

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ประกวดราคาซื้อกระดาษการ์ดอาร์ตมันสองหน้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

1. ความเป็นมา

เนื่องจากโรงงานไฟ มีความประสงค์จะจัดซื้อกระดาษการ์ดอาร์ตมันสองหน้า เพื่อใช้ในการพิมพ์ไฟปกกระดาษ

2. วัตถุประสงค์

ใช้ในการพิมพ์ไฟปกกระดาษ

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.4 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นและต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.5 เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของโรงงานไฟ กรมสรรพสามิต

4. คุณสมบัติเฉพาะ

1. กระดาษการ์ดอาร์ตมันสองหน้า ขนาด 470x720 มิลลิเมตร ใส่กระดาษสีฟ้า เกรนกระดาษไปทางด้าน 470 มิลลิเมตร และตัดขอบเรียบทั้ง 4 ด้านเสมอเท่ากันทุกแผ่น ผิวของกระดาษทั้งสองด้านต้องสะอาด ไม่มีรอยขีดข่วน ฝุ่นละอองหรือคราบสิ่งสกปรก

2. ตัดมุมทั้ง 4 มุมเท่ากัน และกำหนดให้มีมุมฉาก 90 องศา อย่างน้อย 1 มุมฉาก โดยใช้ปากกามาร์กเกอร์ขีดตลอดความสูงของตั้งที่ตำแหน่งระยะห่างจากมุมฉาก 10 เซนติเมตร

3. น้ำหนักของกระดาษจะต้องมีน้ำหนักมาตรฐาน 290 (แกรม; g/m²) (± 3%)

4. ความหนาของกระดาษ 0.30 มิลลิเมตร (± 0.01 มิลลิเมตร)

5. ต้องผ่านมาตรฐานการตรวจคุณภาพของโรงงานไฟ และพิมพ์ด้วยเครื่องพิมพ์ระบบออฟเซตของโรงงานไฟได้ โดยกระดาษต้องไม่เสียรูป

6. สีของกระดาษทั้งสองด้าน ต้องเป็นสีขาวตามมาตรฐานของโรงงานไฟโดยมีค่าความต่างของเฉดสี (ΔE) ไม่เกิน 0.4

7. ความขาว (Whiteness) ของกระดาษทั้งสองด้าน (ISO 11475) อยู่ระหว่าง 110% - 125%

8. ความมันวาวของกระดาษทั้งสองด้าน (Gloss @ 60o) อยู่ระหว่าง 40 - 41
9. ความหนาแน่น (Density) $1.0 \pm 0.02 \text{ g/cm}^3$
10. ความหยาบผิว (Roughness surface) ของกระดาษทั้งสองด้านอยู่ในช่วง 0.50 – 0.55 ไมครอน
11. ความทึบแสง (Opacity; ISO 2471) อยู่ระหว่าง 97.0 – 98.5
12. แผ่นกระดาษต้องไม่ชำรุดเสียหายเมื่อส่งมอบ ณ โรงงานไฟ ถ้ามีการชำรุดเสียหายที่ตรวจพบภายหลัง ผู้ขายต้องนำมาเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่า
13. การส่งมอบ
 - 13.1 แผ่นกระดาษสำเร็จรูปจะต้องห่อด้วยกระดาษ ปิดมิดชิด ป้องกันฝุ่นละออง ความชื้น โดยบรรจุห่อละ 100 แผ่น
 - 13.2 ผู้ขายต้องยื่นสำเนาใบขนสินค้า (Bill of Lading) ของกระดาษที่ส่งในงวดนั้นให้ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในวันส่งของ

5. ระยะเวลาส่งมอบ

ไม่เกิน 90 วัน โดยส่งมอบเป็น 2 งวด งวดที่ 1 จำนวน 200 รีม ภายใน 60 วัน งวดที่ 2 จำนวน 200 รีม ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

6. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

6.1 ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ 1.4 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ ในกรณีที่สินค้าชำรุดเสียหายอันเนื่องมาจากความผิดพลาดของผู้ขายเองหรือจากการขนส่ง ผู้ขายต้องรับผิดชอบการจัดหากระดาษมาเปลี่ยนใหม่ตามจำนวนที่ได้รับแจ้งจากโรงงานไฟ กรมสรรพสามิต ภายใน 15 วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง หากไม่นำกระดาษมาเปลี่ยนให้แล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ โรงงานไฟ กรมสรรพสามิต จะสงวนสิทธิในการปรับเป็นรายวัน วันละ 100.-บาท จนกว่าจะนำกระดาษที่ใช้การได้มาส่งให้ครบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นหรือขอใช้ค่าเสียหายให้เท่าราคาสิ่งของที่ชำรุด ซึ่งแล้วแต่โรงงานไฟ กรมสรรพสามิต จะเลือกโดยแจ้งให้ทราบเป็นหนังสือ

6.2 ถ้าผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ละเลยไม่จัดหากระดาษมาเปลี่ยนให้ใหม่ โรงงานไฟ กรมสรรพสามิต สงวนสิทธิที่จะดำเนินการจัดซื้อเองและเรียกเก็บค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากผู้ขาย โดยผู้ขายไม่สามารถเรียกร้องค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากโรงงานไฟ กรมสรรพสามิต

7. วงเงินในการจัดซื้อ

กระดาษการ์ทอาร์ทมันสองหน้า จำนวน 400 รีม ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นเงิน 3,100,000.-บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)