

รายละเอียดเงื่อนไขงานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประปาส่วนภูมิภาค

การประปาส่วนภูมิภาค มีความประสงค์จะเชิญผู้สนใจยื่นเสนอราคา งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประปาส่วนภูมิภาค โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. คำจำกัดความ

- ๑.๑ กปภ. หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาค
- ๑.๒ ผู้เสนอราคา หมายถึง นิติบุคคลหรือกลุ่มนิติบุคคล ที่มีสิทธิเข้าเสนอราคา
- ๑.๓ ระบบฯ หมายถึง ระบบเครือข่ายเสมือน กปภ.
- ๑.๔ การเช่าบริการฯ หมายถึง กิจกรรมใดๆ ก็ตามที่ทำขึ้นเพื่อให้ระบบฯ อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้โดยเสมอโดยผู้เช่าเป็นผู้ทรงสิทธิที่ต้องตามกฎหมายในการใช้งานระบบฯ และผู้ให้เช่าต้องมีทีมงานพร้อมที่จะให้คำปรึกษาเกี่ยวกับระบบฯ ได้
- ๑.๕ ผู้เช่า หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาค
- ๑.๖ ผู้ให้เช่า หมายถึง ผู้เสนอราคา ซึ่งได้รับการพิจารณาคัดเลือกและได้ลงนามในสัญญา

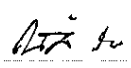
๒. วัตถุประสงค์

กปภ. มีความประสงค์ที่จะเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) ที่ สำนักงานใหญ่ กทม. การประปาส่วนภูมิภาคเขต จำนวน ๑๐ เขต การประปาส่วนภูมิภาคสาขา ๒๓๔ แห่ง กองมาตรวัดน้ำ กองฝึกอบรมภูมิภาค ๑ - ๓ LAB CLUSTER ๘ แห่ง ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง และโรงกรองน้ำ ๑๗๓ แห่ง เพื่อใช้เป็นระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลระหว่างส่วนกลางและส่วนภูมิภาคในโครงการระบบงานทางธุรกิจ กปภ. (SAP) โครงการระบบสารสนเทศด้านผู้ใช้น้ำ (CIS) ระบบควบคุมและรายงานข้อมูลแบบศูนย์รวม (SCADA) และโครงการลดน้ำสูญเสีย (DMA) โดยผู้ให้เช่าต้องดำเนินการติดตั้งระบบฯ ให้เป็นไปตามเงื่อนไขรายละเอียด ข้อ ๖ และระบบฯ ดังกล่าวต้องทำงานได้ดีตลอดช่วงระยะเวลาการเช่าบริการฯ ตามข้อ ๓

๓. ระยะเวลาการเช่าบริการฯ

ระยะเวลา ๑๓ เดือน นับจากวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐

ก่อนครบกำหนดสัญญา ๙๐ วัน ผู้ให้เช่าต้องทำหนังสือแจ้งให้ผู้เช่าทราบเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้ผู้เช่าพิจารณา และผู้เช่าขอสงวนสิทธิ์ที่จะจ้างหรือไม่จ้างผู้ให้เช่ารายเดิมก็ได้

 ๑ ๑ ๐ ๙ / ๒ ๕ ๕ ๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประปาส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ 	
		กรรมการ 	กรรมการ 

๔. เงื่อนไขข้อกำหนดทั่วไป

ผู้เสนอราคาต้องทำความเข้าใจข้อความในเอกสารประกวดราคาทุกฉบับให้ชัดเจนไม่ว่ากรณีใดๆ ผู้เสนอราคาจะยกขึ้นมาเป็นข้ออ้าง โดยอาศัยเหตุผลจากการละเลยไม่ทำความเข้าใจหรือละเลยปฏิบัติตามข้อความนั้น โดยอ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อความในประกาศการประกวดราคามีได้ เงื่อนไขข้อกำหนดทั่วไปมีดังนี้

๔.๑ ข้อกำหนดเกี่ยวกับการประสานงาน

ผู้เสนอราคาต้องเสนอชื่อหน่วยงานประสานงานในการรับแจ้งเหตุขัดข้องของระบบฯ ตลอดระยะเวลาในสัญญา รายละเอียดอย่างน้อยประกอบด้วย หมายเลขโทรศัพท์พื้นฐานหรือหมายเลขโทรศัพท์พิเศษ ที่สามารถติดต่อได้ง่ายและสะดวกตลอด ๒๔ ชั่วโมง การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการติดต่อข้างต้นต้องแจ้งให้ผู้เช่าทราบเป็นลายลักษณ์อักษร ผู้ประสานงานของผู้เช่า คือ หน.งานควบคุมความปลอดภัยและระบบเครือข่ายที่สำนักงานใหญ่ และหน.งานบริการคอมพิวเตอร์และเครือข่ายของแต่ละการประปาส่วนภูมิภาคเขต

๔.๒ วิธีการติดต่อแจ้งปัญหาและยืนยันการรับแจ้งปัญหา

๔.๒.๑ เมื่อเกิดความเสียหายในระบบฯ ผู้เช่าจะแจ้งให้ผู้ให้เช่าหรือหน่วยงานประสานงานรับทราบทางโทรศัพท์ และ เริ่มนับเวลาที่ใช้ในการดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที

๔.๒.๒ ผู้ให้เช่าต้องรับแจ้งปัญหาและยืนยันการรับแจ้งปัญหาดังกล่าว กับผู้ประสานงานของผู้เช่าที่รับผิดชอบทราบทางโทรศัพท์ และ E-mail หรือ โทรสาร โดยต้องมีหมายเลขงาน (Job Number), ชื่อผู้แจ้ง, ชื่อผู้รับแจ้ง, รายละเอียดปัญหาและเวลาที่รับแจ้ง เป็นอย่างน้อย โดยหมายเลขงานจะต้องไม่ซ้ำกัน เพื่อให้ผู้เช่าสามารถตรวจสอบการแก้ไขปัญหาที่ย้อนหลังจากหมายเลขงานนั้นๆ ได้

๔.๓ ความรับผิดชอบของผู้ให้เช่า

๔.๓.๑ ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย ภัยอันตรายใดๆ และการนำความลับในหน้าที่รับผิดชอบไปเปิดเผยต่อบุคคลภายนอก อันเกิดจากการกระทำของบุคลากรหรือบริการของผู้ให้เช่า

๔.๓.๒ ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่บุคลากรของผู้ให้เช่าได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะ เหตุสุดวิสัย ผู้ให้เช่าต้องชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้เช่า

๔.๔ ข้อกำหนดเกี่ยวกับความต้องการด้านความมั่นคงปลอดภัย

๔.๔.๑ ผู้ให้เช่าต้องสามารถปฏิบัติตามนโยบาย มาตรการ ระเบียบวิธีปฏิบัติ และคู่มือการปฏิบัติงานด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของ กปภ.

๔.๔.๒ ต้องลงนามเพื่อป้องกันการเปิดเผยข้อมูล เช่น ลงนามในเอกสารเพื่อแสดงสิทธิและหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ใช้งานในการเข้าถึงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กร (NDA)

๔.๔.๓ ต้องปฏิบัติตามนโยบายการเข้า-ออก ห้องศูนย์คอมพิวเตอร์ ของ กปภ.

๔.๔.๔ ต้องกำหนดคุณสมบัติเพื่อปิดช่องโหว่ของระบบ (Hardening) และปกป้องระบบให้มีความมั่นคงปลอดภัย

๔.๔.๕ ต้องรับผิดชอบต่อข้อมูลของผู้ว่าจ้างที่เกี่ยวข้องกับระบบฯ ทั้งหมด ไม่ให้ถูกนำไปใช้ทำลาย แก้ไข เปลี่ยนแปลงโดยผู้อื่น หรือทางช่องทางที่นอกเหนือจาก กปภ. กำหนด ถ้ามีเหตุที่ตรวจสอบได้ว่า

 ๑ ๑ ๐ ๙ / ๒ ๕ ๕ ๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประปาส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ 	
		กรรมการ 	กรรมการ 

เป็นการกระทำโดยตั้งใจหรือเป็นความประมาทของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าเสียหายที่เกิดขึ้นกับ กปภ. ทั้งหมด

๔.๕ ไม่เป็นบุคคล/นิติบุคคล ล้มละลายหรือ อยู่ระหว่างถูกฟ้องล้มละลาย หรืออยู่ระหว่างขอฟื้นฟูกิจการ หรืออยู่ระหว่างกระบวนการปรับโครงสร้างหนี้ โดยผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำหนังสือรับรองตนรับรองยืนยัน นิติบุคคล/บุคคล

๔.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e- Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเงินสดก็ได้

๕. รายละเอียดการเสนอราคา

๕.๑ เอกสารภาคผนวกแนบท้าย ประกอบด้วย

๕.๑.๑ ภาคผนวก ก - รายชื่อการประสานส่วนภูมิภาคทั้งหมด และศูนย์คอมพิวเตอร์สำรองที่ติดตั้งระบบ VPN

๕.๑.๒ ภาคผนวก ข - รูปแบบการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย กปภ.

๕.๑.๓ ภาคผนวก ค - ตัวอย่างรายงานการซ่อมแซมแก้ไขปัญหา

๕.๒ คุณสมบัติของผู้เสนอราคา (เพิ่มเติมจากประกาศประกวดราคา)

๕.๒.๑ มีผลงานการให้เช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือนหรืออินเทอร์เน็ตประเภทองค์กร แก่หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือบริษัทมหาชน อย่างน้อย ๑ สัญญา โดยมีมูลค่างานในสัญญานั้นไม่น้อยกว่า ๔ ล้านบาท ต่อปี (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕.๒.๒ มีพนักงานที่มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์ ในการวิเคราะห์ปัญหาและการให้บริการระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน ซึ่งจะเป็นผู้ดำเนินการให้บริการแก่ กปภ. ในครั้งนี้

๕.๓ หลักฐานการเสนอราคา (เพิ่มเติมจากประกาศประกวดราคา)

๕.๓.๑ เอกสารคุณสมบัติผู้เสนอราคา ประกอบด้วย

๕.๓.๑.๑ สำเนาหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญาของงาน ตามข้อ ๕.๒.๑ พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้ลงนามจะต้องเป็นหัวหน้าหน่วยงานนั้น

๕.๓.๑.๒ รายละเอียดพนักงานตาม ข้อ ๕.๒.๒ พร้อมหลักฐานประวัติการทำงาน การศึกษาและเอกสารแสดงความรู้ความสามารถและประสบการณ์ของพนักงานแต่ละคน

๕.๓.๒ ใบเสนอราคา กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันเปิดซองเสนอราคา

 ๑ ๑ ๐ ๙ / ๒ ๕ ๕ ๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประสานส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ 	
		กรรมการ 	กรรมการ 

๖. การดำเนินการติดตั้งระบบฯ

๖.๑ ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการติดตั้งระบบฯ โดยมีรายละเอียดครอบคลุม อย่างน้อยดังนี้

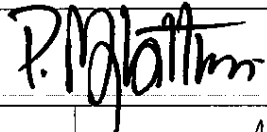
๖.๑.๑ สำนักงานใหญ่ แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจัดหาและติดตั้งบริการการเชื่อมต่อระบบฯ ผ่านวงจรสื่อสารแบบใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐๐ Mbps (รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ Mbps ตลอดระยะเวลาการใช้งาน) รวม ๒ วงจร ต้องเป็นผู้ให้บริการคนละราย หรือหากในกรณีที่ผู้ให้บริการวงจรสื่อสารข้อมูลเป็นรายเดียว ต้องเชื่อมต่อวงจรสื่อสารข้อมูลโดยใช้เส้นทางในการสื่อสารข้อมูลต่างกัน อย่างน้อย ๒ เส้นทาง [๒ NODE] และต้องชี้แจงรายละเอียดเส้นทางที่ต่างกันให้ กปภ. พิจารณา ให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ เพื่อเชื่อมต่อเครือข่ายระหว่างสำนักงานใหญ่ กปภ. กับระบบเครือข่ายเสมือนที่ผู้ให้เช่าเสนอ ตามภาคผนวก ก.๑ ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการ Configuration Router (ยี่ห้อ HP) ณ หน่วยงานตามที่กำหนด ให้สามารถใช้งานระบบเครือข่ายเสมือนที่ผู้ให้เช่าเสนอได้ พร้อมทำการทดสอบตามข้อกำหนดการส่งมอบงาน

