

**ร่างรายละเอียดข้อกำหนดการจัดซื้อ (Term of Reference : TOR)**  
**และราคากลางโครงการจัดซื้อเครื่องตรวจค้นร่างกายผู้ต้องขัง (Body Scanner)**  
**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ เรือนจำพิเศษธนบุรี**  
**โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**

๑. หลักการและเหตุผล : ด้วยเรือนจำพิเศษธนบุรี มีภารกิจในการควบคุมผู้ต้องขังตามคำพิพากษาของศาล ให้เป็นไปตามวิสัยทัศน์กรมราชทัณฑ์ คือ “กรมราชทัณฑ์เป็นองค์กรที่มีประสิทธิภาพในการควบคุม แก้ไข และพัฒนาพฤติกรรมผู้ต้องขัง เพื่อคืนคนดี มีคุณค่า สู่สังคม” โดยมีมาตรการในการควบคุมผู้ต้องขัง และรักษาความปลอดภัยภายในและภายนอกเรือนจำ ให้เป็นไปตามมาตรฐานด้านที่ ๕ มาตรการด้านการควบคุมผู้ต้องขัง และรักษาความปลอดภัย เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยดี มีประสิทธิภาพจึงมีความจำเป็นต้องนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยช่วยในการดำเนินการดังกล่าวมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เกิดผลดีต่อทางราชการป้องกันการลักลอบนำสิ่งของต้องห้ามซุกซ่อนเข้าไปภายในเรือนจำเนื่องจากปัจจุบันการลักลอบนำสิ่งของต้องห้ามเข้าไปภายในเรือนจำมีพัฒนาการในรูปแบบต่างๆ จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเครื่องตรวจค้นร่างกายผู้ต้องขัง (Body Scanner) เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวิสัยทัศน์กรมราชทัณฑ์ และนโยบายที่รัฐบาลกำหนดต่อไป

**๒. วัตถุประสงค์ :**

๒.๑ เพื่อจัดซื้อเครื่องตรวจค้นร่างกายผู้ต้องขัง (Body Scanner) สำหรับเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมผู้ต้องขัง

๒.๒ นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาช่วยในการดำเนินการตามมาตรฐานด้านที่ ๕ มาตรการด้านการควบคุมผู้ต้องขัง และรักษาความปลอดภัย การป้องกันการลักลอบนำสิ่งของต้องห้ามซุกซ่อนเข้าไปภายในเรือนจำ

**๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้**

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ดำเนินการจัดซื้อฯ

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้บัญชีรายชื่อผู้ทอดทิ้งงานของราชการและได้เวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่น และหรือต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่จะซื้อจะจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ไม่น้อยกว่า ๕๐% ของเงินงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการจัดซื้อ ๑๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ระยะเวลาผลงานที่ผ่านมาไม่เกิน ๕ ปี พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อ/การจ้างของเรือนจำพิเศษธนบุรี

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในสถานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ สำหรับสัญญาที่มีมูลค่าสัญญาตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องมีแบบแสดงการลงทะเบียนระบบ e-GP ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (ที่มีวงเงินเกินกว่า ๑๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง



/๔. ขอบเขตงาน...

๔. ขอบเขตงาน/คุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์และการดำเนินการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขการจัดซื้อเครื่องตรวจ ผู้ต้องขัง(Body Scanner) พร้อมติดตั้ง ๑ เครื่อง  
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. เครื่องเอกซเรย์บุคคลประกอบด้วย
  - ๑.๑ ตัวเครื่องเอกซเรย์บุคคล จำนวน ๑ เครื่อง
  - ๑.๒ จอรับภาพ ไม่น้อยกว่า ๑ เครื่อง
  - ๑.๓ คีย์บอร์ดควบคุมการทำงาน ๑ ชุด
  - ๑.๔ อุปกรณ์อื่นๆ ที่ปรากฏตามเอกสารของโรงงานผู้ผลิต
๒. ต้องมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้  
เครื่องตรวจค้นร่างกายผู้ต้องขัง
  - ๒.๑ สามารถตรวจสอบวัตถุแปลกปลอมที่ฝังปกติภายในและภายนอกร่างกายมนุษย์ได้
  - ๒.๒ มีสถานะของโปรแกรมการประมวลผลภาพและการขยายรูปภาพที่มีประสิทธิภาพสูง
  - ๒.๓ มีปริมาณรังสีไม่เกิน  $2.0 \mu Sv$  (ไม่เกิน  $0.2 m Rem$ ) ต่อการสแกน ๑ ครั้ง
  - ๒.๔ สามารถสแกนจากศีรษะถึงเท้าได้ในการตรวจสอบครั้งเดียว โดยในวันส่งมอบงานต้องมีการตรวจวัดค่ารังสีและแสดงค่าการตรวจเบื้องต้นพร้อมทั้งเอกสารแนะนำปริมาณรังสีสูงสุดที่ยอมรับได้จากหน่วยงานราชการในประเทศไทยและมีหนังสือรับรองปริมาณรังสีใช้ในระดับที่ปลอดภัยโดยส่งมอบภายในระยะเวลา ๖ เดือนนับถัดจากวันที่ส่งมอบงาน
  - ๒.๕ มีวิธีสแกนโดยให้บุคคลเข้าสู่อุปกรณ์ด้วยการยืนในบริเวณที่กำหนดไว้
  - ๒.๖ เวลาในการเริ่มระบบน้อยกว่า ๒ นาที
  - ๒.๗ มีขนาดไม่เกิน  $2,300 \times 2,600 \times 2,600 mm$  (W x L x H) เพื่อความเหมาะสมในการติดตั้งและใช้งาน
  - ๒.๘ การใช้งานเครื่องต้องสามารถใช้งานได้จากจอแสดงผลและ keyboard
  - ๒.๙ ใช้วัสดุที่เป็นเหล็กหรืออลูมิเนียมเป็นองค์ประกอบหลัก บริเวณที่เข้าสแกนต้องมีลักษณะเป็นผนังทั้งด้านหน้าและด้านหลังของผู้รับการสแกนหรือรองรับการติดตั้งชุดป้องกันรังสีจากภายนอก
  - ๒.๑๐ รองรับระบบไฟฟ้ามาตรฐานประเทศไทยและเดินไฟฟ้าแยกจากเมนสวิตช์มายังจุดติดตั้งพร้อมเบรกเกอร์
  - ๒.๑๑ ผลลัพธ์ที่แสดงมีการแสดงภาพแบบเต็มตัว
  - ๒.๑๒ มีค่า Wire Detectability ๓๘ awg หรือดีกว่า
  - ๒.๑๓ ระดับสีเทาที่จัดเก็บที่ ๖๕๕๓๖ หรือดีกว่า
  - ๒.๑๔ การแสดงภาพแบบ ดำ/ขาว หรือสี
  - ๒.๑๕ ต้องสามารถตรวจพบวัสดุ โลหะ, เซรามิก, พลาสติก, ผง, ระเบิด และยาเสพติด ได้เป็นอย่างดี
  - ๒.๑๖ คุณสมบัตินภาพจากการสแกน X - Ray ของเครื่องเอกซเรย์บุคคล (Body Scan Full Body)
    - ๒.๑๖.๑ ผลลัพธ์ที่แสดงภาพแบบเต็มตัว ถ่ายด้วยเทคโนโลยีการเอกซเรย์แบบทรานสมิชัน (X - Ray Transmission technology) ที่ได้มาตรฐานทางด้านรักษาความปลอดภัย

/๒.๑๗ จอรับภาพ...



๒.๑๗ จอรับภาพ

๒.๑๗.๑ จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔ นิ้ว

๒.๑๘ ต้องมีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายของอุปกรณ์อย่างชัดเจนจากผู้ผลิตโดยตรงหรือผู้แทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตอย่างถูกต้องด้วยเช่นกันและมีเอกสารแนบโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๓. เครื่องปรับอากาศและห้องติดตั้งเครื่องตรวจค้นร่างกายผู้ต้องขัง (Body Scanner)

๓.๑ เครื่องปรับอากาศที่เสนอต้องเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือผ่านการสาธิตมาก่อนและไม่เป็นของเก่าเก็บ

๓.๒ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.๒๑๓๔-๒๕๔๕ หรือ มอก.๑๑๕๕-๒๕๓๖)

๓.๓ ต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.๙๐๐๑:๒๕๔๔ (ISO๙๐๐๑:๒๐๐๐) ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานผู้ผลิต

๓.๔ มีแผ่นกรองฝุ่นละอองและสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้

๓.๕ มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ ๕ ค่า EER ไม่น้อยกว่า ๑๑.๔๒ BTU/ชม.วัตต์

๓.๖ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้งและพร้อมใช้

๓.๗ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ BTU ชนิดแขวน และควบคุมอุณหภูมิด้วยรีโมทแบบไร้สาย จำนวน ๒ เครื่อง

๓.๘ มีค่าอัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน (EER) ไม่น้อยกว่า ๑๑.๔๒ BTU/ชม.วัตต์ และต้องมีเอกสารมาแสดง

