ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ๑.๑ จ้างทำแถบซีลกรมศุลกากร

๑.๒ จ้างทำซีลกรมศุลกากรพร้อมลวดสแตนเลสสติว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายพัสดุที่ ๒ ส่วนบริหารการพัสดุ สำนักบริหารกลาง

๒. วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๔,๒๕๐,๐๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เป็นเงิน ๔,๒๕๐,๐๐๐.- บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท

๓.๑ แถบซีลกรมศุลกากร เป็นเงิน ๒,๕๕๐,๐๐๐.- บาท

๓.๒ ซีลกรมศุลกากรพร้อมลวดสแตนเลสสติว เป็นเงิน ๑,๗๐๐,๐๐๐.- บาท

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ บริษัท เอ็มเอ็มเอ ซิเคียวริตี้ ซีล (ประเทศไทย) จำกัด

๔.๒ บริษัท บิซ ทาวน์ อิน ทาวน์ จำกัด

๔.๓ บริษัท อินทรูชั่น พรูฟ จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่หรือหน่วยงานผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายภาณุมาศวร์ คำเพราะ นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

๕.๒ นายสุรพล ไชยศรี เจ้าพนักงานศุลกากรชำนาญงาน

๕.๓ นายไพฑูรย์ ตู้ทอง เจ้าพนักงานศุลกากรชำนาญงาน

หมายเหตุ

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจากราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของทางราชการหรือได้มาจากการสืบราคาหรืออื่นๆ

หน่วยงานได้แนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะสำหรับการจ้างทำพัสดุดังกล่าวข้างต้นมาพร้อมนี้



บันทึกข้อความ

ฝ่ายพัสดุที่ ๑
รับที่ ๐๑๖๗
รับที่ 30 ม.ค. 2562

ส่วนบริหารการพัสดุ
รับที่
วันที่ 30 ม.ค. ๒๕๖๒

ส่วนราชการ คณะกรรมการรับผิดชอบจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลาง

ที่ **วันที่** ๒๘ มกราคม ๒๕๖๒

เรื่อง รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะสำหรับดวงตราตะกั่ว กศก. รูปแบบใหม่ และข้อมูลราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการส่วนบริหารการพัสดุ (ผ่าน หน.ฝ่ายพัสดุที่ ๑)

ตามอนุมัติผู้อำนวยการส่วนบริหารการพัสดุลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๑ แต่งตั้งคณะกรรมการรับผิดชอบจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และกำหนดราคากลางสำหรับการจัดซื้อดวงตราตะกั่ว กศก. รูปแบบใหม่ นั้น

คณะกรรมการได้ดำเนินการจัดทำรายละเอียดเฉพาะรูปแบบตะกั่ว กศก. แบบใหม่ โดยจัดทำในรูปแบบร่างขอบเขตของงาน (TOR) และข้อมูลราคาในการจัดซื้อเรียบร้อยแล้วตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และโปรดพิจารณาดำเนินการ ต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายภาณุเมศวร์ คำเพราะ)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุรพล ไชยศรี)
เจ้าพนักงานศุลกากรชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไพฑูรย์ ตู้ทอง)
เจ้าพนักงานศุลกากรชำนาญงาน

เรียน ผู้อำนวยการ
เพื่อโปรดทราบ และดำเนินการต่อไป
ด้วย จะเป็นพระคุณ

(นายสาคริพร ภัทรสว่างวงศ์)
หัวหน้าฝ่ายพัสดุที่ ๑

ร่างขอบเขตงาน (TOR)

การประกวดราคาจ้างผลิตดวงตรากรมศุลกากร (ซีล)

ความเป็นมา

เนื่องจากกรมศุลกากร ได้พิจารณาให้มีการปรับปรุงรูปแบบดวงตรากรมศุลกากรแบบใหม่ ทดแทนดวงตราตะกั่ว กศก. แบบเดิมเพื่อใช้ในการปฏิบัติงานสำหรับควบคุมการเคลื่อนย้ายของนำเข้า ส่งออก การผ่านแดน/ถ่ายลำ หรือพิธีการที่เกี่ยวกับการนำ ของเข้าหรือออกจากเขตปลอดอากร คลังสินค้าทัณฑ์บน หรือเขตประกอบการเสรี ของการนิคมอุสาหกรรม เพื่อแก้ไขปัญหาจากการใช้งานดวงตราตะกั่ว กศก. โดยมีคุณสมบัติที่เหมาะสมตามรูปแบบการใช้งานของระบบงานศุลกากร ทำให้การควบคุมทางศุลกากรมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า และเหมาะสมในภารกิจของศุลกากร