๖.๑.๒ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ เขต แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจัดหาและติดตั้งบริการการเชื่อมต่อระบบฯ ผ่านวงจรสื่อสารแบบใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps (รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps ตลอดระยะเวลาการใช้งาน) เพื่อเชื่อมต่อเครือข่ายระหว่างการประปาส่วนภูมิภาคเขตกับระบบเครือข่ายเสมือนที่ผู้ให้เช่าเสนอ แต่ละพื้นที่บริการภายในจังหวัดเดียวกันกับการประปาส่วนภูมิภาคเขตแต่ละแห่ง ตามภาคผนวก ก.๒ ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการ Configuration Router (ยี่ห้อ HP) ณ หน่วยงานตามที่กำหนด ให้สามารถใช้งานระบบเครือข่ายเสมือนที่ผู้ให้เช่าเสนอได้ พร้อมทำการทดสอบตามข้อกำหนดการส่งมอบงาน

๖.๑.๓ การประปาส่วนภูมิภาคสาขา (กปภ.สาขา) จำนวน ๒๓๔ สาขา กองฝึกอบรมภูมิภาค ๑ - ๓ กองมาตรวัดน้ำ และ LAB CLUSTER ๘ แห่ง แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจัดหาและติดตั้งบริการการเชื่อมต่อระบบฯ ผ่านวงจรสื่อสารแบบใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๕ Mbps (รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๕ Mbps ตลอดระยะเวลาการใช้งาน) เพื่อเชื่อมต่อเครือข่ายระหว่างการประปาส่วนภูมิภาคสาขากับระบบเครือข่ายเสมือนที่ผู้ให้เช่าเสนอ แต่ละพื้นที่บริการภายในจังหวัดเดียวกันกับการประปาส่วนภูมิภาคสาขาแต่ละแห่ง ตามภาคผนวก ก.๓ ตามภาคผนวก ก.๓ ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ค้นหาเส้นทาง (Router) จำนวน ๑๑ ชุด ณ หน่วยงานตามที่กำหนด หรือเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ตามความเหมาะสม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายหรือค่าบริการใดๆ เพิ่มเติมตลอดระยะเวลาการเช่าบริการฯ พร้อมทั้งผู้ให้เช่าต้องดำเนินการ Configuration Router (ยี่ห้อ HP) ณ หน่วยงานตามที่กำหนด ให้สามารถใช้งานระบบเครือข่ายเสมือนที่ผู้ให้เช่าเสนอได้ พร้อมทำการทดสอบตามข้อกำหนดการส่งมอบงาน

	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประปาส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ	
		กรรมการ	กรรมการ
๑ ๑ ๐ ๙ / ๒ ๕ ๕ ๙			

- ๖.๑.๔ สำนักงานใหญ่ - ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจัดหาและติดตั้งบริการการเชื่อมต่อระบบฯ ผ่านวงจรสื่อสารแบบใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps (รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps ตลอดระยะเวลาการใช้งาน) เพื่อเชื่อมต่อเครือข่ายระหว่างสำนักงานใหญ่ กปภ. กับศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) ระยะทางห่างจากสำนักงานใหญ่ กปภ. ประมาณ ๒๐ - ๓๐ กิโลเมตร สถานที่ กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง ตามภาคผนวก ก.๕ ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ค้นหาเส้นทาง (Router) ณ หน่วยงานตามที่กำหนด หรือเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ตามความเหมาะสม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายหรือค่าบริการใดๆ เพิ่มเติมตลอดระยะเวลาการเช่าบริการฯ พร้อมทำการทดสอบตามข้อกำหนดการส่งมอบงาน
- ๖.๑.๕ ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจัดหาและติดตั้งบริการการเชื่อมต่อระบบฯ ผ่านวงจรสื่อสารแบบใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps ตลอดระยะเวลาการใช้งาน เพื่อเชื่อมต่อเครือข่ายระหว่างศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) กับระบบเครือข่ายเสมือนที่ผู้ให้เช่าเสนอตามภาคผนวก ก.๔ ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ค้นหาเส้นทาง (Router) ณ หน่วยงานตามที่กำหนด หรือเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ตามความเหมาะสม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายหรือค่าบริการใดๆ เพิ่มเติมตลอดระยะเวลาการเช่าบริการฯ พร้อมทำการทดสอบตามข้อกำหนดการส่งมอบงาน
- ๖.๑.๖ เช่าซิมการ์ด 3G จำนวน 1,000 ชุด แบบ Fix IP พร้อมทั้งกำหนด APN Name แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 45 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยมีปริมาณการใช้งานเหมา 1 TB ต่อเดือน เป็นอย่างน้อย ขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า 1 Mbps ตลอดระยะเวลาการใช้งาน เพื่อเชื่อมต่อเครือข่ายระหว่างซิมการ์ดกับระบบเครือข่ายเสมือนที่ผู้ให้เช่าเสนอ ทั้งนี้ผู้ให้เช่าต้องจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ 3G Router จำนวน 93 ชุด และต้องดำเนินการใส่ซิมการ์ดและ Configuration อุปกรณ์ (3G Router) ณ หน่วยงานตามที่กำหนด ให้สามารถใช้งานระบบเครือข่ายเสมือนที่ผู้ให้เช่าเสนอได้ ตามภาคผนวก ก.๖ พร้อมทำการทดสอบตามข้อกำหนดการส่งมอบงาน
- ๖.๒ ผู้ให้เช่าต้องมีระบบรายงานการบริการ ให้ กปภ. สามารถตรวจสอบ Traffic ของสำนักงานใหญ่ การประชาสัมพันธ์ภูมิภาคเขต ๑๐ เขต การประชาสัมพันธ์ภูมิภาคสาขา ๒๓๔ แห่ง กองฝึกอบรมภูมิภาค ๑ - ๓ กองมาตรวัดน้ำ LAB CLUSTER ๘ แห่ง ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) โดยแสดงผลทาง Web Browser ในรูปแบบ Multi Router Traffic Grapher (MRTG) ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ตลอดเวลา (Real Time) ซึ่งระบบรายงานต่างๆ อย่างน้อยประกอบด้วย รูปภาพแสดงสถานะภาพการใช้งานตามความเร็วของ Incoming Traffic และ Outgoing Traffic ที่มีการใช้งานอยู่จริงแต่ละชั่วโมง แต่ละวัน แต่ละสัปดาห์ และแต่ละเดือน โดยไม่มีการคิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมตลอดระยะเวลาการเช่าบริการฯ
- ๖.๓ ผู้ให้เช่าต้องมีระบบ Monitor Traffic ของ ซิมการ์ด ๓G ในแต่ละชุด โดยสามารถแสดงสถานะภาพการใช้งานตามความเร็วของ Incoming Traffic และ Outgoing Traffic
- ๖.๔ ผู้ให้เช่าต้องจัดทำคู่มือและขั้นตอนการฟื้นฟูระบบฯ ในกรณีเกิดปัญหาเสนอให้ กปภ.

