


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ “โครงการเช่าใช้บริการวางจรสื้อสัญญาณความเร็วสูงและการเช่า Optical Fiber Cable  
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔”
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สารสนเทศ กองเทคโนโลยีและศูนย์ข้อมูลการตรวจสอบ  
กรมสอบสวนคดีพิเศษ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ..... ๑๘ กย ๒๕๖๓  
เป็นเงิน ๑,๖๘๔,๐๖๘.๗๒.- บาท ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๖.๑ นายพัลลภ เกิดเทพ ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นางณิชาดา ชื่นชมสิริกุล กรรมการ
  - ๖.๓ นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ กรรมการ

  
(นายพัลลภ เกิดเทพ)  
ประธานคณะกรรมการ

  
(นางณิชาดา ชื่นชมสิริกุล)  
กรรมการ

  
(นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ)  
กรรมการ

## กรมสอบสวนคดีพิเศษ

### ร่างขอบเขตของงาน

โครงการ “เข้าใช้บริการวงจรสื่อสัญญาณความเร็วสูงและการเช่า Optical Fiber Cable”

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

#### ๑. ความเป็นมา

เนื่องจากกรมสอบสวนคดีพิเศษต้องมีการติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอกต่าง ๆ โดยมีภารกิจในการปฏิบัติงานด้านการป้องกันปราบปรามคดีพิเศษที่มีผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของประเทศ พร้อมทั้งการดำเนินการเฝ้าระวังสืบสวน สอบสวน และตรวจสอบหาข้อเท็จจริงต่างๆที่มีความลับซับซ้อนสูง จึงมีความจำเป็นที่จะต้องเข้าถึงข้อมูลจากหน่วยราชการต่าง ๆ โดยถูกต้อง รวดเร็ว และมีความปลอดภัย

บริการวงจรสื่อสัญญาณความเร็วสูงและการเช่า Optical Fiber Cable เป็นบริการเชื่อมต่อโครงข่ายการสื่อสารระหว่างกรมสอบสวนคดีพิเศษกับหน่วยราชการต่าง ๆ ที่ใช้แลกเปลี่ยนและรับส่งข้อมูลสำหรับการสืบสวนและสอบสวนคดีพิเศษ และการเชื่อมโยงเครือข่ายภายในของพื้นที่ปฏิบัติของกรมสอบสวนคดีพิเศษ การใช้บริการดังกล่าว มีความจำเป็นต่อการปฏิบัติราชการของกรมสอบสวนคดีพิเศษ และจำเป็นต้องป้องกันการลักลอบการดักฟัง (Trap/Hack) ในคู่สายสัญญาณ ดังนั้นการเลือกผู้ให้บริการจึงได้เลือกจากองค์กรในกำกับของรัฐ

กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงผู้ให้บริการเชื่อมต่อโครงข่ายการสื่อสาร จะต้องมีการปรับปรุงแก้ไขระบบเครือข่ายพื้นฐานของกรมสอบสวนคดีพิเศษ เพื่อให้สามารถรองรับการเชื่อมต่อโครงข่ายการสื่อสารของผู้ให้บริการนั้น เช่น การเปลี่ยนแปลงไอพีแอดเดรสสำหรับใช้ติดต่อสื่อสารบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตจะต้องทำการประกาศและขอลงทะเบียนในระบบอินเทอร์เน็ตกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ การเปลี่ยนผู้ให้บริการเช่าใช้ศูนย์ Data Center ต้องทำการย้ายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์จำนวนมาก ไปติดตั้ง ณ ศูนย์ Data Center ของผู้ให้บริการรายใหม่ รวมทั้งต้อง Configuration ระบบทั้งหมดเชื่อมต่อผ่านเครือข่าย VPN มายังส่วนกลาง เพื่อให้สามารถใช้งานระบบสำรองข้อมูลได้ เป็นต้น ซึ่งจะทำให้เกิดค่าใช้จ่ายในการเคลื่อนย้ายอุปกรณ์เครือข่ายจำนวนมากและจะมีผลกระทบต่อบริการระบบสารสนเทศของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ทำให้ไม่สามารถให้บริการได้ในระหว่างที่มีการขนย้ายและติดตั้งอุปกรณ์

ด้วยเหตุข้างต้น การเลือกใช้บริการสื่อสารของระบบสารสนเทศ จะต้องมีผู้ให้บริการที่ได้รับความน่าเชื่อถือ มีเครือข่ายที่พร้อมให้บริการตลอด ๒๔ ชั่วโมง และมีบุคลากรด้านเทคนิคที่มีวิชาชีพเฉพาะสำหรับการแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้อง และประเด็นสำคัญคือการรักษาความลับของทางราชการ ดังนั้น เพื่อให้ข้อมูลข่าวสารจากหน่วยราชการต่าง ๆ ที่ได้รับอนุญาตให้เข้าถึงและใช้ข้อมูล มีความปลอดภัยและสามารถใช้งานได้ตลอดเวลา จึงมีความจำเป็นต้องเลือกใช้บริการที่มีความปลอดภัย มีเครือข่ายครอบคลุมพื้นที่ต่าง ๆ และมีบุคลากรด้านเทคนิคที่น่าเชื่อถือโดยเฉพาะ ดังนั้น เครือข่าย Optical Fiber Cable จึงมีความจำเป็นต่อการปฏิบัติราชการของกรมสอบสวนคดีพิเศษ

#### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้กรมสอบสวนคดีพิเศษมีสัญญาณเครือข่ายสารสนเทศที่มีความปลอดภัย สำหรับการเชื่อมโยงเพื่อใช้ข้อมูลจากหน่วยงานต่าง ๆ สำหรับการสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ

#### ๓. รายการและจำนวนของพัสดุ

เข้าใช้บริการวงจรสื่อสัญญาณความเร็วสูงและการเช่า Optical Fiber Cable จำนวน ๑ ระบบ

#### ๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๔.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๔.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นรัฐวิสาหกิจหรือบริษัทที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการให้บริการอินเทอร์เน็ตหรือโครงข่ายสื่อสาร ก่อนที่จะมีการก่อตั้งคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการวิทยุโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือ กสทช. หรือได้รับอนุญาตจาก กสทช. โดยต้องมีใบอนุญาตมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา และอายุของใบอนุญาตต้องครอบคลุมระยะเวลาสัญญาการให้บริการกับกรมสอบสวนคดีพิเศษ ทั้งนี้ เพื่อป้องกันปัญหาว่าผู้เสนอราคาไม่ได้รับการต่อใบอนุญาตจาก กสทช.
- ๔.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ดำเนินการติดตั้งวงจรสื่อสารสัญญาณและดูแลบำรุงรักษาวงจรดังกล่าว ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของวงจรสื่อสารสัญญาณที่เสนอ พร้อมทั้งแจ้งให้กรมสอบสวนคดีพิเศษทราบว่าจะวงจรใดที่มีได้เป็นของผู้ให้บริการและมีการเชื่อมต่อแบบใด เป็นรายวงจร ณ วันยื่นซองเสนอราคา
- ๔.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ดูแลและบำรุงรักษาอุปกรณ์ในโครงข่ายด้วยตนเอง อุปกรณ์ในโครงข่ายหมายถึงอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายที่นำมาเป็นอุปกรณ์ในการให้บริการวงจรเช่าสื่อสารสัญญาณรวมถึงอุปกรณ์ปลายทาง (Router) โดยต้องมีศูนย์บริการที่ตั้งอยู่ในกรุงเทพมหานครและพื้นที่ที่มีการใช้งานโครงข่าย ตั้งแต่ต้นทางถึงอุปกรณ์ปลายทาง (Router)
- ๔.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำรายงานสรุปการขัดข้องของวงจรสื่อสารสัญญาณ เป็นรายวงจร จัดส่งให้กรมสอบสวนคดีพิเศษเป็นรายเดือน ไม่เกินวันที่ ๕ ของเดือนถัดไป โดยรายงานต้องมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

- ๔.๑๔.๑ วัน เดือน ปี และเวลา ที่เริ่มซัดซ้อง
- ๔.๑๔.๒ หมายเลขของวงจรสื่อสัญญาณที่ซัดซ้อง
- ๔.๑๔.๓ สำนักงานต้นทาง สำนักงานปลายทางของวงจรสื่อสัญญาณที่ซัดซ้อง
- ๔.๑๔.๔ วัน เดือน ปี และเวลาที่สามารถใช้งานได้ตามปกติ
- ๔.๑๕ ผู้เสนอราคาต้องรับรองระดับการให้บริการ (service level agreement) ตามหลักเกณฑ์ดังนี้
  - ๔.๑๕.๑ ความสามารถใช้งานได้ (Availability) ร้อยละ ๙๙%
  - ๔.๑๕.๒ สัญญาณซัดซ้องเฉลี่ยไม่เกิน ๗ ชั่วโมงต่อเดือน
  - ๔.๑๕.๓ สัญญาณซัดซ้องเฉลี่ยไม่เกิน ๘๔ ชั่วโมงต่อปี
- ๔.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารตารางเปรียบเทียบร่างขอบเขตของงานรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ รวมถึงเงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ ที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ กำหนด กับรายละเอียดที่ผู้เสนอราคา เสนอตามตัวอย่างข้างล่าง โดยระบุเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ให้ถูกต้องถ้ามี รายละเอียดใดที่แตกต่างจากข้อกำหนดจะต้องอธิบายพร้อมทั้งเปรียบเทียบข้อดีข้อเสียให้เข้าใจชัดเจน