วัตถุประสงค์

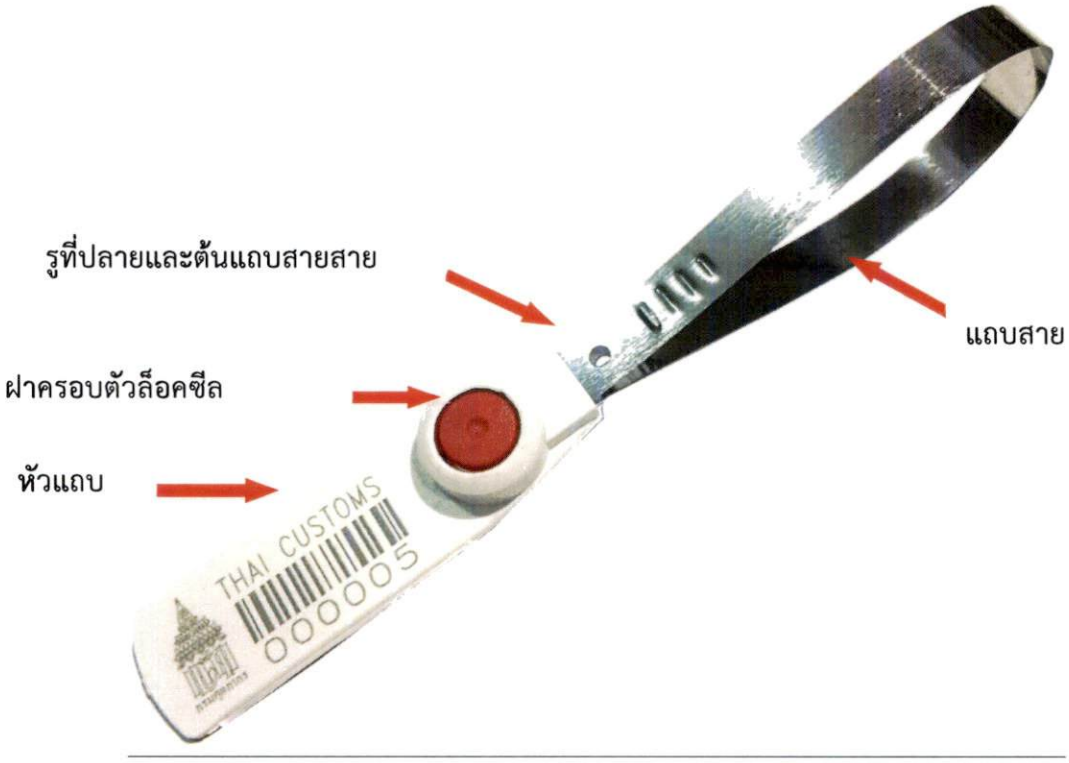
1. เพื่อจัดหาดวงตรากรมศุลกากรแบบใหม่ สำหรับใช้ในงานควบคุมทางศุลกากร สำหรับการเคลื่อนย้ายนำเข้า ส่งออก การผ่านแดน/ถ่ายลำ และพิธีการศุลกากรอื่น
2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยเครื่องมือที่มีรูปแบบเหมาะสม สำหรับระบบงานศุลกากร

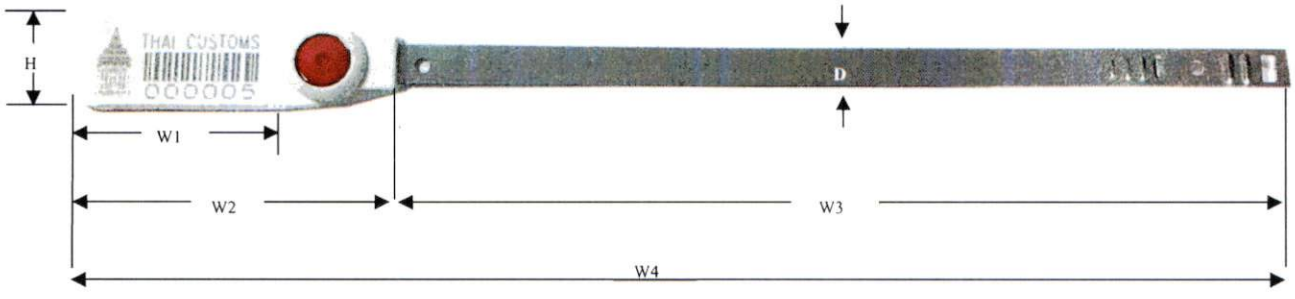
คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมศุลกากร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง เป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
10. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
11. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
13. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ข้อกำหนดและคุณลักษณะ

<u>คุณสมบัติแถบซีลตรากรมศุลกากร</u>





<u>ขนาดของซีล หน่วยเป็น มิลลิเมตร</u>					
W1	W2	W3	W4	D	H
≥ 46	≥ 68	≥ 200	≥ 268	≥ 8.50	≥ 19.50

ภาพซีลคุณสมบัติเฉพาะ

คุณสมบัติเฉพาะของซีล

1. หัวแถบเป็นพลาสติกเนื้อ Polypropylene (PP)

2. แถบสายเป็นแผ่นเหล็กรีดเย็นที่ผ่านการเคลือบดีบุก (Tin-plated metal)

3. ตัวล็อคเป็นสแตนเลสสตีล (Stainless steel)

4. หัวแถบขนาดรวม คือ ความกว้างมากกว่าหรือเท่ากับ (H) 19.50 มิลลิเมตร ความยาวมากกว่าหรือเท่ากับ (W2) 68.00 มิลลิเมตร

5. ขนาดหัวแถบ สำหรับพิมพ์ชื่อ หรือโลโก้ บาร์โค้ด และหมายเลขประจำตัวซีล โดยใช้ระบบเลเซอร์ มีความกว้างมากกว่าหรือเท่ากับ (H) 19.50 มิลลิเมตร ความยาวมากกว่าหรือเท่ากับ (W1) 46 มิลลิเมตร

6. ขนาดของแถบสาย มีความกว้างมากกว่าหรือเท่ากับ (D) 8.50 ความยาวมากกว่าหรือเท่ากับ (W3) 200 มิลลิเมตร

7. ความยาวของซีล (W4) มากกว่าหรือเท่ากับ 268 มิลลิเมตร

8. สามารถทนแรงดึงมากกว่าหรือเท่ากับ 80 กิโลกรัม

9. ฝาครอบของตัวล็อคซีลใช้ระบบ Heat Stacking ใช้เพื่อเชื่อมตัวฝาครอบกับตัวซีลให้ต่อกัน ซึ่งจะทำให้ให้ง่ายต่อการตรวจสอบ ป้องกันซีล ไม่ให้มีการถูกรบกวนหรือพยายามงัดแงะ

10. หัวแถบเป็นสีขาว ฝาครอบของตัวล็อคซีลเป็นสีน้ำเงิน

11. วิธีตรวจสอบการล็อคของซีลสามารถตรวจตรงสายแถบที่มีรูตรงปลายแถบกับต้นแถบตรงกันหรือไม่ ถ้ามีการล็อคซีลแล้วรูจะต้องตรงกัน

ลักษณะสินค้าและบรรจุภัณฑ์

1. ซีล 10 ชิ้นจะถูกประกอบให้ติดกันเป็น 1 แผง และบรรจุในกล่องซีล กล่องละ 1,000 ชิ้น ทั้งนี้ได้เรียงหมายเลขกำกับ (Serial No.) ไว้แล้ว เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการควบคุม (Stock Control) และความสะดวกสำหรับการใช้งาน

2. กล่องซีลจะมีเรียงหมายเลขกำกับ (Serial No.) ติดที่หน้ากล่องทุกกล่อง

3. กล่องสำหรับบรรจุต้องเหมาะสมสำหรับรองรับน้ำหนักได้ตามจำนวนที่กำหนดคือ 1 กล่องต่อ 1,000 ชิ้น

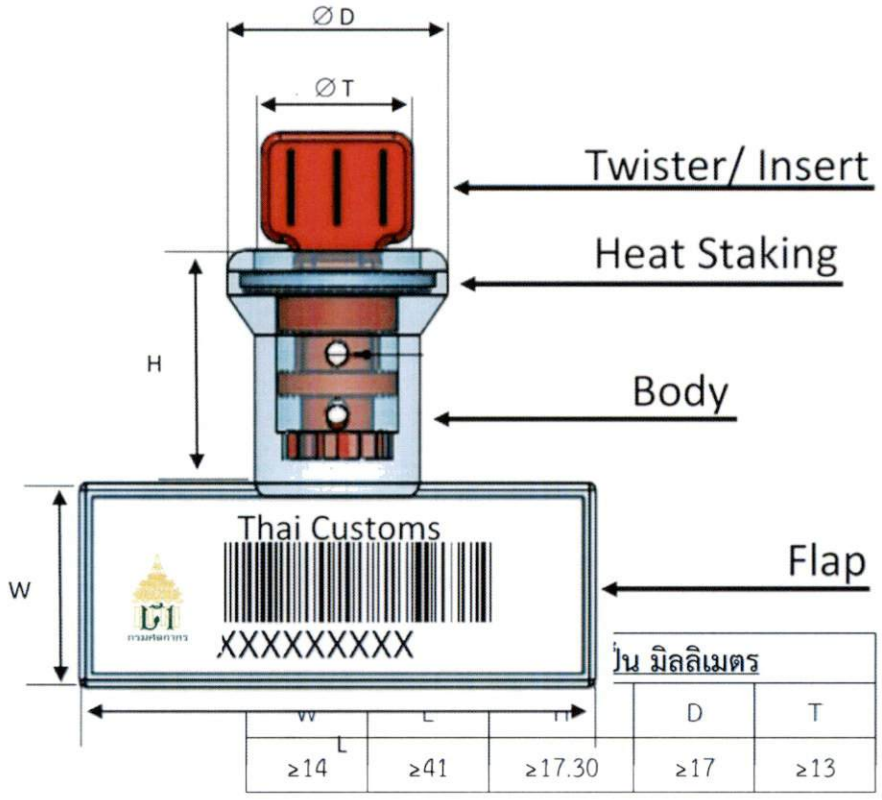
เงื่อนไขการเสนอ

1. ต้องยื่นหนังสือรับรองสินค้าจากศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติหรือจากสถาบัน ที่รับรองตามมาตรฐานสากลให้ตรงตามกรมศุลกากรกำหนด

2. ผู้ที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะในการเสนอราคาฯ ต้องนำส่งตัวอย่างซีลที่ตรงตามแบบข้อกำหนดของกรมศุลกากรจำนวน 10 ดวง มาส่งกรมศุลกากรหลังการยื่นเสนอราคาแล้วภายใน 5 วันทำการ นับจากวันประกาศผู้ชนะในการเสนอราคาฯ

3. แบบซีลที่เสนอต้องตรงตามภาพซีลคุณสมบัติเฉพาะ (อ้างอิงหน้าภาพซีลคุณสมบัติเฉพาะ)

คุณสมบัติซีลตรากรมศุลกากร



ป่น มิลลิเมตร

W	L	H	D	T
≥14	≥41	≥17.30	≥17	≥13

ภาพซีลคุณสมบัติเฉพาะ

คุณสมบัติเฉพาะของซีลพร้อมลวดสแตนเลสสติว

1. วัสดุและขนาดของซีล

- พลาสติกใสภายนอก (Body) มีขนาดความสูง (H) มากกว่าหรือเท่ากับ 17.30 มิลลิเมตร เส้นผ่าศูนย์กลาง ∅ (D) มากกว่าหรือเท่ากับ 17 มิลลิเมตร ใช้วัสดุ Polycarbonate ใสมองเห็นตัวล็อคของข้างในได้ชัดเจน

- ส่วนแกนข้างใน (Twister/ Insert) มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ∅ (T) มากกว่าหรือเท่ากับ 13 มิลลิเมตร ใช้วัสดุ Acetal สีน้ำเงิน

- ส่วนปีกล่าง (Flap) มีขนาดความกว้าง (W) มากกว่าหรือเท่ากับ 14 มิลลิเมตร ความยาว (L) มากกว่าหรือเท่ากับ 41 มิลลิเมตร ใช้วัสดุ ABS แบบสีขาวขุ่น ใช้สำหรับพิมพ์ชื่อ หน่วยงาน (LOGO) บาร์โค้ด (Barcode) และหมายเลขประจำตัวซีล

2. ตัวหมุน (Twister/ Insert) เป็นแบบหมุนทางเดียว (หมุนตามเข็มนาฬิกา) ไม่สามารถหมุนย้อนกลับได้ เมื่อล็อคจนสุดแล้วตัวหมุนจะต้องหักออกจากตัวซีล

3. ตัวซีลทุกตัวพิมพ์ชื่อ หรือโลโก้ บาร์โค้ด และหมายเลขประจำตัวซีล โดยใช้ระบบเลเซอร์

4. ระบบปิดล็อคของซีล ใช้ Heat Stacking เป็นเทคโนโลยีในการเชื่อมตัวหมุนกับตัวซีลให้ต่อกัน ซึ่งจะทำให้ง่ายต่อการตรวจสอบ ป้องกันซีล ไม่ให้มีการถูกรบกวนหรือพยายามงัดแงะ เปิดออก (อ้างอิงจากภาพซีลคุณสมบัติเฉพาะ)

5.ใช้กับลวดสแตนเลสสติว (Stainless Steel) แบบหุ้มพลาสสติก เป็นลวด 7 เส้นพันกัน ขนาด 0.80 มิลลิเมตร ยาว 150 เมตรต่อม้วน

ลักษณะสินค้าและบรรจุภัณฑ์

1. ซีล 5 ชิ้นจะถูกประกอบให้ติดกันเป็น 1 แผง โดยมัดเป็น 5 แผงติดกัน มัดละ 25 ชิ้น บรรจุในถุง ถุงละ 4 มัด มีทั้งหมด 100 ชิ้นต่อถุง ทั้งนี้ได้เรียงหมายเลขกำกับ (Serial No.) ไว้แล้ว เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการควบคุม (Stock Control) และความสะดวกสำหรับการใช้งาน

2. ใน 1 กล่องจะต้องบรรจุซีลใส่ถุงพลาสติกถุงละ 100 ชิ้น มีทั้งหมด 10 ถุง ต่อกล่อง หรือ 1,000 ชิ้นต่อกล่อง

3. ถุงที่บรรจุซีลต้องมีเรียงหมายเลขกำกับ (Serial No.) ติดที่หน้าถุงทุกถุงและกล่องซีลต้องมีเรียงหมายเลขกำกับ (Serial No.) ติดที่หน้ากล่องทุกกล่อง

4. กล่องสำหรับบรรจุต้องเหมาะสมสำหรับรองรับน้ำหนักได้ตามจำนวนที่กำหนดคือ 1 กล่องต่อ 1,000 ชิ้น

เงื่อนไขการเสนอ

1. ต้องยื่นหนังสือรับรองสินค้าจากศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติหรือจากสถาบัน ที่รับรองตามมาตรฐานสากลให้ตรงตามกรมศุลกากรกำหนด

2. ผู้ที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะในการเสนอราคาฯ ต้องนำส่งตัวอย่างซีลที่ตรงตามแบบข้อกำหนดของกรมศุลกากรจำนวน 10 ดวง มาส่งกรมศุลกากรหลังการยื่นเสนอราคาแล้วภายใน 5 วันทำการ นับจากวันประกาศผู้ชนะในการเสนอราคาฯ

3. แบบซีลที่เสนอต้องตรงตามภาพซีลคุณสมบัติเฉพาะ (อ้างอิงหน้าภาพซีลคุณสมบัติเฉพาะ)

ลวดสแตนเลสสติวมัดหีบห่อ

1. เป็นลวดสแตนเลสสติวที่มีภาคตัดขวางกลม ปราศจากสนิม ประกอบด้วยลวด 7 เส้นพันกัน ต้องหุ้มพลาสติก

2. ขนาด 0.80 มิลลิเมตร ความยาว 150 เมตร ต่อม้วน

4. ส่งมอบลวดสแตนเลสสติวมัดหีบห่อ เป็นม้วนๆ

หลักเกณฑ์การพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์ตามข้อกำหนดของคุณสมบัติเฉพาะและราคาที่เสนอเป็นเกณฑ์ในการตัดสิน

ระยะเวลาการส่งมอบ

ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา และส่งมอบพัสดุถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาให้ผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือวันที่ได้รับแจ้งจากกรมศุลกากรให้เริ่มดำเนินการ

การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาซื้อขายภาครัฐ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างพัสดุที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบพัสดุและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการแก้ไขให้ถูกต้องภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

หมายเหตุ

ผู้ที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะในการเสนอราคาฯ ต้องส่งตัวอย่างให้กรมศุลกากรพิจารณาภายใน 5 วันทำการหลังจากได้รับหนังสือแจ้งประกาศผู้ชนะการเสนอราคา