 ๑๑๐๙ / ๒๕๕๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประชาสัมพันธ์ภูมิภาค	ประธานกรรมการ  กรรมการ  กรรมการ 
---	---	---

- ๖.๕ การดำเนินการติดตั้งระบบฯ ตามข้อ ๖.๑ - ๖.๓ ทั้งหมด ต้องแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
- ๖.๖ ผู้ให้เช่าต้องจัดให้มีช่างเทคนิคมาประจำ ณ กปภ. สำนักงานใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ในเวลาราชการ ตลอดอายุสัญญาเช่าที่ให้บริการ มีหน้าที่ดังต่อไปนี้
- ๖.๕.๑ ทำหน้าที่ประสานงานและดูแลระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) กปภ.
- ๖.๕.๒ ทำสรุปรายงานการซ่อมแซมแก้ไขปัญหาระบบเครือข่ายเสมือนประจำวัน ให้ กปภ.
- ๖.๗ ผู้ให้เช่าต้องคงสถานะการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายไว้ หลังจากหมดสัญญา ๗ วัน ในสภาพปกติ

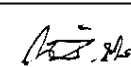
๗. การส่งมอบงานและการตรวจรับ

การส่งมอบงานและเจ้าหน้าที่ เข้าทำการติดตั้งระบบฯ ต้องทำหลังจากผู้ให้เช่าได้แจ้งเป็นหนังสือล่วงหน้า อย่างน้อย ๓ วันทำการ การเปลี่ยนแปลงใดๆ หลังจากการลงนามในสัญญาแล้ว ต้องแจ้งให้ กปภ. ทราบถึงเหตุผลอันควรและต้องรอความเห็นชอบจาก กปภ. ก่อนดำเนินการผู้ให้เช่าต้องทำการทดสอบและจัดส่งหลักฐานรายงานประกอบการตรวจรับให้ กปภ. หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายอย่างน้อยดังต่อไปนี้

๗.๑ การทดสอบระบบฯ ร่วมกับระบบงานของ กปภ. เพื่อการตรวจรับอย่างน้อยประกอบด้วย

๗.๑.๑ การทดสอบระบบฯ ที่สำนักงานใหญ่ (สนง.) การประสานส่วนภูมิภาคเขต (กปภ.ข.) ๑๐ เขต กปภ.สาขา ๒๓๔ แห่ง กองมาตรวัดน้ำ กองฝึกอบรมภูมิภาค ๑ - ๓ LAB CLUSTER ๘ แห่ง ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) และซิมการ์ด 3G ที่มีการเชื่อมต่อเข้าสู่ระบบฯ ผ่านวงจรสื่อสาร (ไม่จำเป็นต้องทดสอบพร้อมกัน) แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ดังนี้

- ที่ กปภ.ส่วนกลาง แสดงผลการเชื่อมต่อระบบฯ ไปยังเครือข่ายของผู้ให้เช่าที่ให้บริการ VPN ด้วยความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐๐ Mbps
 - ทดสอบความมั่นคงของระบบฯ และ Bandwidth โดยใช้ network bandwidth measurement tool เช่น Iperf และรายงานผลการทดสอบระบบในรูปแบบ MRTG
 - ทดสอบการ PING TEST มาที่ กปภ.ข. โดยมีค่า Average ไม่เกิน ๓๕ ms
- ที่ กปภ.ข. ทั้ง ๑๐ แห่ง แสดงผลการเชื่อมต่อระบบฯ จาก กปภ.ข. ไปยังเครือข่ายของผู้ให้เช่าที่ให้บริการ VPN ด้วยความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps
 - ทดสอบความมั่นคงของระบบฯ และ Bandwidth โดยใช้ network bandwidth measurement tool เช่น Iperf และรายงานผลการทดสอบระบบในรูปแบบ MRTG
 - ทดสอบการ PING TEST มาที่ กปภ.ส่วนกลาง โดยมีค่า Average ไม่เกิน ๓๕ ms
- ที่ กปภ.สาขา ๒๓๔ แห่ง กองมาตรวัดน้ำ กองฝึกอบรมภูมิภาค ๑ - ๓ และ LAB CLUSTER ๘ แห่ง แสดงผลการเชื่อมต่อระบบฯ จาก กปภ.สาขา ไปยังเครือข่ายของผู้ให้เช่าที่ให้บริการ VPN ด้วยความเร็วไม่น้อยกว่า ๕ Mbps
 - ทดสอบความมั่นคงของระบบฯ และ Bandwidth โดยใช้ network bandwidth measurement tool เช่น Iperf และรายงานผลการทดสอบระบบในรูปแบบ MRTG
 - ทดสอบการ PING TEST มาที่ กปภ.ข. โดยมีค่า Average ไม่เกิน ๓๕ ms

 ๑๑๐๙ / ๒๕๕๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประสานส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ 	
		กรรมการ 	กรรมการ 

- ที่ ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) แสดงผลการเชื่อมต่อระบบฯ จากศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง ไปยังเครือข่ายของผู้ให้บริการ VPN ด้วยความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps
 - ทดสอบความมั่นคงของระบบฯ และ Bandwidth โดยใช้ network bandwidth measurement tool เช่น Iperf และรายงานผลการทดสอบระบบในรูปแบบ MRTG
 - ทดสอบการ PING TEST จาก กปภ.ส่วนกลาง ไปยังศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) โดยมีค่า Average ไม่เกิน ๑๐ ms
 - ทดสอบการ PING TEST จาก กปภ.ข. ไปยังศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) โดยมีค่า Average ไม่เกิน ๓๕ ms
- ซิมการ์ด 3G แสดงผลการเชื่อมต่อระบบฯ จากซิมการ์ด 3G ไปยังเครือข่ายของผู้ให้บริการ VPN ด้วยความเร็วไม่น้อยกว่า ๑ Mbps
 - ทดสอบความมั่นคงของระบบฯ และ Bandwidth โดยใช้ network bandwidth measurement tool เช่น Iperf และรายงานผลการทดสอบระบบในรูปแบบ MRTG

๗.๒ ผู้ให้เข้าต้องเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ทำการทดสอบระบบฯ ที่ติดตั้งทั้งหมด และกราฟ MRTG ที่แสดง Bandwidth ระหว่างการทดสอบ ตามข้อ ๗.๑

๗.๓ จัดทำเอกสารอุปกรณ์พร้อมคู่มือและเอกสารอื่นใดที่ทำไว้ในระบบฯ เพื่อสะดวกแก่การตรวจรับและการบำรุงรักษา โดยระบุ ชนิด ยี่ห้อ รุ่น จำนวน Serial No. และสถานที่ติดตั้ง หรือรายละเอียดอื่นๆ ที่จำเป็นส่งให้ กปภ. พร้อมหนังสือแจ้งการตรวจรับ แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๗.๔ ผู้ให้เข้าต้องจัดทำรายงานเพื่อรายงานผลตามขั้นตอนการส่งมอบงานและการตรวจรับ เสนอการประปาส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ โดยมีรายละเอียดการจัดทำรายงานดังต่อไปนี้

๗.๔.๑ จัดทำรายงานสรุปผลการเข้าบริการฯ ในแต่ละเดือน โดยส่งภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป

รายละเอียดอย่างน้อยต้องประกอบด้วย กราฟแสดงสถานะภาพการใช้งานตามความเร็วของ Incoming Traffic และ Outgoing Traffic ที่มีการใช้งานจริงในแต่ละเดือน และรายงานการทำงานของอุปกรณ์เครือข่าย (Performance Report) ณ กปภ. สำนักงานใหญ่ กปภ.ข. ๑๐ แห่ง กปภ.สาขา ๒๓๔ แห่ง กองมาตรวัดน้ำ กองฝึกอบรมภูมิภาค ๑ - ๓ LAB CLUSTER ๘ แห่ง ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site) และซิมการ์ด 3G

๗.๔.๒ จัดทำรายงานสรุปผล การดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขระบบฯ พร้อมรายละเอียดที่เกิดขึ้นในแต่ละเดือนตามภาคผนวก ค. โดยส่งภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป รายละเอียดอย่างน้อยประกอบด้วย

- รายละเอียดทั่วไปของอุปกรณ์ เวลาเริ่มต้น และเวลาการแก้ไขแล้วเสร็จ
- รายละเอียดปัญหาและข้อสรุปในการแก้ไขปัญหา

๗.๔.๓ จัดทำรายงานสรุปผล การบำรุงรักษาระบบฯ ตามเงื่อนไขรายละเอียด ข้อ ๑๐. และรายการอุปกรณ์ พร้อม Configuration parameter (Soft copy) เป็นประจำทุก ๓ เดือน โดยส่งภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป

 ๑ ๑ ๐ ๙ / ๒ ๕ ๕ ๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประปาส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ 	
		กรรมการ 	กรรมการ 

๗.๕ ถ้าผู้ให้เช่าไม่ลงมือทำงานตามกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้ให้เช่าไม่สามารถทำงานได้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด หรือจะส่งงานเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้ให้เช่าทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้เช่ามีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้

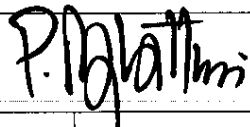
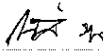
๘. การชำระเงิน

กปภ. จะชำระเงินให้แก่ผู้ให้เช่าเป็นรายงวด จำนวน ๔ งวด ตามกำหนดระยะเวลาและการส่งมอบงานที่ผู้ให้เช่าได้ลงนามไว้ในสัญญา โดย กปภ. จะชำระให้หลังจากคณะกรรมการตรวจการจ้างของ กปภ. ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าผู้ให้เช่าปฏิบัติตามสัญญาเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้การเบิกจ่ายเงินต้องเป็นไปตามระเบียบวิธีปฏิบัติของ กปภ. จำนวนงวดงาน ประกอบไปด้วย

- งวดที่ ๑ - กปภ. จะชำระเงินให้แก่ผู้ให้เช่า ๔๐% ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ให้เช่าดำเนินการติดตั้งทดสอบการใช้งานระบบฯ รายงานผลตามขั้นตอนการส่งมอบงานและการตรวจรับ ข้อ ๗.๑ - ๗.๔ แล้วเสร็จ และผู้เช่าได้ใช้บริการระบบฯ แล้วอย่างน้อย ๓ เดือน (เดือนที่ ๑ - ๓ นับถัดจากวันที่เริ่มสัญญา)
- งวดที่ ๒ - กปภ. จะชำระเงินให้แก่ผู้ให้เช่า ๒๐% ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ให้เช่าให้บริการระบบฯ และรายงานผลตามขั้นตอนการส่งมอบงานและการตรวจรับ ข้อ ๗.๔ แล้วเสร็จ (เดือนที่ ๔ - ๖ นับถัดจากวันที่เริ่มสัญญา)
- งวดที่ ๓ - กปภ. จะชำระเงินให้แก่ผู้ให้เช่า ๒๐% ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ให้เช่าให้บริการระบบฯ และรายงานผลตามขั้นตอนการส่งมอบงานและการตรวจรับ ข้อ ๗.๔ แล้วเสร็จ (เดือนที่ ๗ - ๙ นับถัดจากวันที่เริ่มสัญญา)
- งวดสุดท้าย - กปภ. จะชำระเงินให้แก่ผู้ให้เช่า ๒๐% ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ให้เช่าดำเนินการให้บริการระบบฯ และรายงานผลตามขั้นตอนการส่งมอบงานและการตรวจรับ ข้อ ๗.๔ แล้วเสร็จ ในเดือนสุดท้ายของสัญญา (เดือนที่ ๑๐ - ๑๓ นับถัดจากวันที่เริ่มสัญญา)

๙. เงื่อนไขอัตราค่าปรับ การส่งมอบงานล่าช้าและการเช่าบริการฯ

- ๙.๑ หากผู้ให้เช่าไม่สามารถส่งมอบงานได้ ตามระยะเวลาที่กำหนดในการดำเนินการติดตั้งระบบฯ ข้อ ๖.๔ และการส่งรายงาน ข้อ ๗.๔ ผู้ให้เช่าต้องยินยอมให้ กปภ. คิดอัตราค่าปรับตามเวลา ในส่วนที่เกินกำหนดเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒ (๐.๒%) ของราคาค่าเช่าในงวดนั้นๆ รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว นับแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดเวลาส่งมอบ จนถึงวันที่ผู้ให้เช่าส่งมอบงานให้แก่ กปภ. แล้วเสร็จ หรือจนถึงวันบอกเลิกสัญญาแล้วแต่กรณี
- ๙.๒ กรณีการเช่าบริการฯ ที่ สำนักงานใหญ่ การประสานส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ เขต การประสานส่วนภูมิภาคสาขา ๒๓๔ แห่ง กองมาตรวัดน้ำ กองฝึกอบรมภูมิภาค ๑ - ๓ LAB CLUSTER ๘ แห่ง ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรองและซิมการ์ด 3G ที่มีการเชื่อมต่อเข้าสู่ระบบฯ ผ่านวงจรสื่อสารเกิดขัดข้อง หรือบกพร่องจนไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ ภายใน ๔ ชั่วโมงทำการ (ชั่วโมงทำการอยู่ระหว่างเวลา

 ๑ ๑ ๐ ๙ / ๒ ๕ ๕ ๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประสานส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ  กรรมการ  กรรมการ 	
--	---	---	--

๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ของวันทำการ) นับตั้งแต่วันที่ได้รับความชำรุดบกพร่องของแต่ละสำนักงาน โดยอ้างอิงจากหมายเลขงาน (Job Number) หากผู้ให้เช่าไม่สามารถดำเนินการตามเงื่อนไขข้างต้น ผู้ให้เช่าต้องยินยอมให้ กปภ. คิดอัตราค่าปรับตามเวลาในส่วนที่เกินกำหนดเป็นรายวัน (เศษของวันคิดเป็น ๑ วัน) ในอัตราร้อยละ ๐.๒ (๐.๒ %) ของราคาค่าเช่าในงวดนั้นๆ รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๙.๓ กรณีอุปกรณ์ของผู้ให้เช่าหรืออุปกรณ์ของ กปภ. ตามภาคผนวก ก. ที่ใช้งานอยู่ในระบบฯ เกิดความชำรุด บกพร่อง หรือไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้ให้เช่าต้องนำอุปกรณ์สำรองไปทดแทนอุปกรณ์ ที่ชำรุดบกพร่อง พร้อมติดตั้งข้อกำหนดต่างๆ (Configuration) เพื่อให้ระบบฯ ใช้งานได้ตามปกติ ตามเงื่อนไขระยะเวลา ข้อ ๙.๒ ก่อนดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ที่เสียนั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่นำอุปกรณ์ที่เสียนั้นออกไปซ่อมแซมแก้ไขนอกหน่วยงาน กปภ. หากผู้ให้เช่าไม่สามารถดำเนินการตามเงื่อนไขข้างต้น ผู้ให้เช่าต้องยินยอมให้ กปภ. คิดอัตราค่าปรับตามเวลาในส่วนที่ เกินกำหนดเป็นรายวัน (เศษของวันคิดเป็น ๑ วัน) ในอัตราร้อยละ ๐.๒ (๐.๒ %) ของราคาค่าเช่าในงวด นั้นๆ รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๙.๔ กรณีไม่สามารถดำเนินการแก้ไขอุปกรณ์ที่เสียนั้นตามเงื่อนไขเวลาข้อ ๙.๓ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาอุปกรณ์ ยี่ห้อ รุ่น ตรงกันกับอุปกรณ์ที่เสียมาเปลี่ยนให้ กปภ. ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ครบกำหนดการ ซ่อมแซมแก้ไข ดังนี้

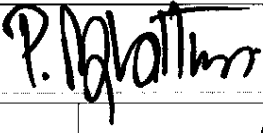
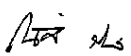
๙.๔.๑ อุปกรณ์ที่นำมาเปลี่ยนต้องเป็นของใหม่ มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าอุปกรณ์ที่มีอยู่เดิมในระบบฯ และสามารถทำงานร่วมกับ ระบบฯ ได้อย่างสมบูรณ์

๙.๔.๒ หากไม่สามารถจัดหาอุปกรณ์ยี่ห้อหรือรุ่น ตรงกันกับอุปกรณ์เดิมที่มีอยู่เดิมในระบบฯ ผู้ให้เช่า ต้องขอหนังสือรับรองยืนยันว่าอุปกรณ์นั้นไม่อยู่ในสายการผลิตในปัจจุบัน หรือได้ผลิตอุปกรณ์รุ่น ใหม่ทดแทน จากบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์ที่มีอยู่เดิมนั้น หรือตัวแทนในประเทศไทย และผู้ให้เช่าต้อง จัดทำตารางเปรียบเทียบด้านคุณสมบัติของอุปกรณ์ที่มีอยู่เดิมนั้น กับอุปกรณ์ใหม่ที่จะนำมา เปลี่ยนให้ กปภ. พิจารณานุมัติ ทั้งนี้ในช่วงเวลาการพิจารณา กปภ. จะเว้นวรรค การนับเวลาแก้ไขไว้และจะเริ่มนับเวลาต่อ เมื่อ กปภ. แจ้งตอบยืนยันเป็นเอกสาร ให้ผู้ให้เช่าทราบ ถึงข้อสรุปการพิจารณานั้นแล้วหากผู้ให้เช่าไม่สามารถดำเนินการตามเงื่อนไขข้างต้น ผู้ให้เช่าต้อง ยินยอมให้ กปภ. คิดอัตราค่าปรับตามเวลา ในส่วนที่เกินกำหนดเป็นรายวัน (เศษของวันคิดเป็น ๑ วัน) ในอัตราร้อยละ ๐.๒ (๐.๒ %) ของราคาค่าเช่าในงวดนั้นๆ รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๙.๕ การนับเวลาที่ใช้ในการซ่อมแซมแก้ไข จะนับในระหว่างเวลา ๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ของวันทำการ กปภ. โดยระหว่างดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขที่หน่วยงาน กปภ. จะต้องมีการเจ้าหน้าที่หน่วยงานเทคโนโลยี สารสนเทศ กปภ. ที่เกี่ยวข้อง ประสานงานอยู่ด้วยทุกครั้ง ซึ่งจะเป็นผู้ลงนามในบันทึกการซ่อมแซมแก้ไข ปัญหา

๙.๖ ในกรณีที่ซิมการ์ดเสีย ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการเปลี่ยนให้ใหม่ที่ กปภ. สำนักงานใหญ่ ภายใน ๔๘ ชั่วโมง

๙.๗ ในกรณีที่ผู้ให้เช่ามีการบำรุงรักษาระบบฯ หรือมีการปรับเปลี่ยนที่มีผลกระทบต่อผู้เช่า ผู้ให้เช่าต้องแจ้งให้ ผู้เช่ารับทราบล่วงหน้า ๓ วันทำการ เพื่อวางแผนเตรียมความพร้อม หากผู้ให้เช่าไม่สามารถดำเนินการตาม เงื่อนไขข้างต้น ผู้ให้เช่าต้องยินยอมให้ กปภ. คิดอัตราค่าปรับตามเวลา ในส่วนที่เกินกำหนดเป็นรายวัน (เศษของวันคิดเป็น ๑ วัน) ในอัตราร้อยละ ๐.๒ (๐.๒ %) ของราคาค่าเช่าในงวดนั้นๆ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

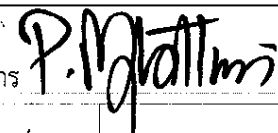
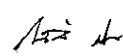
 ๑๑๐๙/๒๕๕๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประปาส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ  กรรมการ  กรรมการ 	
--	--	--	--

๑๐. เงื่อนไขการบำรุงรักษา ระบบฯ

- ๑๐.๑ ผู้ให้เช่าต้องส่งผู้ที่มีความรู้ความชำนาญและมีมือดี มาตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบฯ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ตาม ภาควงก ข. เป็นประจำทุก ๓ เดือน พร้อมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการบำรุงรักษา ระบบฯ ให้ กปภ. หากในระหว่างการบำรุงรักษาระบบฯ พบข้อขัดข้อง ต้องดำเนินการแจ้งให้ กปภ. ทราบทันที และดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้เป็นไปตามเงื่อนไข ข้อ ๙.๒
- ๑๐.๒ ผู้ให้เช่าต้องทำแผ่นสติ๊กเกอร์แสดง เลขที่และระยะเวลาสัญญา ชื่อผู้ให้เช่า พร้อมเบอร์โทรศัพท์การรับแจ้งปัญหา ปิดไว้ให้เห็นอย่างชัดเจนบนตัวอุปกรณ์หรือบริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ หากมีการเปลี่ยนอุปกรณ์ การเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ ผู้ให้เช่าต้องเปลี่ยนป้ายประจำอุปกรณ์ให้เรียบร้อย
- ๑๐.๓ การบำรุงรักษาระบบฯ อย่างน้อยประกอบด้วย
- ๑๐.๓.๑ การสำรวจและตรวจสอบรายการอุปกรณ์ตามภาคผนวก ก. ณ จุดติดตั้ง
- สำรวจคุณสมบัติของอุปกรณ์ ได้แก่ Serial number, Software release และอื่นๆ
 - สำรวจและรวบรวม Configuration Parameters ที่ถูกกำหนดไว้
- ๑๐.๓.๒ การดูแลรักษาสภาพแวดล้อมบริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์และทำความสะอาดตัวอุปกรณ์
- ตรวจสอบความเหมาะสมของอุณหภูมิ ความชื้น ความสะอาด การไหลเวียนของอากาศและระดับความต่างศักย์ของกระแสไฟฟ้า
 - ตรวจสอบและปรับปรุงการเดินสายต่างๆ ของอุปกรณ์ ให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม
 - พิจารณาความเหมาะสมของการจัดวางอุปกรณ์และทำความสะอาดตัวอุปกรณ์
- ๑๐.๓.๓ การตรวจสอบสภาวะการทำงานของอุปกรณ์
- ตรวจสอบสถานะของไฟแสดงสัญญาณต่างๆ ที่แสดงบนอุปกรณ์นั้นๆ
 - ใช้คำสั่งของอุปกรณ์นั้นๆ ตรวจสอบสภาวะการทำงานของอุปกรณ์
- ๑๐.๔ ผู้ให้เช่าต้องทำหนังสือแจ้งให้ผู้เช่าทราบเป็นลายลักษณ์อักษร หากมีการเปลี่ยนแปลงระบบฯ ซึ่งมีผลกระทบกับการใช้งานเครือข่ายของ กปภ. ภายใน ๗ วัน ก่อนดำเนินการ

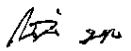
๑๑. ข้างเทคนิคและข้างบริการ

- ๑๑.๑ ข้างเทคนิคและข้างบริการของผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้ที่มีทัศนคติที่ดีในงานบริการ มีมารยาทและมนุษยสัมพันธ์ที่ดี ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของ กปภ. อย่างเคร่งครัดเช่นเดียวกับพนักงาน กปภ. อีกทั้งต้องไม่ทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของ กปภ. และของพนักงาน กปภ. ด้วย
- ๑๑.๒ หากข้างเทคนิคหรือข้างบริการของผู้ให้เช่าขาดความรู้ความสามารถ ไม่ปฏิบัติตามสัญญาเช่าหรือมีพฤติกรรมที่จะก่อให้เกิดความเสียหาย กปภ. สามารถแจ้งให้ผู้ให้เช่าเปลี่ยนตัวได้ทันที
- ๑๑.๓ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากข้างเทคนิคหรือข้างบริการของผู้ให้เช่า ผู้ให้เช่าจะต้องยอมรับและชดเชยค่าความเสียหายนั้นให้แก่ กปภ.

 ๑ ๑ ๐ ๙ / ๒ ๕ ๕ ๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประปาส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ 	
		กรรมการ 	กรรมการ 

๑๒. วงเงินโครงการ

วงเงินโครงการเป็นเงิน ๑๔,๙๘๐,๐๐๐ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
ในการเสนอราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ
๒๐,๐๐๐.-บาท จากราคาเริ่มต้นในการประมูล และการเสนอราคาล้างๆ ไป ต้องเสนอลดราคาล้างๆ ไม่น้อยกว่า
๒๐,๐๐๐.-บาท จากราคาล้างๆ สุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

 ๑ ๑ ๐ ๙ / ๒ ๕ ๕ ๙	งานเช่าบริการระบบเครือข่ายเสมือน (Virtual Private Network: VPN) การประปาส่วนภูมิภาค	ประธานกรรมการ 
		กรรมการ  กรรมการ 

ภาคผนวก ก.

รายชื่อการประสานงานภูมิภาคทั้งหมด
และศูนย์คอมพิวเตอร์สำรองที่ติดตั้งระบบ VPN

P. Pattana
152 L 711

ภาคผนวก ก.๑
สำนักงานใหญ่ การประปาส่วนภูมิภาค
ที่จะต้องติดตั้งวงจรสื่อสารขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐๐ Mbps
(รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ Mbps ตลอดระยะเวลาที่ใช้งาน)

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑	การประปาส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่	เลขที่ ๗๒ ถนนแจ้งวัฒนะ ๑ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ	

ภาคผนวก ก.๒
การประปาส่วนภูมิภาคเขต จำนวน ๑๐ เขต
ที่จะต้องติดตั้งวงจรสื่อสารขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps
(รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps ตลอดระยะเวลาที่ใช้งาน)

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ ชลบุรี	เลขที่ ๑๖๐ ถ.วิรัตน์ศิลป์ ต.บ้านสวน อ.เมืองชลบุรี ๒๐๐๐๐	
๒	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๒ สระบุรี	เลขที่ ๕๒ ถ.มิตรภาพ ต.ตลิ่งชัน อ.เมืองจ.สระบุรี ๑๘๐๐๐	
๓	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ราชบุรี	๑๒๘ หมู่ที่ ๓ ถ.แสงชูโต ต.ท่าผา อ.บ้านโป่งจ.ราชบุรี ๗๐๑๑๐	
๔	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔ สุราษฎร์ธานี	๓๑/๑๕ ถ.สุราษฎร์-พุนพิน อ.เมืองสุราษฎร์ธานี ๘๔๐๐๐	
๕	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕ สงขลา	๕๗ ถนนราชดำเนิน ต. บ่อหย่าง อ.เมืองสงขลา ๙๐๐๐๐	
๖	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ขอนแก่น	๒๙๐ ถ.หลังศูนย์วิชาการ ต.ในเมือง อ.เมืองขอนแก่น ๔๐๐๐๐	
๗	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ อุดรธานี	๑๔๐ ถนนอ้อมเมือง ตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี (ข้างโรงเรียนประจักษ์ศิลปาคม)	
๘	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ อุบลราชธานี	๓๗ถ.อุบล-ตระการ ต.ขามใหญ่ อ.เมืองจ.อุบลราชธานี ๓๔๐๐๐	
๙	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙ เชียงใหม่	๑๐๙ ม.๑ ต.สันพระเนตร อ.เมืองจ.เชียงใหม่ ๕๐๒๐๐	
๑๐	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ นครสวรรค์	๑๕๘/๙ หมู่ ๑ ถ. ท่าตะโก – นครสวรรค์ ต.นครสวรรค์ออก อ.เมือง จ.นครสวรรค์ ๖๐๐๐๐	

P. ภาณุวัฒน์
ภาณุวัฒน์ *ว*

ภาคผนวก ก.๓

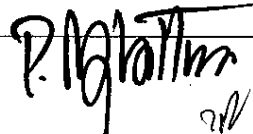
รายชื่อการประปาส่วนภูมิภาคสาขา ๒๓๔ แห่ง กองฝึกอบรมภูมิภาค ๑ - ๓

และ Lab Cluster ๘ แห่ง

ที่จะต้องติดตั้งวงจรสื่อสารขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๕ Mbps

(รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๕ Mbps ตลอดระยะเวลาที่ใช้งาน)

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชลบุรี	๑๕๒ หมู่ ๓ ถนนสุขุมวิท ต.บ้านสวน อ.เมือง จ.ชลบุรี ๒๐๐๐๐	
๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพัทยา	๒๖/๑ หมู่ ๑๒ ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี ๒๐๑๕๐	
๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านบึง	๓๔ ถ.ธารนที ต.บ้านบึง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี ๒๐๑๗๐	
๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพนัสนิคม	๗ ถ.จารุวร ต.พนัสนิคม อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี ๒๐๑๔๐	
๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศรีราชา	๒๙ ถ.สุขุมวิท ต.ศรีราชา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี ๒๐๑๑๐	
๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแหลมฉบัง	๒๑๕ หมู่ ๙ ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี ๒๐๒๓๐	
๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาฉะเชิงเทรา	๔๑/๗ ถ.จุลนันท อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐	
๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบางปะกง	๘๙ หมู่ ๒ ต.บางวัว อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ๒๔๑๓๐	
๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบางคล้า	ถนนฤทธิ์ประสาท ต.บางคล้า อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา ๒๔๑๑๐	
๑๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพนมสารคาม	๔๔๖ หมู่ ๑ ต.พนมสารคาม อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา ๒๔๑๒๐	
๑๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาระยอง	๐๐๗ ถ.ตากสินมหาราช ต.ท่าประดู่ อ.เมือง จ.ระยอง ๒๑๐๐๐	
๑๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านฉาง	๑๑๘ หมู่ ๕ ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง ๒๑๑๓๐	
๑๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปากน้ำประแสร์	๓๕ หมู่ ๗ ต.ปากน้ำประแสร์ อ.แกลง จ.ระยอง ๒๑๑๑๐	
๑๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาจันทบุรี	๕ ถ.ศรียานุสรณ์ ต.วัดใหม่ อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๒๐๐๐	
๑๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาขลุง	๑๕/๑ หมู่ ๓ ต.ช้าง อ.ขลุง จ.จันทบุรี ๒๒๑๑๐	
๑๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาตราด	๓๙๐ ม.๓ ถ.พัฒนาการปลายคลอง ต.วัง กระแจะ อ.เมือง จ.ตราด ๒๓๐๐๐	
๑๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาคลองใหญ่	๕๗๖ หมู่ ๒ ต.คลองใหญ่ อ.คลองใหญ่ จ.ตราด ๒๓๑๑๐	
๑๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสระแก้ว	๑๘๖/๓ ถ.สุวรรณศรี ต.สระแก้ว อ.เมือง จ.สระแก้ว ๒๗๐๐๐	


 P. Kiatthana
 ๖/๖

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาวัฒนานคร	๑๐ ถ. วัฒนานคร-แซร์อ อ.วัฒนานคร อ.วัฒนานคร จ.สระแก้ว ๒๗๑๖๐	
๒๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอรัญประเทศ	๔๐/๑ ถ.บำรุงราษฎร์ ต.อรัญประเทศ อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว ๒๗๑๒๐	
๒๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปราจีนบุรี	๒๑/๒ หมู่ ๔ ถ.ปราจีนตคาม ต.บางบริบูรณ์ อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี ๒๕๐๐๐	
๒๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากบินทร์บุรี	ถ.เทศบาล ๒ ต.กบินทร์บุรี อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี ๒๕๑๑๐	
๒๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพระพุทธรบาท	๙ หมู่ ๔ ต.หนองแก อ.พระพุทธรบาท จ.สระบุรี ๑๘๑๒๐	
๒๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหนองแค	๑๔๔ หมู่ ๘ ต.ห้วยทราย อ.หนองแค จ.สระบุรี ๑๘๑๔๐	
๒๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขา มวกเหล็ก	๑ ถ.มิตรภาพ ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี ๑๘๑๘๐	
๒๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านหมอ	๗๒/๑ หมู่ ๕ ต.บ้านหมอ อ.บ้านหมอ จ.สระบุรี ