

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งมีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อ เช่าบริการสายสัญญาณเชื่อมโยงเครือข่ายบริการอินเทอร์เน็ตพร้อมระบบ Internet Data Center

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีและศูนย์ข้อมูลการตรวจสอบ กรมสอบสวนคดีพิเศษ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๘๓๗,๖๔๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง วันที่ ๑๕ ก.ย. ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๒,๘๓๗,๖๔๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท ทีไอที จำกัด(มหาชน)

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

๖.๑ พ.ต.ต.นิติ สัมฤทธิ์เดชขจร

๖.๒ นายอเนก สมดี

๖.๓ นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ

๖.๔ นายสัมฤทธิ์ ดวงแก้ว

พ.ต.ต.

(นิติ สัมฤทธิ์เดชขจร)

๑

(นายอเนก สมดี)

Mr. En

(นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ)

สัมฤทธิ์

(นายสัมฤทธิ์ ดวงแก้ว)

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
เช่าบริการสายสัญญาณเชื่อมโยงเครือข่ายบริการอินเทอร์เน็ตพร้อมระบบ Internet Data Center ด้วยวิธีพิเศษ

1. ความเป็นมา

เนื่องจากกรมสอบสวนคดีพิเศษต้องมีการติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายในและภายนอกองค์กรรวมถึงหน่วยงานส่วนกลางกับส่วนภูมิภาคประกอบกับกรมสอบสวนคดีพิเศษมีภารกิจในการปฏิบัติงานด้านการป้องกันปราบปรามและควบคุมคดีพิเศษที่มีผลกระทบต่อเศรษฐกิจสังคมความมั่นคงของประเทศพร้อมทั้งการดำเนินการเฝ้าระวังสืบสวนสอบสวนและหาข้อเท็จจริงต่างๆที่มีความสลับซับซ้อนสูงดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องเข้าถึงข้อมูลจากหลายแหล่งข่าวที่มีความถูกต้องรวดเร็วและครอบคลุมทุกพื้นที่ตลอดจนความพร้อมของระบบที่จะสามารถตอบสนองความต้องการในเรื่องข้อมูลดังกล่าวได้เป็นอย่างดีปัจจุบันกรมสอบสวนคดีพิเศษมีการปฏิบัติงานในเชิงรุกในทุกๆด้านเพื่อเสริมสร้างความมั่นใจให้แก่ประชาชนและให้ทันต่อเหตุการณ์บางครั้งปัจจัยในเรื่องของค่าใช้จ่ายในการเดินทางค่าใช้จ่ายต่างๆและข้อจำกัดในเรื่องเวลาในการติดต่อประสานงานเพื่อระดมความคิดเห็นต่างๆภายใต้เวลาอันจำกัดรวมถึงอำนาจบางอย่างต้องมอบให้ผู้บริหารระดับสูงเป็นผู้ตัดสินใจปัจจุบันทันด่วนนั้นถ้าได้รับทราบคำตอบอย่างทันท่วงทีอาจได้รับความเสียหายกรมสอบสวนคดีพิเศษจึงมีความจำเป็นต้องเช่าสายสัญญาณเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเครือข่ายการสารสนเทศเฉพาะ(Private Network) สำหรับการใช้งานระบบสารสนเทศของส่วนกลางจากหน่วยงานภูมิภาคและพร้อมบริการใช้งานระบบ Internet Data Center สำหรับการจัดเก็บอุปกรณ์ระบบสารสนเทศเพื่อให้บริการประชาชน ทำให้สามารถประชาชนได้รับทราบข้อมูลข่าวสาร ผลการปฏิบัติงาน และการเข้าถึงข้อมูลประกอบการพิจารณาเกี่ยวกับภูมิสารสนเทศ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้กรมสอบสวนคดีพิเศษมีสัญญาณเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตพร้อมบริการระบบ Internet Data Center ที่สามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นรัฐวิสาหกิจหรือบริษัทที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการให้บริการอินเทอร์เน็ตหรือ Internet Service Provider : ISP จากการสื่อสารแห่งประเทศไทย ก่อนที่จะมีการก่อตั้งคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือ กทช. หรือได้รับอนุญาตจาก กทช. โดยต้องมีใบอนุญาตมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา และอายุของใบอนุญาตต้องครอบคลุมระยะเวลาสัญญาการให้บริการกับกรมสอบสวนคดีพิเศษ ทั้งนี้เพื่อป้องกันปัญหาว่าผู้เสนอราคาไม่ได้รับการต่อใบอนุญาตจาก กทช. หรือ กสทช.

