลมิให้การดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยในลักษณะที่ไม่ปลอดภัยต่อการทำงานหรือก่อให้เกิดรำคาญหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการ อาทิเช่น โยนหรือการกระแทกภาชนะรองรับขยะมูลฝอย การนำกระป๋องหรือเศษวัสดุก่อสร้างเข้าเตาเผา ไม่เก็บกวาดเศษขยะมูลฝอยที่ตกอยู่รอบลานคัดแยกขยะ หรือเศษเชื้อเพลิงที่ตกลง และการกระทำอื่น ๆ ที่คล้ายคลึงกันนี้เป็นต้น

หากพบว่ามี การปฏิบัติงานในลักษณะที่ไม่เหมาะสมตามที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น และเทศบาลตำบลท่ามะเขือได้ตั้งเตือนเป็นหนังสือแล้ว ยังมิได้รับการปรับปรุงภายในเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องเปลี่ยนบุคลากรผู้ปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดเหตุดังกล่าว

## ๙. การร้องเรียน

กรณีที่ผู้ตรวจงานของเทศบาลตำบลท่ามะเขือพบหรือมีผู้ร้องเรียนว่าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามรายการคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดนี้ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงภายในระยะเวลา ๖ ชั่วโมง และต้องจัดทำบันทึกรายงานการแก้ไขและปรับปรุง เพื่อจัดทำเป็นรายงานสรุปการปฏิบัติงานประจำเดือนให้แก่เทศบาลตำบลท่ามะเขือ

ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนได้แจ้งไปยังผู้รับจ้างแล้ว แต่ผู้รับจ้างยังไม่มี การดำเนินการแก้ไขและผู้ร้องเรียนแจ้งมายังเทศบาลตำบลท่ามะเขือ เทศบาลตำบลท่ามะเขือจะดำเนินการแจ้งเรื่องร้องเรียนไปยังผู้รับจ้าง เพื่อให้ดำเนินการแก้ไข ในกรณีนี้เทศบาลตำบลท่ามะเขืออาจมอบหมายให้ผู้แทนร่วมกับผู้รับจ้างหรือผู้แทนของผู้รับจ้าง ร่วมกันไปตรวจสอบข้อเท็จจริงของการร้องเรียนดังกล่าว หากพบว่าผู้รับจ้างปฏิบัติงานบกพร่องตามที่ได้รับรายงาน ให้ถือว่า การร้องเรียนดังกล่าวมีผลและให้นับเป็นการปฏิบัติงานบกพร่องของผู้รับจ้าง ซึ่งจะมีผลนำไปใช้คำนวณค่าปรับของผู้รับจ้างต่อไป

#### ๑๐. การเพิ่มพื้นที่ของงาน

ในกรณีที่เทศบาลตำบลท่ามะเขือมีความจำเป็นจะต้องขยายเขตของออกไป หรือเพิ่มจำนวนเที่ยวรถในการเก็บขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลท่ามะเขือมีสิทธิกำหนดให้ผู้รับจ้างกำจัดขยะมูลฝอยที่เพิ่มขึ้น โดยเทศบาลตำบลท่ามะเขือจะคำนวณค่าจ้างเพิ่มเติมให้ตามวิธีการของเทศบาลตำบลท่ามะเขือ ผู้รับจ้างจะต้องตกลงยินยอมที่จะปฏิบัติงานตาม โดยไม่ได้แย้งหรือคัดค้านแต่ประการใด

#### ๑๑. การคำนวณราคากลาง

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายในการเก็บขนขยะมูลฝอย ตามภาคผนวกแนบท้าย

##### ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

เหมาจ่ายในอัตราปีละ ๑,๐๐๘,๐๐๐ บาท โดยแบ่งชำระเป็น ๑๒ งวด งวดละ ๘๔,๐๐๐ บาท ✓

#### ๑๒. ระยะเวลาดำเนินการ

เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ รวมระยะเวลา ๑๒ เดือน ✓

#### ๑๓. การจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลท่ามะเขือจะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นรายเดือน เมื่อได้ทำการตรวจสอบแล้วปรากฏว่าเป็นที่ยอมรับตรงกันตามที่กำหนดแห่งสัญญาทุกประการ โดยจะจ่ายเงินค่าจ้างดังกล่าวให้แก่ผู้รับจ้างภายใน ๕ วันทำการ นับจากวันที่ได้รับหนังสือส่งมอบงานจากผู้รับจ้าง

ทั้งนี้ เทศบาลตำบลท่ามะเขือมีสิทธิที่จะหักเงินใด ๆ ที่ผู้รับจ้างจะต้องชำระให้แก่เทศบาลตำบลท่ามะเขือจากค่าจ้างที่จะต้องชำระให้แก่ผู้รับจ้างในแต่ละเดือน ๆ ได้ โดยไม่มีข้อโต้แย้งใด ๆ ทั้งสิ้น โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานเคหะชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ โครงการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม โดย “เตาเผาขยะระบบควบคุมอากาศแบบใช้ลมธรรมชาติ” ✓

#### ๑๔. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลท่ามะเขือ

#### ๑๕. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

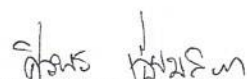
๑. กำจัดขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลตำบลท่ามะเขือ
๒. เทศบาลตำบลท่ามะเขือมีความสะอาด เป็นระเบียบเรียบร้อย
๓. ไม่เกิดการแพร่กระจายของเชื้อโรค และไม่มีปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวเมทินี ปัทมาลัย)


หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวศิวพร เอี่ยมสุภา)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวกัญญา ลิ่นทองคำ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน