



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประมูลซื้อ วัสดุ เคมีภัณฑ์ ป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกและและโรคติดต่ออุบัติใหม่อุบัติซ้ำ
จำนวน 11 รายการ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประมูลซื้อ วัสดุ เคมีภัณฑ์ ป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกและและโรคติดต่ออุบัติใหม่อุบัติซ้ำ จำนวน 11 รายการ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ รายละเอียดตามเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....4...../ 2557 ลงวันที่.....10.....มิถุนายน 2557

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมูลซื้อดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลซื้อครั้งนี้
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. ผู้ประสงค์ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ Web Site ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองประมูล ในวันที่...27...เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2557 ระหว่างเวลา 10.00 – 11.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และแจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่...30... เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2557 เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

/ผู้สนใจ.....

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลในราคาชุดละ 2,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้
กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่....10...เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2557 ถึงวันที่....19....เดือน
มิถุนายน พ.ศ. 2557 ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข
0-4324-1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 10 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2557



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 4./2557
การซื้อ วัสดุ เคมีภัณฑ์ ป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกและและโรคติดต่ออุบัติใหม่อุบัติซ้ำ
จำนวน 11 รายการ ตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ลงวันที่.....10.....เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2557

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีความประสงค์จะประมูลซื้อ วัสดุ เคมีภัณฑ์ ป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกและและโรคติดต่ออุบัติใหม่อุบัติซ้ำ จำนวน 11 รายการ (ตามรายละเอียดแนบท้าย) ซึ่งพัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลซื้อ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

- 1.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.3 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.4 แบบสัญญาซื้อขาย
- 1.5 แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (1) หลักประกันซอง
 - (2) หลักประกันสัญญา
- 1.6 บทนิยาม
 - (1) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 1.7 แบบบัญชีเอกสาร
 - (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
 - (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- 2.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 2.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 2.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.6
- 2.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.6 ผู้ประสงค์ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ Web Site ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.7 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน(ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมคำให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมคำ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมคำ และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมคำฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีชื่อสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมคำฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี), สำเนาใบเสร็จรับเงินค่าซื้อเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.7 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 4.4

(2) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(3) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

/(4) หลักประกัน.....

- (4) หลักประกันของ ตามข้อ 5
- (5) แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- (6) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.7 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า...60...วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน...30...วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

4.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปและรายการละเอียด คุณสมบัติเฉพาะของ วัสดุ เคมีภัณฑ์ ป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกและและโรคติดต่ออุบัติใหม่อุบัติซ้ำ จำนวน 11 รายการ ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ 1 และเอกสารส่วนที่ 2 เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการดำเนินการประมูลมีความประสงค์จะขอต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการดำเนินการประมูลตรวจสอบภายใน...3... วัน

4.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ รายการละ...1...ตัวอย่างในวันยื่นเอกสารประมูลซื้อ เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะคืนให้แก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคา

4.6 ก่อนยื่นเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประมูลซื้อทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

4.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จำหน่ายของถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประมูลซื้อ ตามเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....4...../2557...” ยื่นต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลตามโครงการ ในวันที่...27...เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2557 ระหว่างเวลา...10.00 น. ถึง...11.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้วจะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา แต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.6 (1) ณ วันประกาศประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอดังกล่าว ข้อ 3.2 และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูล ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ 1.6 (2) คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการดำเนินการประมูล การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัด ให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลว่า กระบวนการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการดำเนินการประมูล จะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลา ของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการดำเนินการประมูลเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลา และสถานที่เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการดำเนินการประมูลสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประมูลซื้อ เพื่อให้การประมูลซื้อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

/4.8 ผู้ประสงค์.....