๓.๙ สารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ (Liquid Refrigerant) ให้ใช้สารทำความเย็น R-๒๒ หรือสารทำความเย็นชนิดอื่นตามข้อกำหนดของผู้ผลิต

๓.๑๐ มีเครื่องหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์เพื่อป้องกันคอมเพรสเซอร์เสียหาย

๓.๑๑ ต้องมีการรับประกันอายุการใช้งานคอมเพรสเซอร์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี และอุปกรณ์อื่นๆ ไม่ต่ำกว่า ๑ ปี

๔. เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า ๓ KVA

๔.๑ เป็นเครื่องสำรองไฟที่สามารถจ่ายกำลังไฟฟ้าขนาด ๓๐๐๐VA / ๒๔๐๐W

๔.๒ เป็นเครื่องสำรองไฟ ต้องเป็นแบบ Online Double Conversion Technology

๔.๓ มีเต้ารับทางด้านออกอย่างน้อย ๔ เต้ารับ

๔.๔ แรงดันไฟฟ้าขาเข้าระบบ ๒๓๐ Vac สามารถรับช่วงแรงดันไฟฟ้า ๑๔๐-๒๗๖Vac ได้

๔.๕ ความถี่ขาเข้า Input Frequency : ๕๐/๖๐ Hz + ๕%

๔.๖ มีเพาเวอร์เฟคเตอร์ ๐.๙๐-๐.๙๙

๔.๗ แรงดันไฟฟ้าขาออก ๒๓๐V (๒๒๐/๒๓๐/๒๔๐V สามารถปรับตั้งได้) +๓%

๔.๘ สามารถจ่ายโหลดที่มีค่า Chest Factor ๓:๑ ได้

๔.๙ ประสิทธิภาพของเครื่องไม่น้อยกว่า ๙๐%

๔.๑๐ ระบบสำรองไฟฟ้าจะต้องมี Control panel ที่เป็น LCD

๔.๑๑ แบตเตอรี่เป็นแบบ Sealed lead Acid maintenance free

/๔.๑๒ มีช่อง...

- ๔.๑๒ มีช่องสำหรับต่อใช้งานแบบ WEB/SNMP เพื่อตรวจสอบการทำงานผ่านทาง network ได้
- ๔.๑๓ UPS ต้องได้รับมาตรฐานนานาชาติดังนี้ CE, EN๖๒๐๔๐-๑ (Safety) และ EN๖๒๐๔๐-๒ (EMC) ป้องกันการกวนสนามแม่เหล็ก
- ๔.๑๔ ต้องมีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายของอุปกรณ์อย่างชัดเจนจากผู้ผลิตโดยตรงหรือผู้แทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตอย่างถูกต้องด้วยเช่นกันและมีเอกสารแนบโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
๕. อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอกทางสายไฟฟ้าที่ตู้ไฟฟ้าก่อนเข้าเครื่องเครื่องตรวจค้นร่างกายผู้ต้องขัง Body Scanner จำนวน ๑ เครื่อง
- ๕.๑ เป็นอุปกรณ์ป้องกันอันตราย อันเนื่องมาจากฟ้าผ่า ไฟกระชอก การเปิด-ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้า กำลังขนาดใหญ่ ซึ่งปนเข้ามา หรือเหนี่ยวนำเข้ามาทางสายไฟฟ้า AC Power Line
- ๕.๒ ตัวฐาน ( Base ) ของอุปกรณ์ป้องกันฯ ต้องติดตั้งบนราง DIN rail ๓๕ mm. ได้
- ๕.๓ IEC / IEEE / วสท. Class II / Category B / วสท. ย่าน ๑
- ๕.๔ Line Voltage ๒๔๐ Volt ๕๐ Hz
- ๕.๕ Max. Continuous Operating Voltage ( Uc) ๒๖๔ Volt ๕๐ Hz
- ๕.๖ Nominal Discharge Current ( In) ๒๐ kA ที่รูปคลื่น ๘/๒๐  $\mu$  Sec.
- ๕.๗ Max. Discharge Current ( I<sub>max</sub>) ๔๐ kA ที่รูปคลื่น ๘/๒๐  $\mu$  Sec.
- ๕.๘ Residual Voltage ( U<sub>res</sub>) < ๑.๑ kV at ๖kV/๓kA
- ๕.๙ Clamping Voltage ๓๐๐ Volt  $\pm$  ๑๐% ที่กระแสมากกว่า ๑๐๐ mA ๕๐ Hz
- ๕.๑๐ TOVs Surge Current > ๕ A ๕๐ Hz ภายในเวลา ๐.๑ วินาที
- ๕.๑๑ Let Through Voltage ( TOVs) < ๒๖๕ Volt at TOVs Surge Current
- ๕.๑๒ Response Time < ๒๕ nSec.
- ๕.๑๓ Status Display Normal or Fault indicator
- ๕.๑๔ Standard According IEC ๖๑๖๔๓-๑๑-๒๐๑๑, IEEE C๖๒.๔๑-๑๙๙๑, IEEE C๖๒.๔๑.๑-๒๐๐๒
- ๕.๑๕ ต้องมีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายของอุปกรณ์อย่างชัดเจนจากผู้ผลิตโดยตรงหรือผู้แทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตอย่างถูกต้องด้วยเช่นกันและมีเอกสารแนบโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
๖. ข้อมูลการติดตั้ง
- ๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องปรับปรุงห้องในพื้นที่ที่เรือนจำพิเศษธนบุรีกำหนด เพื่อรองรับการติดตั้งเครื่องปรับอากาศพร้อมทั้งเคลื่อนย้ายอุปกรณ์อื่นๆ ภายในพื้นที่ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้เหมาะสมหรือตามที่เรือนจำพิเศษธนบุรีกำหนด
- ๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องติดตั้งเครื่องตรวจค้นร่างกาย (Body Scanner) ในพื้นที่ที่เรือนจำพิเศษธนบุรีกำหนด
- ๖.๓ ผู้เสนอราคาต้องเดินระบบไฟฟ้าแยกจากเมนสวิทช์ของศูนย์ควบคุมระบบเสริมความมั่นคง (ถ้ามี) หรือแยกจุดจ่ายไฟฟ้าบริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ของเรือนจำพิเศษธนบุรีมายังจุดติดตั้งพร้อมเบรกเกอร์

/๖.๔ การติดตั้ง...



- ๖.๔ การติดตั้ง การเดินสายโดยทั่วไปให้ร้อยในท่อ ให้ใช้สาย THW หรือดีกว่า ทางบริษัทจะต้องจัดหาอุปกรณ์และสายไฟ เดินร้อยอยู่ในท่อโลหะ ห้ามมิให้เดินสายเปลือย การดำเนินการทั้งหมดต้องให้เรียบร้อยและสวยงาม
- ๖.๕ ผู้เสนอราคาต้องติดตั้งเครื่องสำรองไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า ๓ KVA จำนวน ๑ เครื่อง
- ๖.๖ ผู้เสนอราคาต้องติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอกทางสายไฟฟ้าที่ตู้ไฟฟ้าก่อนเข้าเครื่องเครื่องตรวจค้นร่างกายผู้ต้องขัง Body Scanner จำนวน ๑ เครื่อง
- ๖.๗ ติดตั้งโดยผู้ชำนาญ และมีใบรับรองจากการติดตั้งจากบริษัทผู้ผลิต
๗. เงื่อนไขการรับประกัน
- ๗.๑ ต้องติดตั้ง และส่งมอบภายใน ๑๘๐ วัน รับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบพัสดุและมีหนังสือยืนยันจากบริษัทผู้ผลิตในต่างประเทศหรือผู้จัดจำหน่ายที่ได้รับแต่งตั้งให้มีสิทธิ์จำหน่ายจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศว่าจะมีอะไหล่สนับสนุนในโครงการนี้เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ๗.๒ ในกรณีการซ่อมแซมที่จะต้องเปลี่ยนอะไหล่ซึ่งต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศ จะต้องทำหนังสือแจ้งส่วนราชการทราบเพื่อพิจารณาก่อนดำเนินการ
- ๗.๓ มีศูนย์รับแจ้งและสายด่วน (HOT LINE) ไว้คอยบริการ และดำเนินการตรวจสอบให้แล้วเสร็จภายใน ๗๒ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากส่วนราชการ
- ๗.๔ ต้องมีศูนย์บริการและซ่อมบำรุงเครื่อง Body Scanner ตั้งอยู่ในประเทศไทย มาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี และมีเอกสารมาแสดง
๘. ข้อกำหนดอื่นๆ
- ๘.๑ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องดำเนินการแจ้งสำนักงานปรมาณเพื่อสันติ ให้ทราบถึงการดำเนินการนำเข้าและติดตั้งเครื่องตรวจค้นร่างกายผู้ต้องขัง (Body Scanner) และขอให้ออกใบอนุญาตให้มิและใช้อุปกรณ์ดังกล่าวภายในเรือนจำ/ทัณฑสถาน
- ๘.๒ มีการฝึกอบรมการใช้อุปกรณ์ วิธีการใช้งาน วิธีการบำรุงรักษาและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นฉบับภาษาไทย ให้แก่เจ้าหน้าที่เรือนจำพิเศษธนบุรีที่ได้รับมอบหมาย โดยผู้ที่ทำการอบรมต้องได้รับการฝึกอบรมจากบริษัทผู้ผลิตและต้องมีใบรับรองจากบริษัทผู้ผลิตโดยมีเอกสารมาแสดงและค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบ
- ๘.๓ อุปกรณ์หรือผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถสืบค้น แคตตาล็อก (Catalog) หรือโบรชัวร์ (Brochure) ทาง Web site ของผู้ผลิตได้
- ๘.๔ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งโดยตรงอย่างเป็นทางการให้มีสิทธิ์ในการจำหน่ายและบริการหลังการขายจากผู้ผลิตในต่างประเทศหรือผู้จัดจำหน่ายที่รับได้การแต่งตั้งให้มีสิทธิ์จำหน่ายจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศและมีเอกสารมาแสดง
- ๘.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานการติดตั้งเครื่องตรวจค้นร่างกาย (body scanner) หรือ ระบบอุปกรณ์ X-Ray ประเภทใกล้เคียงกันมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๕ ล้านบาท ในสัญญาเดียวในระยะเวลา ๕ ปี กับหน่วยงานของทางราชการในประเทศ หรือหน่วยงานด้านความมั่นคงและรักษาความปลอดภัยของรัฐ

