



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โทร ๐-๓๖๒๑-๔๐๙๐
ที่ สบ ๕๑๐๘๓/๕๗๗๗/๖ วันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งของคุณธรรมการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๙๘๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลางจัดซื้อเครื่องพ่น^๑
สารเคมีชนิดฟอยล์และเอียด (ULV) ชนิดติดตั้งบนรถยนต์ สำหรับพ่นน้ำยาสารทำความสะอาดจีวบำบัด
ในเก็บประสงค์ ย่อยสลายและดับกลิ่นขยะมูลฝอย เพื่อควบคุมกลิ่นเหม็นที่อาจเกิดขึ้น และเชื้อโรคที่มี
แหล่งกำเนิดจากกองขยะภายในวงเงินงบประมาณ ๔๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
ได้ร่วมกับประชุมพิจารณากำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง
เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบและอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง ดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯต่อไป

ลงชื่อ.....พีรพัฒน์ ประธานกรรมการ
(นางสาวรัตนา สุขุมดัน)
ผู้อำนวยการส่วนการไฮชา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายรุต อยู่พันธ์)
หัวหน้าฝ่ายช่างสหกิษา

ลงชื่อ.....
(นายพศพล พรรคนาวิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ความเห็นของนายกongค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
.....
.....
.....

(นางทิพย์พร เพชรประดับ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความเห็นของผู้อำนวยการสำนักช่าง
นรีบุรีพิทยาคม

10

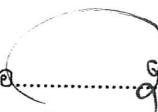
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องพ่นสารเคมีนิดฟอยล์ละอียด (ULV) ชนิดติดตั้งบนรถยก									
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี									
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ภายในวงเงินงบประมาณ ๔๘๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)									
๔. ราคากลางคำนวณ ณ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๘๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)									
๕. แหล่งที่มาราคากลาง <ul style="list-style-type: none"> (๑) บริษัท เอส บี แอล ชัพพลาย กรุ๊ป จำกัด (๒) บริษัท ยักษ์ใหญ่ ชัพพลาย จำกัด (๓) บริษัท พินนาเคิล ๙๙๙ จำกัด 									
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">(๑) นางสรารัตน์ สุขุมะดัน</td> <td style="width: 33%;">ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา</td> <td style="width: 33%;">ประธานกรรมการ</td> </tr> <tr> <td>(๒) นายวุฒิ อัญพันธ์</td> <td>ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล</td> <td>กรรมการ</td> </tr> <tr> <td>(๓) นายทศพล พรรคนาวิน</td> <td>ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ</td> <td>กรรมการ</td> </tr> </table>	(๑) นางสรารัตน์ สุขุมะดัน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ	(๒) นายวุฒิ อัญพันธ์	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล	กรรมการ	(๓) นายทศพล พรรคนาวิน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
(๑) นางสรารัตน์ สุขุมะดัน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ							
(๒) นายวุฒิ อัญพันธ์	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล	กรรมการ							
(๓) นายทศพล พรรคนาวิน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ							

ลงชื่อ.....
 (นางสรารัตน์ สุขุมะดัน)
 ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ.....
 (นายวุฒิ อัญพันธ์)
 หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ.....
 (นายทศพล พรรคนาวิน)
 วิศวกรโยชาชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
จัดซื้อเครื่องพ่นสารเคมีนิดฟอยล์และเอียด (ULV) ชนิดติดตั้งบนรถยนต์
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ความเป็นมา

ตามบันทึกข้อความสำนักช่าง ที่ สบ ๕๑๐๕.๒/ ๕๕๐๗ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖ เรื่อง ขออนุมัติจัดซื้อเครื่องพ่นสารเคมีนิดฟอยล์และเอียด (ULV) ชนิดติดตั้งบนรถยนต์ เพื่อการดูแลบริหารจัดการขยะมูลฝอย ของศูนย์กำจัดขยะแบบครบวงจรจากขยะมูลฝอยชุมชน ป้องกันปัญหาลินขยะรบกวนในพื้นที่และบริเวณใกล้เคียงจากขยะมูลฝอยตกค้างสะสม และเพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ ศูนย์กำจัดขยะแบบครบวงจรจากขยะมูลฝอยชุมชน
- ๒.๒ เพื่อลดผลกระทบเรื่องกลิ่นจากกองขยะมูลฝอยตกค้างสะสม
- ๒.๓ เพื่อป้องกันและควบคุมโรคที่อาจเกิดขึ้นได้จากการขยะมูลฝอยสะสมตกค้างเป็นต้น
- ๒.๔ เพื่อควบคุมป้องกันเชื้อโรคที่เกิดจากแมลงที่เป็นพาหะนำโรค
- ๒.๕ เพื่อให้การสนับสนุนองค์กรหรือหน่วยงานภาครัฐ หรือหน่วยงานอื่นๆ ที่ประสบปัญหาเกี่ยวกับแมลงที่เป็นพาหะนำโรค

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ เป็นบุคคลธรรมด้า หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น
- ๓.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการ
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น
- ๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไช เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูประการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดแนบท้าย

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

เดือน ตุลาคม ๒๕๖๖

- ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่ลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

/ ๗. วงศ์เงินงบประมาณ...