3.2 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานการให้บริการกับหน่วยราชการไม่น้อยกว่า 2 แห่ง โดยยื่นสำเนาคู่สัญญาหรือข้อตกลงที่ทำเป็นหนังสือให้กรมสอบสวนคดีพิเศษไม่น้อยกว่า 2 ผลงาน ในวันยื่นข้อเสนอการคัดเลือกการเช่าด้วยวิธีพิเศษ

✓ 3.3 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

✓ 3.4 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

✓ 3.5 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๘

✓ ทั้งนี้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไป กับกรมสอบสวนคดีพิเศษ ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่าย และยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐพ.ศ.๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และกรมสอบสวนคดีพิเศษสงวนสิทธิ์ที่จะไม่กอนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

4. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 ข้อกำหนดเงื่อนไขเกี่ยวกับความต้องการทั่วไป

กรมสอบสวนคดีพิเศษมีความประสงค์เช่าบริการสายสัญญาณเชื่อมโยงเครือข่ายบริการอินเทอร์เน็ตพร้อมระบบ Internet Data Center (Web Conference) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2558 หรือนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559 ทั้งนี้กรมสอบสวนคดีพิเศษ สามารถระงับการเข้าใช้ดังกล่าวได้หากไม่ประสงค์จะใช้งาน โดยผู้ให้เช่าไม่สามารถคิดค่าเช่าในระหว่างการขอร้องรับการเช่าวงจรดังกล่าวได้ อัตราค่าเช่าวงจรแต่ละรายการชำระเป็นงวดรายเดือนตามเกณฑ์การเช่าใช้งานจริง โดยมีรายละเอียดการเช่าแต่ละรายการดังนี้

4.2 ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะสายสัญญาณเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

4.2.1 ผู้เสนอราคาต้องมีวงจรเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ (National Internet Exchange : NIX) รวมกันมีความเร็วไม่น้อยกว่า 12 Gbps และมีมากกว่า 2 เส้นทางเพื่อใช้เป็นวงจรสำรอง

4.2.2 ผู้เสนอราคาต้องมีวงจรเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างประเทศ (International Internet Gateway : IIG) รวมกันมีความเร็วไม่ต่ำกว่า 800 Mbps / 500 Mbps. (Upload / Download)

4.2.3 ผู้เสนอราคาต้องให้บริการอินเทอร์เน็ตผ่านโครงข่ายด้วยเคเบิลใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) และต้องมีการเชื่อมโยงระบบอินเทอร์เน็ตที่มีความเร็วในประเทศไม่น้อยกว่า 55 Mbps และสามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International) ไม่น้อยกว่า 10 Mbps จำนวน 2 วงจร และสามารถทำ Load Balance (Active by Active) ได้รวมกันไม่น้อยกว่า 110 Mbps/20 Mbps (โดยต้องใช้วงจรสื่อสารต่างผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการเดียวกัน 2 วงจร ในลักษณะที่สามารถทำเป็นวงจรสำรองได้ หากวงจรหนึ่งวงจรใดไม่สามารถใช้งานได้ อีกวงจรหนึ่งต้องสามารถใช้งานทดแทนได้ทันที

4.2.4 ผู้เสนอราคาต้องจัดหาอุปกรณ์ค้นหาเส้นทาง (Router) สำหรับ 2 วงจร

4.2.5 ผู้เสนอราคาต้องจัดหาอุปกรณ์สำหรับทำ Load Balance ไม่ต่ำกว่า 2 วงจร

4.2.6 ผู้เสนอราคาต้องจัดหา IP Address ให้กับกรมสอบสวนคดีพิเศษ ไม่น้อยกว่า 32 Public IP Address สำหรับอินเทอร์เน็ตวงจรที่ 1 และไม่น้อยกว่า 8 Public IP Address สำหรับอินเทอร์เน็ตวงจรที่ 2

4.2.7 ผู้เสนอราคาจะต้องจัดให้มีระบบรายงานสถานะการใช้งานแบบ Online ให้กรมสอบสวนคดีพิเศษ ตรวจสอบปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ต (Traffic Performance) ได้เองผ่าน Web Browser ตลอดระยะเวลาที่เช่าบริการโดยรายงานขั้นต่ำต้องประกอบด้วย

4.2.7.1 กราฟแสดงสถานะและประวัติของการใช้งานตามความเร็วของ (Upload/Download) Traffic ที่มีการใช้งานของแต่ละชั่วโมง, วัน, สัปดาห์, และเดือน

4.2.7.2 รายงานสรุปสถิติปริมาณข้อมูลต่อวัน ตามช่วงวันที่กำหนดได้ ตลอดระยะเวลาการให้บริการ

น

4.2.8 ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์ควบคุมดูแลโครงข่าย (Network Management) โดยระบบคอมพิวเตอร์ที่สามารถควบคุมดูแลวงจรที่เชื่อมต่อระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์สำหรับอุปกรณ์ที่ให้บริการเชื่อมต่อเพื่อบริหารจัดการอุปกรณ์ปลายทาง

4.2.9 ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีระบบ Monitoring เพื่อตรวจสอบ Traffic (MRTG) ของวงจร Leased line Internet

4.2.10 ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีระบบ Monitoring เพื่อตรวจสอบสถานการณ์ใช้งาน ของวงจร Metro LAN และวงจร IP VPN

4.2.11 ผู้เสนอราคาจะต้องมีเจ้าหน้าที่บริการตลอดเวลา 24 ชั่วโมง เพื่อรับแจ้งปัญหาขัดข้องที่จะเกิดขึ้น โดยกรมสอบสวนคดีพิเศษสามารถแจ้งเจ้าหน้าที่ดังกล่าวได้ทั้งทางโทรศัพท์โทรสารและทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) หรือ SMS และหลังจากผู้เสนอราคาได้รับทราบข้อขัดข้องแล้ว จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นให้แล้วเสร็จภายใน 3 ชั่วโมง และจัดทำรายงานผลการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นโดยส่งให้กรมสอบสวนคดีพิเศษทราบภายใน 3 วัน หลังจากที่ได้แก้ไขปัญหาเสร็จสิ้นแล้ว หากเกินกำหนดระยะเวลาผู้เสนอราคา (ผู้ให้บริการ) ยินดีที่จะให้กรมสอบสวนคดีพิเศษปรับตามอัตรา ตามข้อ 4.8 และผู้เสนอราคาจะต้องให้คำปรึกษาเกี่ยวกับระบบอินเทอร์เน็ตตลอดสัญญาการใช้งานโดยที่กรมสอบสวนคดีพิเศษไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ

4.2.12 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารที่ประกอบด้วย Network Connection Map, ตารางแสดงความเร็วจำนวนชนิดของสื่อ (ใยแก้วนำแสงหรือดาวเทียม) ประเภทของวงจรสื่อสารที่ติดต่อกับต่างประเทศ อยู่ทั้งหมด (Full Duplex หรือ Simplex)

4.2.13 ผู้เสนอราคาต้องแนะนำการใช้และดูแลระบบเครือข่ายซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการและสนับสนุนการปฏิบัติงานโดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับ Network Configuration, Traffic Monitoring, Log, Security

4.2.14 ในการฝึกอบรมผู้ชนะการคัดเลือกเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมทั้งหมดยกเว้นค่าเบี้ยเลี้ยงและค่าที่พักของผู้เข้าฝึกอบรมและผู้ชนะการคัดเลือกยังต้องมีหน้าที่ในการจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ในการฝึกอบรม อาทิ เครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องพิมพ์ให้เพียงพอรวมทั้งสถานที่ที่ใช้ในการจัดฝึกอบรม

4.3 ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะสายสัญญาณเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมสอบสวนคดีพิเศษ

4.3.1 ผู้เสนอราคาต้องให้บริการอินเทอร์เน็ต แบบ ADSL จำนวน 2 วงจร (โดยต้องใช้วงจรสื่อสารต่างผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการเดียวกัน 2 วงจร ในลักษณะที่สามารถทำเป็นวงจรสำรองได้หากวงจรหนึ่งวงจรใดไม่สามารถใช้งานได้ อีกวงจรหนึ่งต้องสามารถใช้งานทดแทนได้ทันที) ความเร็ว ไม่น้อยกว่า Download 7 Mbps และความเร็วในการ Upload 512 Kbps โดยติดตั้ง ณ สำนักงานของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ที่อาคารจตุรภพไพบรณีย์ ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

4.3.2 ผู้เสนอราคาต้องให้บริการอินเทอร์เน็ตเป็นไฟเบอร์ออฟติกเท่านั้น แบบ FTTx หรือ Fiber2U จำนวน 6 วงจร ความเร็วสูงสุด Download 30 Mbps และ Upload ความเร็วสูงสุด 3 Mbps หรือ เท่าที่ผู้เสนอราคาสามารถให้บริการได้ในพื้นที่ นั้น ๆ โดยติดตั้ง ณ สถานที่ดังนี้

4.3.2.1 ปลายทางศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษภาค 2 หรือ ภาคตะวันออก หรือ จังหวัดชลบุรี

4.3.2.2 ปลายทางศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษภาค 4 หรือภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หรือ จังหวัดขอนแก่น

4.3.2.3 ปลายทางศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษภาค 5 หรือ ภาคเหนือ หรือ จังหวัดเชียงใหม่

4.3.2.4 ปลายทางศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษภาค 8 หรือ ภาคใต้ หรือ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

4.3.2.5 ปลายทางศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษจังหวัดชายแดนภาคใต้ จังหวัดปัตตานี และอำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

4.3.3 ผู้เสนอราคาต้องให้บริการวงจรสื่อสารสัญญาณแบบ Metro LAN หรือ IP-VPN ด้านทางความเร็ว 12 Mbps จำนวน 1 วงจร และปลายทางความเร็ว 2 Mbps จำนวน 6 วงจร โดยติดตั้ง ณ สถานที่ดังนี้

4.3.3.1 ด้านทางอาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ ชั้น 5 ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

4.3.3.2 ปลายทางศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษภาค 2 หรือ ภาคตะวันออก หรือ จ.ชลบุรี, ภาค 4 หรือภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หรือ จ.ขอนแก่น, ภาค 5 หรือ ภาคเหนือ หรือ จ.เชียงใหม่, ภาค 8 หรือภาคใต้ หรือ จ.สุราษฎร์ธานี และ ศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษจังหวัดชายแดนภาคใต้ จ.ปัตตานี และ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

4.4 ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะบริการ Internet Data Center จำนวน 1 งาน จะต้องมียุทธลักษณะขั้นต่ำดังนี้

4.4.1 ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาตู้ RACK สำหรับติดตั้งอุปกรณ์สารสนเทศ โดยตู้มีขนาดอย่างน้อย 42 U

4.4.2 มีหมายเลข IPv4 ไม่น้อยกว่า 16 IP

4.4.3 มีหมายเลข IPv6 ไม่น้อยกว่า 100 IP

4.4.4 มีเต้าเสียบไฟฟ้าจำนวนไม่น้อยกว่า 16 เต้าเสียบ

4.4.5 มีระบบกล้องวงจรปิดพร้อมระบบบันทึกภาพ ระบบควบคุมประตูเข้าออก ระบบไฟฟ้าสำรอง ระบบปรับอากาศและควบคุมความชื้น ระบบตรวจจับควันไฟ ระบบดับเพลิง และระบบตรวจจับน้ำรั่วซึม

4.5 ผู้เสนอราคาต้องจัดหาอุปกรณ์พร้อมติดตั้งให้กรมสอบสวนคดีพิเศษ ดังนี้

4.5.1 อุปกรณ์ Load Balance จำนวน 1 ชุด ใช้กับวงจร Leased Line Internet รองรับจำนวนผู้ใช้งานมากกว่า 500 users WAN Ports/Internet Links ไม่น้อยกว่า 3 (Gbe) และ Throughput ไม่น้อยกว่า 200 Mbps ติดตั้งพร้อมใช้งานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ชั้น 5 ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

4.5.2 อุปกรณ์ Router จำนวน 2 ชุด ใช้กับวงจร Leased Line Internet ติดตั้งพร้อมใช้งานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ชั้น 5 ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

4.5.3 อุปกรณ์ Router จำนวน 6 ชุด ใช้กับวงจร IP VPN ติดตั้งพร้อมใช้งานที่ศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษภาค

4.5.4 อุปกรณ์ Load Balance จำนวน 1 ชุด ใช้กับวงจร ADSL ติดตั้งพร้อมใช้งานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ที่สำนักงานอาคารจตุรพักตรพิมาน ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

4.5.5 อุปกรณ์ ONU จำนวน 6 ชุด ใช้กับวงจร FTTx / Fiber2U ติดตั้งพร้อมใช้งาน ที่ศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษภาค

4.6 ผู้เสนอราคาต้องทำการตรวจสอบและทดสอบวงจรระบบสื่อสารร่วมกับเจ้าหน้าที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ณ จุดติดตั้งวงจรและอุปกรณ์ที่สำนักงานฯ หรือ ศูนย์ปฏิบัติการคดีพิเศษฯ ตามที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนดอย่างน้อย 1 ครั้ง

4.7 ผู้เสนอราคาต้องทำให้วงจรสื่อสารสัญญาณความเร็วสูงแต่ละวงจรต้องสามารถใช้งานได้ตามหลักเกณฑ์ดังนี้

4.8.1 มีความสามารถใช้งานได้ ร้อยละ 99

4.8.2 Average Downtime Per Month 7 ชั่วโมง

4.8.3 Average Downtime Per Year 84 ชั่วโมง

4.8 กรมสอบสวนคดีพิเศษ กำหนดค่าปรับกรณีวงจรใดวงจร 1 หรือทั้ง 2 วงจร ขัดข้องหรือไม่สามารถใช้งานได้ โดยคำนวณตามอัตราตามจริงของแต่ละวงจรสื่อสารความเร็วสูงและหรือระบบ Internet Data Center ดังนี้

4.8.1 กรณีวงจรสื่อสารความเร็วสูงวงจรใดวงจร 1 หรือทั้ง 2 วงจร หรือหรือระบบ Internet Data Center ขัดข้องติดต่อกันตั้งแต่ 0-3 ชั่วโมง ให้คิดค่าปรับตามอัตราค่าเช่าวงจรหรือระบบประชุมทางไกลออนไลน์นั้นๆ เป็นรายชั่วโมง โดยคำนวณค่าเช่าต่อชั่วโมง ดังนี้

- ค่าบริการรายเดือนของวงจรสื่อสารความเร็วสูงของวงจรที่ขัดข้อง หรือค่าบริการหรือระบบ Internet Data Center หาดด้วย 30 วัน ได้ผลลัพธ์เท่าไร หาดด้วย 24 ชั่วโมง เศษของชั่วโมงให้คิดเป็น 1 ชั่วโมง

4.8.2 กรณีวงจรสื่อสารความเร็วสูงวงจรใดวงจร 1 หรือทั้ง 2 วงจร หรือระบบประชุมทางไกลออนไลน์ขัดข้องติดต่อกันตั้งแต่ 4 ชั่วโมงขึ้นไป ให้คิดค่าปรับตามอัตราค่าเช่าวงจรหรือหรือระบบ Internet Data Center นั้นๆ เป็นรายวัน โดยคำนวณค่าเช่าต่อวัน ดังนี้

- ค่าบริการรายเดือนของวงจรสื่อสารความเร็วสูงหรือค่าบริการหรือระบบ Internet Data Center หาดด้วย 30 วัน ได้ผลลัพธ์เท่าไร เศษของวันให้คิดเป็น 1 วัน

4.8.3 กรณีวงจรสื่อสารความเร็วสูงวงจรใดวงจร 1 หรือทั้ง 2 วงจร หรือหรือระบบ Internet Data Center ขัดข้องติดต่อกันเกินกว่า 24 ชั่วโมงขึ้นไป ให้คิดค่าปรับตามอัตราค่าเช่าวงจรหรือระบบ Internet Data Center เป็นรายเดือน

