

ร่างขอบเขตของงาน
(Terms of Reference: TOR)
เครื่อง X-ray Diffraction (XRD)

๑.ความเป็นมา

เนื่องจากสถานการณ์ปัจจุบันมีเหตุน่าประหลาดเกิดขึ้น และมีความยุ่งยากซับซ้อนในการก่อเหตุโดยมีการนำสารเคมีหรือสารประกอบวัตถุระเบิดต่าง ๆ มาใช้ประกอบเป็นวัตถุระเบิดแสงเครื่อง เมื่อเกิดเหตุจึงทำให้เกิดความยุ่งยากซับซ้อนในการตรวจพิสูจน์เพื่อยืนยันการกระทำ ความผิดของผู้ก่อเหตุ ซึ่งสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ เป็นหน่วยที่อยู่ในส่วนอำนวยความสะดวก โดยมีภาระหน้าที่ในการตรวจตรวจสถานที่เกิดเหตุ เพื่อตรวจเก็บรวบรวมวัตถุพยานและตรวจพิสูจน์หลักฐาน ซึ่งการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานในคดีต่างๆ โดยเฉพาะการตรวจวิเคราะห์หาชนิดของสารเคมีต่างๆ เช่น สารวัตถุระเบิด สารตั้งต้นการทำวัตถุระเบิด หรือสารเคมีที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นการวิเคราะห์หาชนิดของสารเคมีนั้น สารเคมีอาจมีสูตรทางเคมีหรือสูตรโมเลกุลของสารเคมีเหมือนกัน แต่มีโครงสร้างผลึกต่างกัน ซึ่งถือเป็นเอกลักษณ์เฉพาะสารหรือสารประกอบนั้นเสมือนกับเป็นลายนิ้วมือสารนั้นๆ ซึ่งเทคนิคในการวิเคราะห์หาโครงสร้างของสารโดยใช้เทคนิคการเลี้ยวเบนรังสีเอกซ์ (X-ray Diffraction) ใช้สำหรับวิเคราะห์สารเคมีที่ใช้เป็นส่วนผสมของวัตถุระเบิด และสารเคมีทั่วไป โดยในการตรวจพิสูจน์ดังกล่าว จำเป็นต้องใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพสูง และให้ผลการตรวจพิสูจน์ที่ถูกต้อง แม่นยำ ตามมาตรฐานการตรวจพิสูจน์ในระดับสากล เพื่อพิสูจน์ทราบและเชื่อมโยงวัตถุพยานของคดีต่างๆ รวมถึง กลุ่มผู้กระทำความผิด ประกอบกับกองพิสูจน์หลักฐานกลางไม่เคยมีเครื่องมือนี้มาก่อน

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ตรวจวิเคราะห์หาชนิดของสารเคมีต่างๆ และสารเคมีที่สามารถใช้ทำวัตถุระเบิด

๒.๒ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงานให้สามารถสนับสนุนงานของพนักงานสอบสวน ได้อย่างรวดเร็วและมีมาตรฐานสูงขึ้น

๓.เป้าหมายการดำเนินการ

จัดหาเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) พร้อมการติดตั้งที่ กลุ่มงานตรวจทางเคมี ฟิสิกส์ กองพิสูจน์หลักฐานกลาง เพื่อใช้ในการตรวจพิสูจน์หาชนิดของสารเคมีต่างๆ และสารเคมีที่สามารถใช้ทำวัตถุระเบิดได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว และแม่นยำ จำนวน ๑ เครื่อง

๔.คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีความเข้าใจในการปฏิบัติตามขอบเขตของสัญญา และจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบ ให้สำเร็จลุล่วงเป็นไปตามมาตรฐานของวิชาชีพที่ยอมรับนับถือกันโดยทั่วไป

สำเนาถูกต้อง โดยให้แนบสำเนาสัญญาซื้อขายหรือหนังสือรับรองจากหน่วยงานนั้นๆ มาพร้อมกับการยื่นเสนอ

คุณลักษณะเฉพาะของการประกวดราคาในครั้งนี้ด้วย

- ๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เสนอดังรายละเอียดตามแบบ
รูปรายการหรือคุณลักษณะของครุภัณฑ์ ข้อ ๕ โดยถูกต้องตามกฎหมาย
- ๔.๓ ผู้เสนอราคามีประสบการณ์ในการจำหน่ายและติดตั้งเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) ให้แก่
หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอิสระภาครัฐ บริษัท หรือบริษัทมหาชนอย่างน้อย ๒ หน่วยงาน
- ๔.๔ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการ
ขายและ/หรือการให้เช่า/ให้เช่าซื้อเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับจนถึงวันยื่น
เอกสารประกวดราคา
- ๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นและต้องไม่เป็นผู้มี
ผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคา
ซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้รับเอกลิทธิหรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมรับขึ้นศาลไทย เว้นแต่
รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มครองเช่นนั้น

๕. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

- ๕.๑ คุณลักษณะเฉพาะเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) เลขที่
อนุมัติ ลงวันที่ จำนวน ๔ แผ่น (ตามผนวก ก)
- ๕.๒ การส่งมอบงาน ผู้ขายต้องติดตั้งเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) และติดตั้งระบบควบคุม
อุณหภูมิและเครื่องฟอกอากาศ ที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สำหรับห้องขนาดประมาณ ๑๖ ตาราง
เมตร อย่างน้อยอย่างละ ๒ เครื่อง เพื่อให้เครื่องสามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ณ กลุ่มงานตรวจ
ทางเคมี ฟิสิกส์ กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ ภายในระยะเวลาที่ส่งมอบ

๖. การรับประกันการซ่อมบำรุง

- ๖.๑ บริษัทผู้ขายจะต้องให้บริการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) ทุกๆ ๖
เดือนในระยะเวลาประกัน
- ๖.๒ บริษัทผู้ขายสามารถปรับปรุงระบบฐานข้อมูลสืบค้นชนิดของสารวัตถุระเบิดและสารเคมีทั่วไป
ให้ครอบคลุมกับความต้องการของผู้ใช้งานได้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
- ๖.๓ บริษัทผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพพร้อมความชำรุดบกพร่องของเครื่องและอุปกรณ์ทุกชิ้น
ตามสภาพการใช้งานปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี
- ๖.๔ หากเกิดการขัดข้องกับเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) หรืออุปกรณ์หรือระบบทำให้ไม่สามารถ
ใช้งานได้ ผู้ขายจะต้องดำเนินการ ดังนี้

สำเนาถูกต้อง

วันที่ พ.ต.ท. 
(กานตุงษ์ ปรีชาทนต์)

๖.๔.๑ กรณีเกิดความชำรุดบกพร่อง จะต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้ภายใน ๓ วัน

๖.๔.๒ กรณีผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ตามข้อ ๖.๔.๑ ผู้ขายจะต้องจัดเครื่องสำรองให้ใช้งานได้ จนกว่าจะดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

๖.๔.๓ กรณีที่ผู้ขายไม่สามารถจัดหาเครื่องสำรองให้ใช้งานได้ตามข้อ ๖.๔.๒ ทางราชการสามารถดำเนินการจัดหาอุปกรณ์มาทำงานทดแทนหรือซ่อมบำรุงตามที่สมควร โดยผู้ขายจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๗. ระยะเวลาดำเนินการ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือที่ได้รับหนังสือแจ้ง

๘. ระยะเวลาส่งมอบ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙. วงเงินในการจัดหา ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

๑๐. ข้อกำหนดอื่นๆ

๑๐.๑ บริษัทผู้ขายเป็นผู้จัดหาเอกสารชี้แจง เพื่อประกอบการพิจารณาในกรณีที่สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจมีข้อสงสัยในรายละเอียดทางด้านเทคนิคและอื่นๆ

๑๐.๒ บริษัทผู้ขายต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่กำหนดข้างต้นทั้งหมดกับรายละเอียดที่ผู้เสนอราคาเสนอ โดยระบุเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ให้ถูกต้อง ถ้าเป็นภาษาต่างประเทศต้องแปลเป็นภาษาไทยทั้งหมด และในเอกสารอ้างอิงแคตตาล็อกต้องขีดเส้นใต้ระบุหมายเลขข้อที่อ้างอิงให้ชัดเจน โดยต้องส่งมาพร้อมกับเอกสารแสดงคุณลักษณะเฉพาะ สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจขอสงวนสิทธิ์พิจารณาเฉพาะผู้เสนอราคาที่ขีดเส้นใต้ ระบุหมายเลขข้อในเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ตามตัวอย่างตารางนี้

ตัวอย่าง ตารางเปรียบเทียบ

รายละเอียดที่สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจกำหนด	รายละเอียดที่ผู้เสนอราคากำหนด	เอกสารอ้างอิง (ระบุเลขหน้า)

๑๐.๓ บริษัทผู้ขายต้องเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้สำหรับซ่อมบำรุง พร้อมทั้งชุดอะไหล่สำรอง