4.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องเข้ารับการอบรมวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามวัน เวลา สถานที่ที่ทางราชการกำหนดอันจะแจ้งให้ทราบภายหลัง โดยผู้เสนอราคาจะได้รับเลขประจำตัว (User ID) และรหัสผ่าน (Password) เมื่อผู้เสนอราคาผ่านคุณสมบัติ เงื่อนไข และข้อเสนอทางเทคนิคแล้ว

(2) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างโดยการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(3) ราคาเริ่มต้นของการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่...31,840,000.-

บาท

(4) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

(5) ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(6) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มี LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาเริ่มต้นในการประมูลฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ...60,000.- บาท จากราคาเริ่มต้นในการประมูลฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า.....60,000.- บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

(7) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประมูล ฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(8) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

5. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอทางเทคนิค จำนวน 1,592,000.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

5.1 เงินสด

5.2 เชื้อที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอทางเทคนิค หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.5 (1)

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.5 (1)

5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้าประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณาตัดสินด้วย...**ราคารวม...**

6.2 หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่ใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะประโยชน์ต่อการบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเท่านั้น

6.3 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการดำเนินการประมูลหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

6.5 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณายกเลิกการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

/6.6 ในกรณี...

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่จะกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.6 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอการรายนั้นเป็นผู้ทำงาน

7. การทำสัญญาซื้อขาย

7.1 ในกรณีที่ผู้ชนะการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.4 ก็ได้

7.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบ สิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ 7.1 ผู้ชนะการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.4 นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ..5...ของราคาส่งของที่ประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็ควoucherส่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.5(2)

(4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.5 (2)

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ 10 ให้คิดในอัตราร้อยละ.....0.20...ต่อวัน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ 1.4 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า.....1.....ปี.....-.....เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน.....15...วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

/10. ข้อสงวน.....

10. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

10.1 เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากรายได้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557

10.2 เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์นาวิ ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

(2) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์นาวิให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(3) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

10.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น แล้ว จะถอนตัวออกจากการประมูลฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ 4.8 (4) (5) (6) และ (7) มิฉะนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหาทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้ผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

10.4 ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ 7 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะริบหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้ผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

10.5 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น



**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุ เคมีภัณฑ์ ป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก
และโรคติดต่ออุบัติใหม่อุบัติซ้ำ จำนวน 11 รายการ**

1. เครื่องพ่นหมอกควัน กำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า 30 HP ราคาเครื่องละไม่เกิน 75,000 บาท
จำนวน 30 เครื่อง เป็นเงิน 2,250,000 บาท
 2. ททรายเคลือบที่มีฟอส 1%w/w (TEMEPHOS SAND GRANULES) ขนาดซองละ 20 กรัม ราคาซอง
ซองละไม่เกิน 4.50 บาท จำนวน 1,800,000 ซอง เป็นเงิน 8,100,000 บาท
 3. สารผสมซีต้ามะทรีน กำจัด แมลงวัน และกำจัดยุง สำหรับพ่นหมอกควัน ขนาด 1 ลิตร ราคาซอง
ซองละไม่เกิน 1,900 บาท จำนวน 1,000 ลิตร เป็นเงิน 1,900,000 บาท
 4. โลชั่นทากันยุง ขนาดบรรจุ 40 มล. ราคาซองละไม่เกิน 80 บาท จำนวน 20,000 ซอง
เป็นเงิน 1,600,000 บาท
 5. สารเคมีกระป๋องสเปรย์กำจัดยุง ปริมาณสุทธิไม่ต่ำกว่า 300 มิลลิลิตร ราคาซองละไม่เกิน
60 บาท จำนวน 12,000 กระป๋อง เป็นเงิน 720,000 บาท
 6. กระบอกไฟฉาย ขนาดถ่าน 3 ก้อน ราคาซองละไม่เกิน 255 บาท จำนวน 4,000 กระบอก
เป็นเงิน 1,020,000 บาท
 7. เจลล้างมือ ขนาด 50 ml ราคาซองละไม่เกิน 38 บาท จำนวน 50,000 ซอง
เป็นเงิน 1,900,000 บาท
 8. เจลล้างมือ ขนาด 1000 ml ราคาซองละไม่เกิน 300 บาท จำนวน 15,000 ซอง
เป็นเงิน 4,500,000 บาท
 9. หน้ากากป้องกันฝุ่นละอองแบบ N95 แบบพับได้ ราคาซองละไม่เกิน 60 บาท จำนวน 20,000 ชิ้น
เป็นเงิน 1,200,000 บาท
 10. รองเท้าบูท ราคาซองละไม่เกิน 190 บาท จำนวน 35,000 คู่ เป็นเงิน 6,650,000 บาท
 11. ชุดป้องกันสารเคมี ราคาชุดละไม่เกิน 2,500 บาท จำนวน 800 ชุด เป็นเงิน 2,000,000 บาท
- รวม 11 รายการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 31,840,000 บาท (สามสิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง เครื่องพ่นหมอกควัน

เป็นเครื่องพ่นเคมีชนิดพ่นเป็นหมอกควัน (FOGGING MACHINE) ขนาดเล็ก 1 คนหิ้ว

สามารถสละพ่นได้โดยมีลักษณะเฉพาะดังนี้ :

1. เป็นเครื่องพ่นสารเคมีหมอกควัน มีกำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า 30 HP
2. มีโลหะป้องกันความร้อนหุ้มท่อพ่น ไม่น้อยกว่า 80 % ของความยาวห้องเผาไหม้ ถึงปลายท่อพ่น
3. สามารถควบคุมอัตราการไหล มีอัตราการไหลของสารเคมีที่ฉีดพ่นออกมาระหว่าง 0-42 ลิตรต่อชั่วโมง
4. เม็ดละอองยาที่ฉีดพ่นออกมามีขนาดละอองระหว่าง 0.5-50 ไมครอน (VMD) และสามารถปรับขนาดละอองสารเคมีได้ไม่เกิน 30 ไมครอนได้ 90% ในระยะไม่เกิน 3 เมตร มีผลวิเคราะห์การแสดงค่าละออง (VMD) ของหน่วยงานราชการ
5. น้ำหนักเครื่องเปล่าไม่เกิน 7.5 กิโลกรัม
6. มีตะแกรงกรองถึงน้ำมัน และถึงบรรจุสารเคมี เพื่อป้องกันการอุดตัน
7. ใช้พลังงานจากถ่าน alkaline แบตเตอรี่ ขนาด 1.5 Volt
8. อัตราการสิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิงไม่เกิน 2 ลิตรต่อชั่วโมง
9. ถังบรรจุถังน้ำยาใช้วัสดุ High Density Polyethylene คงทนแข็งแรง ขนาดไม่น้อยกว่า 6 ลิตร
10. ถังบรรจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง ใช้วัสดุ High Density Polyethylene คงทนแข็งแรง ขนาดไม่น้อยกว่า 2 ลิตร
11. น้ำหนักเครื่อง ประมาณ 7.5 กก.
12. รายละเอียดคุณลักษณะตามข้อ 3 และข้อ 4 ต้องมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานราชการในประเทศไทย หรือสถาบันต่างประเทศที่ได้มาตรฐาน
13. เครื่องพ่นที่นำมาเสนอต้องเป็นเครื่องที่อยู่ในสายการผลิต ไม่ใช่เครื่องดัดแปลงเพื่อให้ได้ตามคุณลักษณะ
14. รับประกันการใช้งานอย่างน้อย 1 ปี
15. ผลิตในอเมริกา หรือยุโรป และมีตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
16. ราคากลางเครื่องละ 75,000 บาท

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางทรายเคลือบที่มีฟอส 1 % W/W
(TEMEPHOS SAND GRANULES)**

1. ลักษณะเฉพาะสารเคมี
2. ส่วนประกอบ ทรายที่มีฟอส 1 % W/W เป็นเม็ดทราย (silica sand) เคลือบด้วยสารที่มีฟอสชนิดเข้มข้น (Technical Temephos) เม็ดทรายที่เคลือบแล้วมีความแห้ง ไม่เกาะติดกันเป็นก้อน ไม่เป็นฝุ่นผง ซึ่งมีสารออกฤทธิ์และมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน 25 % ของความเข้มข้นที่กำหนดไว้
3. ชื่อทางเคมี (IUPAC) คือ O,O,O',O' - Tetramethyl O',O' - thiodi - p - phenylenediphosphorothioate หรือสูตรโมเลกุล $C_{16}H_{20}O_6P_2S_3$
4. สารออกฤทธิ์มีค่าเท่ากับ 1% ซึ่งมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน $\pm 25\%$ ของความเข้มข้นที่กำหนด หรือมีค่าสารออกฤทธิ์อยู่ระหว่าง 0.75 % ถึง 1.25% ของน้ำหนักต่อน้ำหนัก โดยเม็ดทรายที่เคลือบแล้วน้ำหนัก 1 กิโลกรัม จะต้องมียอดสารที่มีฟอสโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 10 กรัม
5. ความสามารถผ่านตะแกรงกรอง (Sieving Test) เมื่อร่อนด้วยตะแกรงขนาด 1.25 มิลลิเมตรปริมาณเม็ดทรายไม่น้อยกว่าร้อยละ 98 จะต้องผ่านตะแกรงออกมาได้และเมื่อร่อนด้วยตะแกรงขนาด 250 ไมครอน (1 ไมครอน = 1/1000 มิลลิเมตร) จำนวนเม็ดทรายไม่เกินร้อยละ 2 เท่านั้นที่จะสามารถผ่านออกมาได้
6. ทรายเคลือบสารที่มีฟอส แล้วต้องมีค่า Apparent density ต้องไม่น้อยกว่า 1.30 กรัมต่อมิลลิกรัม และไม่มากกว่า 1.60 กรัมต่อมิลลิกรัม
7. ต้องมีผลทดสอบของข้อ 3-5 โดยสถาบันของทางราชการของประเทศไทยที่ใช้วิธีล่าสุดขององค์การอนามัยโลก
8. ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
9. ผลิตโดยโรงงานที่ได้รับมาตรฐานการผลิตตามหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตวัตถุดิบ ISO 14001:2004
10. มีรายงานผลการทดสอบประสิทธิภาพในห้องปฏิบัติการและในภาคสนาม ว่าสามารถป้องกันกำจัดลูกน้ำยุงลายได้ไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ ในอัตราการใช้ 10 กรัมต่อน้ำ 100 ลิตร
11. การบรรจุหีบห่อ ผลิตภัณฑ์ทรายเคลือบที่มีฟอส 1% ต้องบรรจุซองละ 20 กรัม ที่จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา มีขนาดบรรจุ ซองละ 20 กรัม และบรรจุอยู่ในสภาพแข็งแรง จำนวน 1,250 ซอง
12. ราคากลางของซอง 4.50 บาท

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง สารผสมซีต้าเมทริน กำจัด แมลงวัน และกำจัดยุง
สำหรับพ่นหมอกควัน

ก. คุณลักษณะเฉพาะสารเคมี

1. สารเคมีผสมกำจัดแมลงสูตรน้ำมัน(Emulsifiable concentrate)

ประกอบด้วยสาร technical Zetamethrin 2.25% w/v ,Tetramethrin 2.25% w/v

และ สาร Piperonylbutoxide 9% w/v โดยมีค่าคลาดเคลื่อนได้ไม่เกิน $\pm 15\%$ และสารเคมี ในตัวทำละลาย และสามารถละลายเป็นเนื้อเดียวกัน ไม่มีตกตะกอน

2. ชื่อทางเคมี

2.1 Zetamethrin (IUPAC) or Zetacypermethrin : (S)- cyano (3-phenoxyphenyl) methyl ($\pm$) cis/trans 3-(2,2 – dichloroethenyl) – 2,2 dimethylcyclopropanecarboxylate 2.25% หรือสูตรโมเลกุล $C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$

2.2 Tetramethrin (IUPAC) คือ 3,4,5,6- tetrahydrophthalimidomethyl (1RS) –cis,trans – chrysanthemate 2.25% หรือ สูตรโมเลกุล $C_{19}H_{25}NO_4$

2.3 Piperonylbutoxide (IUPAC) คือ 5-[2-(2-butoxyethoxy) ethoxymethyl] –6-propyl-1,3- benzodioxole 9% หรือ สูตรโมเลกุล $C_{19}H_{30}O_5$

ข. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

- ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุขโดยมีรายละเอียดที่ได้รับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาดังนี้
 - สำเนาใบขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย
 - สำเนาฉลาก, สรรพคุณ และ มีเอกสารประกอบ
- ต้องมีเอกสารทดสอบประสิทธิภาพในการกำจัดยุงลายห้องปฏิบัติการและในภาคสนาม
- โรงงานผู้ผลิตผ่านการรับรอง ISO 14001:2004
- ระยะเวลานับจากวันผลิตต้องไม่เกิน 6 เดือน ถึงวันส่งมอบ
- การบรรจุ ภาชนะบรรจุเป็นขวดแก้วสีชา 1 ลิตร
- ราคากลางลิตรละ 1,900 บาท

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง โลชั่นทากันยุง

1. ส่วนประกอบ Ethylbutylacetylaminopropionate 11% w/v
2. มีผลใบสำคัญขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย
3. ครีมป้องกันยุงและแมลงกัดต่อยได้นานไม่น้อยกว่า 5.5 ชั่วโมง
4. สามารถใช้ได้กับเด็กที่มีอายุตั้งแต่ 24 เดือน
5. ขนาดบรรจุ 40 มล.
6. ราคากลางหลอดละไม่เกิน 80 บาท