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

๗.๑ วงเงินงบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐ บาท (สีแสตนเก้าห้ามีนเก้าพันบาทถ้วน)

๗.๒ วงเงินงบประมาณจากข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดไข่แมลงฟอยและสิงปภกูล ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์การเกษตร โครงการจัดหาเครื่องพ่นสารเคมีชนิดฟอยละอียด (ULV) ชนิดติดตั้งบนรถยนต์ เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อเครื่องพ่นสารเคมีชนิดฟอยละอียด (ULV) ชนิดติดตั้งบนรถยนต์ จำนวน ๑ เครื่อง (สำนักช่าง) หน้า ๒๖๑ – ๒๖๒ ตั้งงบประมาณไว้เป็นเงิน ๔๙๙,๐๐๐.- บาท

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

จ่ายเป็น ๑ งวดงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคaphสุด

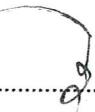
๑๐. การกำหนดระยะเวลาจัดซื้อและรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ภายในระยะเวลา ๑๕ วัน

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการฯ

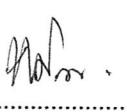
(นางสาวรัตน์ สุขุมดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายวุฒิ อุย়েพันธ์)

หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายทศพล พรรคนาวิน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
เครื่องพ่นสารเคมีชนิดฟอยล์ละเอียด (ULV) ชนิดติดตั้งบนรถยนต์**

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑.๑ เครื่องพ่นสารเคมี ระบบฟอยล์ละอองละเอียด ULV ชนิด ๒ หัวพ่น เครื่องยนต์เบนซิน ๔ จังหวะ
ขนาด ๑ ลูกปืน
- ๑.๒ กำลังเครื่อง ๓๓.๕ แรงม้า (Briggs Stratton)
- ๑.๓ ความเร็วเครื่อง ๓๖๐๐ รอบ/นาที
- ๑.๔ สตาร์ทด้วยระบบอิเล็กทริก แบบอัตโนมัติ ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ ขนาด ๑๒ โวลต์
๖๐ แอมป์แปร
- ๑.๕ ปริมาณความเร็วลม ๖.๕ ลบ.เมตร/นาที แรงดัน ๐.๕ บาร์
- ๑.๖ วัสดุถังบรรจุสารเคมีผลิตจากวัสดุสแตนเลสคุณภาพสูง ทนต่อการกัดกร่อนของสารเคมี
และไม่เป็นสนิม
- ๑.๗ วัสดุถังบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิง ผลิตจากวัสดุที่มีคุณภาพสูง แข็งแรงคงทน
- ๑.๘ ระบบควบคุมรีโมทคอนโทรล
- ๑.๙ ถังบรรจุสารเคมี ขนาดบรรจุ ๗๐ ลิตร
- ๑.๑๐ ถังบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาดบรรจุ ๖ ลิตร
- ๑.๑๑ ถังน้ำล้างทำความสะอาดหัวพ่นและหัวฉีด ขนาดบรรจุ ๑๐ ลิตร
- ๑.๑๒ อัตราการสีนเปลี่ยนสารเคมี ๐ – ๖๐ ลิตร/ชั่วโมง
- ๑.๑๓ อัตราการสีนเปลี่ยนน้ำมันเชื้อเพลิง ๒ ลิตร/ชั่วโมง
- ๑.๑๔ ขนาดเครื่อง (กว้าง x ยาว x สูง) ๙๖ x ๑๓๐ x ๑๑๐ เซนติเมตร
- ๑.๑๕ น้ำหนักเครื่อง (เปล่า) ๑๙๐ กิโลกรัม

๒. ลักษณะการทำงาน

เครื่องพ่นฟอยล์ละอองละเอียดที่ควบคุมระบบอัตโนมัติ ด้วยรีโมทคอนโทรล สามารถกำหนดทิศทางการ
พ่นได้ในระดับแนวระบับและในระดับแนวตั้ง สามารถปรับขนาดเม็ดละอองเพื่อปรับให้เหมาะสมได้

๓. เงื่อนไข

- ๓.๑ มีหนังสือรับรองจากหน่วยงานหรือสถาบันในประเทศที่เกี่ยวกับหน่วยงานสาธารณสุข
- ๓.๒ บริษัทผู้ผลิต ต้องผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO
- ๓.๓ มีหนังสือรับรองการแปรรูปและผลิตชิ้นงาน
- ๓.๔ มีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย

ก.

๙

พ.