ตัวอย่างตารางเปรียบเทียบ

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ ถ้ามี)
๑. ....			
๒. ....			

๕. คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

กรมสอบสวนคดีพิเศษ มีความประสงค์เช่าบริการวงจรสื่อสัญญาณ จำนวน ๓ วงจร ตามรายละเอียดแนบท้าย ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ หรือนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ทั้งนี้ กรมสอบสวนคดีพิเศษ สามารถระงับการเช่าวงจรดังกล่าวได้ หากไม่ประสงค์จะใช้งาน โดยผู้ให้เช่าไม่สามารถคิดค่าเช่าในระหว่างการขอร้งการเช่าวงจรดังกล่าวได้ อัตราการเช่าวงจรสื่อสัญญาณความเร็วสูงกำหนดเป็นรายวงจร ชำระเงินเป็นรายงวดสองเดือน/ครั้ง ตามเกณฑ์การเช่าใช้งานจริง โดยมีรายละเอียดการเช่า ดังนี้

- ๕.๑ รายละเอียดวงจรสื่อสัญญาณ IP VPN
  - ๕.๑.๑ ต้นทางความเร็วไม่น้อยกว่า ๖ Mbps จำนวน ๑ วงจร ติดตั้ง ณ อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ ชั้น ๕ ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ
  - ๕.๑.๒ ปลายทางความเร็วไม่น้อยกว่า ๒ Mbps จำนวน ๒ วงจร ติดตั้ง ณ
    - ๕.๑.๒.๑ กรมการปกครอง
    - ๕.๑.๒.๒ สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด
  - ๕.๑.๓ รายละเอียดอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง
    - ๕.๑.๓.๑ อุปกรณ์ Router จำนวน ๓ ชุด ใช้กับวงจร IP VPN
  - ๕.๑.๔ รายละเอียดบริการเพิ่มเติม
    - ๕.๑.๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องให้บริการรับฝาก DNS ให้กับ กรมสอบสวนคดีพิเศษ
    - ๕.๑.๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีระบบ Monitor เพื่อทำการตรวจสอบการใช้งานของวงจร IP VPN

๕.๑.๕ รายละเอียดเงื่อนไขการให้บริการวงจรสื่อสัญญาณ

๕.๑.๕.๑ การติดตั้งวงจรสื่อสัญญาณ ผู้เสนอราคาต้องทำการติดตั้งวงจรสื่อสัญญาณ ความเร็วตามที่กำหนด รวมทั้งเดินสายภายในอาคารจนถึงจุดที่ติดตั้งอุปกรณ์ เครือข่ายของแต่ละหน่วยงาน โดยผู้เสนอราคาต้องรับภาระค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการเดินสายภายในทั้งหมด รวมถึงการประสานงานกับเจ้าของอาคาร สถานที่จนสามารถเดินสายภายในแล้วเสร็จ และวงจรสื่อสัญญาณสามารถใช้งานได้ ตามปกติ โดยต้องแสดงให้เห็นทราบถึงเทคโนโลยีที่ใช้และผู้ให้บริการของแต่ละวงจรสื่อ สัญญาณที่เสนอเป็นรายวงจรและเป็นรายสำนักงานยื่นต่อกรมสอบสวนคดีพิเศษ ในวันยื่นของเสนอราคา

๕.๑.๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องติดตั้งวงจรสื่อสัญญาณแบบ IP VPN ที่มีคุณสมบัติดังนี้

(๑) ผู้เสนอราคาต้องจัดหาเจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานที่มีความรู้ด้านอุปกรณ์ Router และระบบเครือข่ายอย่างน้อย ๒ คน เพื่อตรวจสอบ แก้ไข วิเคราะห์ และ แจ้งวิธีการแก้ไขปัญหาให้กับศูนย์สารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ในช่วงระหว่าง เวลาที่กรมสอบสวนคดีพิเศษใช้บริการอยู่โดยปฏิบัติงานในวันและเวลาราชการปกติ