สำเนาถูกต้อง

วันที่ พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายพงษ์ ปรียาพายุ)

๑๐.๔ บริษัทผู้ขายจะต้องทำการสอบเทียบมาตรฐาน (Calibration) เครื่อง X-ray Diffraction (XRD) และออกใบรับรอง จำนวน ๔ ครั้ง คือ ก่อนวันส่งมอบ, ในเดือนที่ ๑๒, ในเดือนที่ ๒๔ และเดือนที่ ๓๖ นับแต่วันส่งมอบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ หากการสอบเทียบ (Calibration) ไม่ผ่านมาตรฐานหรือไม่ตรงกับคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องฯ ผู้ขายต้องเปลี่ยนอุปกรณ์หรือเปลี่ยนเครื่องให้ใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ

๑๐.๕ บริษัทผู้ขายจะต้องนำเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) มาให้คณะกรรมการทดสอบเปรียบเทียบ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่ทางราชการกำหนด โดยจะต้องผ่านการประเมินตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด (ผนวก ข) และเครื่องรุ่นที่นำมาทดสอบเปรียบเทียบจะต้องเป็นเครื่องรุ่นเดียวกับที่ทางบริษัทเสนอขายกับทางราชการ ซึ่งจะต้องเป็นเครื่องรุ่นใหม่ล่าสุดที่บริษัทผู้ขายทำการจำหน่าย

ในกรณีที่บริษัทผู้ขาย ไม่สามารถนำเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) มาให้คณะกรรมการทดสอบเปรียบเทียบได้ บริษัทผู้ขายจะต้องนำคณะกรรมการไปทำการทดสอบเปรียบเทียบ ณ สถานที่ที่บริษัทผู้ขายกำหนดและทางราชการเห็นชอบ โดยบริษัทผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด ทั้งนี้ต้องอยู่ภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการกำหนด

๑๐.๖ มีศูนย์บริการซ่อมบำรุงรักษาตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตเครื่องมือ ตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือเขตปริมณฑล และให้แนบหลักฐานมาพร้อมกับการยื่นเสนอคุณลักษณะเฉพาะของการประกวดราคาในครั้งนี้ด้วย

๑๐.๗ หากบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการได้ตามข้างต้นหรือได้รับคะแนนการทดสอบเปรียบเทียบต่ำกว่าเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาให้บริษัทผ่านการทดสอบเปรียบเทียบ และหมดสิทธิ์ในการแข่งขันราคา

๑๐.๘ ก่อนครบกำหนดส่งมอบบริษัทผู้ขายต้องเป็นผู้จัดเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) ตามสัญญา บริษัทผู้ขายจะต้องอบรมเจ้าหน้าที่ผู้ตรวจพิสูจน์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ นาย เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๘ ชั่วโมง ให้สามารถใช้เครื่องฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยฝึกแต่ละวันไม่เกิน ๖ ชั่วโมง

๑๐.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดฝึกอบรมทบทวนการใช้เครื่องมือดังกล่าวให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานจำนวนไม่น้อยกว่า ๖ นาย เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๔๐ ชั่วโมง โดยฝึกอบรมวันละไม่เกิน ๖ ชั่วโมง ให้สามารถใช้เครื่องได้อย่างมีประสิทธิภาพ และฝึกอบรมทบทวนอย่างน้อยอีก ๑ ครั้ง ภายหลังจากส่งมอบผ่านไป ๑ ปี เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๘ ชั่วโมง โดยบริษัทผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมทั้งหมด

๑๐.๑๐ ภายในระยะเวลา ๑ ปีถัดจากการส่งมอบเครื่องมือดังกล่าว บริษัทผู้ขายจะต้องส่งบุคลากรของหน่วยงานเข้ารับการอบรมความปลอดภัยของรังสีระดับที่ ๑ พร้อมสนับสนุนชุดอุปกรณ์ในการขออนุญาตครอบครองวัสดุพลอยได้ ซึ่งเป็นระบบดิจิทัล จำนวน ๒ ชุด เพื่อเป็นผู้ควบคุมดูแลอุปกรณ์ควบคุมรังสี จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ นาย โดยบริษัทผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายให้ทั้งหมด

พ.ต.ท.หญิง

ประธานกรรมการ พ.ต.ท.หญิง

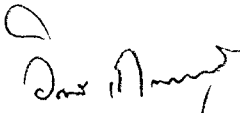
กรรมการ ร.ต.อ.หญิง

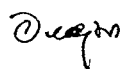
กรรมการ


อำนาจสิทธิ์

๑๑. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่



ชื่อผู้ติดต่อ ร.ต.อ.หญิง ยุพรัตน์ ปิ่นแก้ว
โทรศัพท์ ๐๒-๒๐๕-๑๐๙๖, ๐๒-๒๐๕-๒๑๑๗
e-mail: yuppharat_pi@police.go.th

พ.ต.ท.หญิง  ประธานกรรมการ
(วิภาวดี เกษมวรรณี)
นวท. (สบ ๒) กคม.พฐก.

พ.ต.ท.หญิง  กรรมการ
(อรอุมา อังธารักษ์)
นวท. (สบ ๒) กคม.พฐก.

ร.ต.อ.หญิง  กรรมการ
(ยุพรัตน์ ปิ่นแก้ว)
นวท. (สบ ๑) กคม.พฐก.

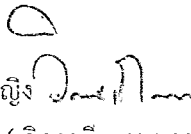
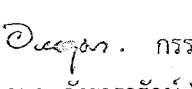
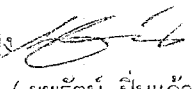
สำเนาถูกต้อง

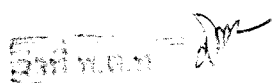
 
(กานตพงษ์ ปรีชานนท์)

ผนวก ข
แบบประเมินผลการทดสอบ
เครื่อง X-ray Diffraction (XRD)

ข้อเปรียบเทียบ	คะแนน	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
๑. ระบบเตือนภัยให้ทราบกรณีต่างๆ	๑๐		
- แจ้งเตือนเมื่อระบบทำงานผิดพลาด (๕ คะแนน)			
- แจ้งเตือนระบบความปลอดภัยจากการแผ่รังสีหรือไม่พบรังสีรั่วไหล (๕ คะแนน)			
๒. ส่วน Goniometer	๑๐		
- ค่าความเที่ยงตรงของการวิเคราะห์ไม่เกิน ± 0.06 (๓ คะแนน)			
- ปรับมุมในการสแกน (Maximum Useable Angular Range) ตั้งแต่ -3° ถึง 160° 2Theta หรือกว้างกว่า (๓ คะแนน)			
- ปรับมุมอย่างน้อยที่สุดครั้งละ 0.001° 2Theta หรือความกว้างของพีคที่สามารถทำได้ (Achievable peak width) ต้องได้น้อยกว่า 0.05° 2Theta (๔ คะแนน)			
๓. ส่วน Detector	๑๐		
- ระยะเวลาในการวิเคราะห์ตัวอย่าง จำนวน ๕ ตัวอย่าง (๑๐ คะแนน)			
๔. ระบบควบคุมและประมวลผล	๑๕		
- จำนวนสารเคมีทั้งหมดในฐานข้อมูล (๑๐ คะแนน)			
- ความรวดเร็วในการสืบค้นข้อมูล (๕ คะแนน)			
๕. ความสะดวกในการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่อง	๒๐		
- ระยะเวลาในการ Warm up เพื่อทำการวิเคราะห์ตัวอย่าง (๕ คะแนน)			
- การวิเคราะห์ตัวอย่างกรณีที่เป็นพลาสติก สี กระจก ดิน โลหะ (๑๐ คะแนน)			
- การทำความสะอาดและบำรุงรักษาเครื่อง (๕ คะแนน)			
๖. ความสะดวกในการใช้ซอฟต์แวร์ (๕ คะแนน)	๕		
๗. การทดสอบสารตัวอย่าง	๓๐		
- ทดสอบความเที่ยงตรงของการวิเคราะห์ตัวอย่าง จำนวน ๑๐ ครั้ง (๑๐ คะแนน)			
- ทดสอบความถูกต้องของตัวอย่างที่มีสาร ๓ ชนิดผสมกัน (๑๐ คะแนน)			
- ปริมาณต่ำสุดที่สามารถวิเคราะห์ได้ (๑๐ คะแนน)			
รวม	๑๐๐		

หมายเหตุ บริษัทผู้ขายจะต้องได้คะแนนรวม ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ จึงจะมีสิทธิ์เข้าประกวดราคา

พ.ต.ท.หญิง  ประธานกรรมการ พ.ต.ท.หญิง  กรรมการ ร.ต.อ.หญิง  กรรมการ
(วิภาวดี เกษมรภูมิ) **สำเนาถูกต้อง** (อรอุมา อังธารักษ์) (ยุพรัตน์ ปิ่นแก้ว)