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง สารเคมีกระป๋องสเปรย์กำจัดยุง

1. คุณลักษณะเฉพาะทางกายภาพและสารเคมี
ชื่อและอัตราส่วนสารออกฤทธิ์ สารเคมีกลุ่ม Pyrethroids
2. รายละเอียดผลิตภัณฑ์
 - 2.1 ไม่มีกลิ่นฉุน
 - 2.2 ไม่ทิ้งร่องรอยคราบสกปรกหลังการใช้งาน
 - 2.3 สูตรน้ำ
3. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา
 - 3.1 ระยะเวลานับจากวันที่ผลิตถึงวันที่ส่งมอบต้องไม่เกิน 6 เดือน
 - 3.2 บรรจุในภาชนะทึบแสง ลักษณะเป็นกระป๋อง ปริมาณสุทธิไม่ต่ำกว่า 300 มิลลิลิตร
 - 3.3 ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ จะต้องคงคุณภาพตามข้อกำหนดไม่น้อยกว่า 1 ปี
 - 3.4 ราคากลางกระป๋องละ 60 บาท

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง กระบอกไฟฉาย ขนาดถ่าน 3 ก้อน

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ไฟฉาย กระบอกโลหะชุบนิกเกิ้ล
2. หัวหลอดไฟแบบธรรมดา
3. สามารถปรับจุดโฟกัสของแสงได้
4. แสงไฟส่องสว่าง ไม่น้อยกว่า 3 โวลต์
5. ราคากลางกระบอกละไม่เกิน 255 บาท

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง เจลล้างมือ ขนาด 50 ml

1. เป็นเจลใสสำหรับทำความสะอาดมือเพื่อปกป้องจากเชื้อไวรัสแบคทีเรีย
2. มีส่วนประกอบด้วย Ethyl Alcohol 69%, Triclosan 0.1% Vitamin E, Tea Tree oil, Aloe Vera
3. ไม่เกิดการระคายเคืองต่อผิว
4. ขนาดบรรจุ 50 มล.
5. ราคากลางหลอดละไม่เกิน 38 บาท

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง เจลล้างมือ ขนาด 1000 ml

1. เป็นเจลใสสำหรับทำความสะอาดมือเพื่อป้องกันเชื้อไวรัสแบคทีเรีย
2. มีส่วนประกอบด้วย Ethyl Alcohol 69%, Triclosan 0.1% Tea Tree oil, Aloe Vera, Vitamin E
3. ไม่เกิดการระคายเคืองต่อผิว
4. ขนาดบรรจุ 1000 มล.
5. ราคากลางขวดละไม่เกิน 300 บาท

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง หน้ากากป้องกันฝุ่นละอองแบบ N95 แบบพับได้

1. เป็นหน้ากากป้องกันฝุ่นละอองมาตรฐาน N95
2. หน้ากากเป็นชนิดแบบพับได้ตามแนวตั้งโดยมีแถบพลาสติกอยู่ด้านบนสำหรับปรับให้กระชับเข้ากับใบหน้าขณะสวมใส่
3. ตัวหน้ากากออกแบบสายรัดเป็นแบบ 1 เส้น พันรอบแถบพลาสติกเป็นสายรัดศีรษะ 2 เส้น สามารถปรับยึดให้เหมาะสมต่อการใช้งานได้
4. หน้ากากบรรจุอยู่ในซองแยกเป็น 1 ซองต่อชิ้น
5. ราคากลางชิ้นละ 60 บาท

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง รองเท้าบูทป้องกันโรค

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นรองเท้าบูทป้องกันโรคเลปโตสไปโรซิส
2. ทำจากวัสดุที่กันน้ำได้ 100%
3. เป็นรองเท้าชนิดมีส้น ส้นมีความหนาไม่น้อยกว่า 8 – 10 มิลลิเมตร
4. วัสดุส่วนหุ้มส้นส่วนที่หนาที่สุด มีความหนาประมาณ 2 – 3 มิลลิเมตร
5. มีความยาวตั้งแต่ส้นเท้าถึงขอบบนไม่น้อยกว่า 23 นิ้ว
6. ด้านบนมีวัสดุรัดเพื่อผูกกระชับขา
7. เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย
8. มีขนาดเบอร์รองเท้าไม่น้อยกว่า 4 ขนาด
9. รองเท้าทุกขนาดที่เสนอจะต้องเป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงานเดียวกัน
10. มีหนังสือแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิต
11. รองเท้าที่ส่งมอบต้องผลิตไม่เกิน 6 เดือน จนถึงวันส่งมอบ
12. ราคากลางคู่ละไม่เกิน 190 บาท