นอกจากการปรับดังกล่าวแล้ว ผู้เช่ายังมีสิทธิหักค่าเช่าตามจำนวนวัน เวลา ที่ไม่สามารถใช้บริการวงจรสื่อสารความเร็วสูงหรือระบบประชุมทางไกลออนไลน์ที่ขัดข้องนั้นด้วย

ค่าปรับ

กรณีที่ผู้ให้เช่าไม่สามารถติดตั้งและส่งมอบวงจรสื่อสารความเร็วสูงและหรือระบบ Internet Data Center ให้แก่ผู้เช่าภายในกำหนดเวลา และผู้เช่ายังไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้เช่าจะคิดค่าปรับจากการใช้งานวงจรสื่อสารความเร็วสูงและระบบประชุมทางไกลออนไลน์ไม่ได้ เป็นรายวัน จนกว่าจะดำเนินการติดตั้งวงจรสื่อสารความเร็วสูงและระบบประชุมทางไกลออนไลน์ให้ครบถ้วนใช้งานได้ตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับถูกต้องครบถ้วนแล้ว

ค่าปรับ = จำนวนเงินของราคาค่าเช่ารายเดือนของวงจรสื่อสารความเร็วสูงหรือระบบ Internet Data Center ที่ไม่สามารถใช้งานได้รวมทุกวงจรหาดด้วย 30 (สามสิบ)

ผู้เช่ามีสิทธิหักค่าปรับออกจากค่าเช่ารายเดือนที่จะชำระแก่ผู้ให้เช่า

การคิดค่าปรับในกรณีที่ตกลงเช่าวงจรสื่อสารความเร็วสูงเป็นระบบ รวมถึงหรือระบบ Internet Data Center ถ้าผู้ให้เช่าส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป หรือส่งมอบทั้งหมด แต่ใช้งานไม่ได้ถูกต้องครบถ้วนให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบการให้เช่าวงจรสื่อสารความเร็วสูงเฉพาะแต่ละรายการวงจร และให้คิดค่าปรับจากราคาค่าเช่าวงจรเฉพาะวงจรที่ยังไม่ได้ส่งมอบหรือที่ไม่สามารถใช้งานได้

4.9 การรักษาความลับ

ผู้ให้เช่าจะไม่นำข้อมูลการสื่อสารทุกชนิดที่เกิดจากการใช้บริการของผู้เช่าตามสัญญานี้ไปเปิดเผยแก่บุคคลภายนอก หรือนำไปใช้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

4.10 ข้อกำหนดเงื่อนไขที่เกี่ยวกับคุณลักษณะเฉพาะของการจัดซื้อ/จัดจ้าง

ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารแสดงรายการเปรียบเทียบรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคที่กำหนดโดยเปรียบเทียบให้เห็นว่ารายละเอียดที่ทางราชการกำหนดมีความแตกต่าง ความเหมือน ความสอดคล้อง หรือขัดกับรายละเอียดของผู้เสนอราคาประการใดพร้อมแสดงแคตตาล็อกและแบบรูป รายการรายละเอียดคุณลักษณะทางวิชาการของอุปกรณ์หรือระบบที่จัดหาพร้อมทั้งขีดเส้นใต้และเขียนตัวเลขกำกับตามข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของกรมสอบสวนคดีพิเศษ

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2558 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2559

6. ระยะเวลาการส่งมอบพัสดุและ/หรือติดตั้ง

กรมสอบสวนคดีพิเศษมีความประสงค์จะเช่าบริการสายสัญญาณเชื่อมโยงเครือข่ายบริการอินเทอร์เน็ตพร้อมระบบ Internet Data Center ซึ่งต้องติดตั้งให้แล้วเสร็จและสามารถใช้งานได้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2558 หรือนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559 ระยะเวลาในการส่งมอบจำนวน 6 งวด (งวดละ 2 เดือน)

พ.ต.ต.

(นิติ สัมฤทธิ์เดชขจร)

(นายสัมฤทธิ์ ดวงแก้ว)

(นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ)

(นายอเนก สมดี)