ร่างเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๑/๒๕๕๕

การซื้อเครื่อง X-ray Diffraction (XRD)

ตามประกาศ กองพิสูจน์หลักฐานกลาง

ลงวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดย กองพิสูจน์หลักฐานกลาง ซึ่งต่อไปเรียกว่า “สำนักงาน” มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งพัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

- เครื่อง X-ray Diffraction(XRD) เลขที่ ๕/๒๕๕๕ ผู้บัญชาการสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ อนุมัติ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๕ และร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) เครื่อง X-ray Diffraction(XRD) จำนวน ๒ แผ่น

๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันของ

(๒) หลักประกันสัญญา

(๓) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ วิธีการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

/๒.๒ ผู้ประสงค์...

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของสำนักงาน

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชี ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา(ถ้ามี)

/(๓) หนังสือ...

(๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๔) หลักประกันของ ตามข้อ ๕

(๕) แบบไปยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอกำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่อง X-ray Diffraction (XRD) ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับ แคตตาล็อก ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องนำต้นฉบับมาให้ คณะกรรมการประกวดราคา ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน - เครื่อง เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ สำนักงานจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว สำนักงานจะคืนให้แก่ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๔.๖ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จำหน้าของถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า “เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๑/๒๕๕๕ ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการในวันที่.....ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง เวลา ๑๑.๐๐ น. ณ ห้องประชุม ๓

/กองพิสูจน์...

กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติอาคาร๙-๑๐ชั้น ๓

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศ ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอดังกล่าว ข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และ สำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับ ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อทางอิเล็กทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการ เสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาจะต้องปฏิบัติดังนี้

/(๑) ผู้ประสงค์...

(๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องลงนามในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่พึงปรารถนาไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนจะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคาในวันที่.....เวลา.....น. เป็นต้นไป ทั้งนี้จะต้องแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้ง วัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.๐๐๕)ให้ทราบต่อไป

๕. หลักประกันของ

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองเอกสารทางด้านเทคนิค จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ โดยเป็นเช็คลงวันที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ๑.๕ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน

/ข้อ ๑.๕...

ข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ สำนักงานจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสิน ด้วย ราคารวม

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐาน การเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอ ราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสาร ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่า จะเป็นประโยชน์ต่อสำนักงานเท่านั้น

๖.๓ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงาน

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วย วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำ สัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้เสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือ ข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้อง กับผู้เสนอราคาได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐาน ดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอ ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานจะ พิจารณายกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน

/ไม่ว่าจะ...

ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคา กระทำการโดย ไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับ ผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลาง อิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้เสนอราคาที่จะกระทำ การอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ สำนักงานมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อ ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวและสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่ง มอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการนับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักงานอาจจะ พิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบ สิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบ สัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ หรือในกรณีที่หน่วยงานระดับสำนักงานที่รวมกันประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ ให้ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทำสัญญากับสำนักงานเจ้าของ งบประมาณแต่ละสำนักงานโดยตรงกับสำนักงานภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวาง หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาสิ่งของที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย ให้แก่ กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐาน ตำรวจ โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือ ก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุใน ข้อ ๑.๕ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน ข้อ ๑.๕ (๒)

/(๕) พันธบัตร...

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์)ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันคุณภาพและพร้อมทั้งความชำรุดบกพร่องจากลักษณะการใช้งานปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้เสนอราคามีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ - ของราคาส่งของที่เสนอขาย แต่ทั้งนี้ จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๕ (ก) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (ก) ให้แก่สำนักงานก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าวัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๕ ตามแผนงานพัฒนาคุณภาพและกระบวนการยุติธรรม ผลผลิตการอำนวยความยุติธรรม กิจกรรมการตรวจพิสูจน์หลักฐานและการดำเนินการด้านนิติวิทยาศาสตร์ตำรวจ งบลงทุน รายการเครื่อง X-ray Diffraction(XRD)การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อได้รับอนุมัติเงินค่าวัสดุจากผู้บัญชาการสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจแล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

/ (๒) จัดการ...

(๙)

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรลุทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการ

พาณิชย์นาวีให้บรรลุสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรลุของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรลุของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อสำนักงาน แล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วม เสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ ๔.๗ (๓) (๔) และ (๕) มิฉะนั้นสำนักงานจะริบหลักประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๑.๔ ผู้เสนอราคาซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๕ สำนักงานมีสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

พลตำรวจตรี

พฤษภาคม ๒๕๕๕