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ชุดป้องกันสารเคมี

1. คุณลักษณะเฉพาะเสื้อป้องกันสารเคมี

- 1.1 เป็นชุดป้องกันอันตรายจากฝุ่นละออง เชื้อโรคและละอองของสารเคมี โดยมีลักษณะการสวมใส่ทั้งร่างกายและครอบคลุมศีรษะ
- 1.2 คุณลักษณะผ้า ผลิตจากเส้นใย PPSB 2 ชั้น
- 1.3 มีคุณสมบัติในการป้องกันฝุ่นละอองน้ำ เชื้อโรค Type 5,6
- 1.4 ลักษณะของชุดมียางยืดที่ปลายแขน ปลายขา และหมวกครอบศีรษะ
- 1.5 ด้านหน้าติดซิปปยาว จากเป้ากางเกงถึงคอเสื้อ
- 1.6 ตัวเสื้อบรรจุอยู่ในซองปิดสนิท เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้งาน เป็นแบบ 1 ชุดต่อ 1 ซอง

2. คุณลักษณะเฉพาะหน้ากากป้องกันระบบหายใจพร้อมตลับกรอง

- 2.1 อุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจประเภทกรองอากาศ ชนิดครึ่งหน้าใส่กรองเดี่ยว แบบสวมใส่ตลับกรองชนิดยางครอบ
- 2.2 ตัวหน้ากากมีลิ้นวาล์วหายใจออกทางด้านข้าง 2 ข้าง และมีฝาครอบลิ้นวาล์ว เพื่อป้องกันฝุ่นละอองอย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน EN 140 : 1998
- 2.3 ตัวหน้ากากทำจากวัสดุสังเคราะห์พิเศษ TPE (Thermo plastic elastomer)
- 2.4 มีสายรัดศีรษะด้านบนรูปตัววี ทำด้วยยางยืดพิเศษ พร้อมแผ่นรองที่มีรูปปรับกระชับ
- 2.5 มีชุดตลับกรองสำหรับกรองฝุ่นขนาดใหญ่ เพื่อป้องกันตลับกรองอุดตัน จำนวน 1 ชุด
- 2.6 มีแผ่นกรองสำหรับกรองฝุ่นขนาดใหญ่ เพื่อป้องกันตลับกรองอุดตัน จำนวน 1 ชุด
- 2.7 มีแผ่นกรองทดสอบความกระชับของหน้ากากกับใบหน้า จำนวน 1 ชุด
- 2.8 มีชุดทำความสะอาดหน้ากาก จำนวน 1 ชุด

3. คุณลักษณะเฉพาะแว่นตา

- 3.1 เป็นแว่นครอบตาที่มีน้ำหนักเบา โครงสร้างผลิตจาก PVC ตัวเลนส์ทำจาก polycarbonate และมีสายรัดเป็นแบบยางซิลิโคน (Silicone)
- 3.2 มีวาล์วระบายอากาศ 4 จุด ตัวเลนส์มีการเคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า (Anti - Fog)
- 3.3 ตัวเลนส์ผ่านการฆ่าเชื้อโรค ตามมาตรฐาน ISO 11135-1-2007
- 3.4 ตัวแว่นผ่านระบบควบคุมคุณภาพตาม ISO Class4 และ EU GMPGrade A
- 3.5 ตัวแว่นบรรจุแยกอยู่ในซองพลาสติก

4. คุณลักษณะเฉพาะถุงมือป้องกันสารเคมี

- 4.1 ทำจากวัสดุ Latex 100%
- 4.2 ใช้สารเคมีที่ใช้กับยางธรรมชาติ ไม่มีสารพิษ
- 4.3 สามารถสวมใส่โดยมีการยืดหยุ่นได้ดี
- 4.4 มีความยาวไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว

5. ราคากลางชุดละ 2,500 บาท



10 มิถุนายน 2557