/๘.๖ ต้องมี...

- ๘.๖ ต้องมีการสำรวจพื้นที่ติดตั้งจริงและทำ Shop drawing สำหรับบริเวณที่มีการติดตั้งแนบในเอกสารเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่ เวลา และหากไม่เข้าร่วมจะไม่สามารถเข้าร่วมเสนอราคาได้
- ๘.๗ กรณีมีคุณสมบัติข้อใดไม่มีแสดงในแคตตาล็อกหรือเอกสาร Technical Specification” ให้เสนอราคาแนบใบรับรองรายละเอียดและคุณสมบัติ ซึ่งออกให้โดยบริษัทผู้ผลิต มาพร้อมกันเอกสารเสนอราคานี้ด้วย
- ๘.๘ เรือนจำพิเศษธนบุรี จะไม่รับพิจารณาผลิตภัณฑ์ ที่เป็นสินค้ามาตรฐานที่ไม่ได้จัดทำนายตาท้องตลาดทั่วไป หรือสินค้าที่นำมาเป็นการเฉพาะให้กับหน่วยงานกรมราชทัณฑ์ (made to order)

## ๕. เอกสารประกอบการยื่นเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยื่นมาพร้อมกับใบเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง  
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

- (๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๒) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปารายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ เครื่องตรวจค้นร่างกายผู้ต้องขัง (Body Scanner)
- (๓) ต้องมีสำเนาหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายของอุปกรณ์อย่างชัดเจนจากผู้ผลิต โดยตรงหรือผู้แทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตอย่างถูกต้องด้วยเช่นกันและมีเอกสารแนบโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคาพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๔) หลักประกันการเสนอราคา  
สำเนาหนังสือรับรองการมีเอชไอวีรับไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากโรงงานผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งให้มีสิทธิ์จำหน่ายจากผู้ผลิตพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

**๖. ระยะเวลาดำเนินโครงการ เดือนธันวาคม ๒๕๖๓ ถึง มีนาคม ๒๕๖๔**

๗. งบประมาณ/ราคากลาง (งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔(ประเภทงบลงทุน  
ค่า ครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้าง) ๑๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบ เรือนจำพิเศษธนบุรี

๙. การส่งมอบงาน/กำหนดส่งมอบ ภายใน ๑๘๐ วัน

๑๐. เงื่อนไขการจ่ายเงิน ภายใน ๓๐ วัน

๑๑. พื้นที่ดำเนินการ เรือนจำพิเศษธนบุรี

๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ การดำเนินการในกิจกรรมต่างๆของเรือนจำพิเศษธนบุรีเป็นไปด้วยความเรียบร้อยไม่เกิดการเสียหายต่อทางราชการ

/๑๓. การวิจารณ์...

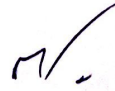
๑๓. การวิจารณ์ ข้อเสนอแนะ ความคิดเห็น ให้สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผย ชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น โดยสามารถติดต่อได้ที่ ทางไปรษณีย์ EMS

เรือนจำพิเศษธนบุรี ๑๒๖๕/๑๑๑ ถนนเอกชัย แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพฯ ๑๐๑๕๐

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่

ถึงวันที่

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายเกียรติจักร หาญขำนิ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายขวัญชัย ดิษฐวงษ์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสุภาพณ์ ชิวสิทธิ์ยานนท์)