(๒) ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบ User ID และ Password ทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง กับการดูแลและตรวจสอบวงจรเช่าเฉพาะส่วนที่กรมสอบสวนคดีพิเศษใช้บริการ อยู่ให้กับกรมสอบสวนคดีพิเศษดูแลหลังจากติดตั้งเสร็จแล้วพร้อมกับการส่งมอบ งานงวดแรก

(๓) กรณีที่หน่วยงานภายในสังกัดของกรมสอบสวนคดีพิเศษ หรือ หน่วยงานอื่นที่เชื่อมโยงเครือข่ายมีการย้ายสำนักงาน ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการ ย้ายอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดของผู้ให้บริการและของกรมสอบสวนคดีพิเศษให้แล้วเสร็จ ภายใน ๓ วัน นับจากได้รับการแจ้งจากกรมสอบสวนคดีพิเศษ รวมทั้งต้องเดินสาย ภายในสำนักงานและทำการเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่าง ๆ เข้าด้วยกันจนระบบเครือข่าย ของกรมสอบสวนคดีพิเศษสามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยพิจารณาจากการเรียกใช้ ระบบ Intranet ของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ณ สำนักงานปลายทาง และผู้เสนอราคา ต้องไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากกรมสอบสวนคดีพิเศษนอกจากค่าบริการที่ใช้ จ่ายเป็นรายเดือน

(๔) กรณีที่เป็นวงจรสื่อสัญญาณที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ มีความประสงค์ ให้ดำเนินการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขหากกรมสอบสวนคดีพิเศษ มีความประสงค์ให้ ผู้เสนอราคาทำการทดสอบวงจรสื่อสัญญาณดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการ ให้กรมสอบสวนคดีพิเศษ ได้ทดสอบวงจรแต่ละวงจรเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน โดยเริ่มนับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้ ดำเนินการตรวจรับถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาเรียบร้อยแล้ว

(๕) ยกเว้นค่าธรรมเนียมแรกเข้า ค่าขอใช้วงจรหรือค่าธรรมเนียมที่เรียก เก็บในครั้งแรก

๕.๒ คุณสมบัติลักษณะบริการการเช่า Optical Fiber Cable

ผู้ให้บริการจะต้องให้บริการ Optical Fiber Cable จำนวน ๔ Core เชื่อมโยงระหว่างอาคาร กรมสอบสวนคดีพิเศษกับอาคารศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร B) และทำการเชื่อมโยงระหว่าง Rack Room W๑F๘ - W๒- W๔F๘ โดย Port Gigabit Ethernet พร้อมทั้ง Port LAN (Outlet) จำนวน ๔๒๕ จุด ทั้งนี้กรมสอบสวนคดีพิเศษ สามารถระงับการเช่าดังกล่าวได้ อัตราค่าเช่ากำหนดเป็น Core ดังนี้

๕.๒.๑ รายละเอียด Optical Fiber Cable และ Gigabit Ethernet Port ณ อาคารศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร B) กับกรมสอบสวนคดีพิเศษ

ต้นทาง	ปลายทาง
- อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ ถนนแจ้งวัฒนะ	กรมสอบสวนคดีพิเศษ อาคารศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร B) ชั้น ๘
- ณ ห้อง Rack Room W๑F๘ ของกรมสอบสวนคดีพิเศษ อาคารศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร B)	ณ ห้อง Rack Room W๒ - W๔ F๘ ของกรมสอบสวนคดีพิเศษ อาคารศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร B)

๕.๒.๑.๑ การเชื่อมโยงสายสัญญาณ Optical Fiber Cable จำนวน ๔ Core ระหว่างอาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ ถนนแจ้งวัฒนะ กับ กรมสอบสวนคดีพิเศษ อาคารศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ อาคาร B ชั้น ๘ เท่านั้น มิได้ดำเนินการเชื่อมโยงไปยังส่วนงานอื่นที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ หรือตามที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ กำหนด โดยผู้เสนอราคาต้องรับประกันการใช้งาน OFC เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่กรมรับไว้ในราชการ

๕.๒.๑.๒ การเชื่อมโยงสายสัญญาณ Gigabit Ethernet Port ระหว่างห้อง Rack Room ของกรมสอบสวนคดีพิเศษ อาคารศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร B) ชั้น ๘ โดยประสงค์ให้ผู้เสนอราคาคำเนินการเชื่อมโยง Gigabit Ethernet Port ระหว่าง Rack Room W๑F๘ - W๒-๔F๘ และ/หรือตามที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ กำหนดโดยผู้เสนอราคาต้องรับประกันการใช้งานเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่กรมรับไว้ในราชการ

๕.๒.๒ รายละเอียด Port LAN (Outlet) ผู้เสนอราคาต้องจัดเตรียม Port LAN (Outlet) จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๒๕ จุด และสาย Data พร้อมบำรุงรักษา เพื่อให้กรมสอบสวนคดีพิเศษ สามารถใช้งานได้

๕.๒.๓ ติดตั้ง Internet แบบ FTTH ความเร็ว ๑๐๐/๕๐ Mbps ณ ศูนย์สารสนเทศ ชั้น ๕ อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ จำนวน ๑ วงจร

๕.๒.๔ รายละเอียด Optical Fiber Cable ณ อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษกับกรมสอบสวนคดีพิเศษ อาคารศูนย์ฝึกอบรมไปรษณีย์ไทย ชั้น ๖ ถนนแจ้งวัฒนะ

๕.๒.๔.๑ สถานที่ติดตั้ง

ต้นทาง	ปลายทาง
อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ ถนนแจ้งวัฒนะ	กรมสอบสวนคดีพิเศษ อาคารศูนย์ฝึกอบรมไปรษณีย์ไทย ชั้น ๖ ถนนแจ้งวัฒนะ



๕.๒.๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องทำการบำรุงรักษา Optical Fiber Cable จำนวน ๔ Cores ระหว่างอาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษและอาคารศูนย์ฝึกอบรมไปรษณีย์ไทย ชั้น ๖ เพื่อให้กรมสอบสวนคดีพิเศษสามารถใช้งานตามภารกิจของทางราชการได้

๖. ระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ

กรมสอบสวนคดีพิเศษ มีความประสงค์จะเช่าใช้บริการวางจร้อยสัญญาณความเร็วสูงและการเช่า Optical Fiber Cable ซึ่งต้องติดตั้งให้แล้วเสร็จและสามารถใช้งานได้ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ หรือนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ระยะเวลาในการส่งมอบจำนวน ๖ งวด (งวดละ ๒ เดือน)

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา

๘. การจ่ายเงิน

กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะชำระเงินให้ผู้ขายหรือผู้รับจ้างจำนวน ๖ งวด (งวดละ ๒ เดือน) เมื่อผู้ขายหรือผู้รับจ้างส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้องตามใบสั่งซื้อ/ใบสั่งจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้ในราชการเรียบร้อยแล้ว

๙. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๙.๑ การรักษาความลับ

ผู้ให้เช่าจะไม่นำข้อมูลการสื่อสารทุกชนิดที่เกิดจากการใช้บริการของผู้เช่าตามสัญญานี้ไปเปิดเผยแก่บุคคลภายนอก หรือนำไปใช้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

๙.๒ ข้อสงวนสิทธิ

กรมสอบสวนคดีพิเศษ ขอสงวนสิทธิในการทำสัญญาหรือข้อตกลง ปรับลดวงเงินกรณีที่ไม่สามารถทำสัญญาหรือข้อตกลงได้เต็มจำนวน ๑๒ เดือน ทั้งนี้ การคำนวณค่าจ้างในเดือนแรก และเดือนอื่น ๆ ที่มีการจ้างไม่ครบเดือนแห่งปฏิทิน ให้คำนวณค่าจ้างเป็นรายวัน

๙.๓ การคิดค่าปรับ

ให้เป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญา

- คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน ตามคำสั่ง กรมสอบสวนคดีพิเศษที่ ๑๔๔๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ลงชื่อ..........ประธานคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

(นายพิชิต เกิดเทพ)

พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางณิชาดา ชื่นชมสิริกุล)

เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ)

เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการ

/: ระเบียบ ...

: ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กำหนดว่า “ในการซื้อหรือการจ้างที่มีใช้การจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่ง หรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งรับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย

เพื่อให้การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐาน และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ หากพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างใดมีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง หรือรายการในการก่อสร้างตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือเพื่อความสะดวกจะระบุเฉพาะหมายเลขมาตรฐานก็ได้ หรือในกรณีพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างใดยังไม่มีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแต่มีผู้ได้รับการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ไว้กับกระทรวงอุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างหรือรายการในการก่อสร้างให้สอดคล้องกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่ระบุในคู่มือผู้ซื้อหรือใบแทรกคู่มือผู้ซื้อที่กระทรวงอุตสาหกรรมจัดทำขึ้น ..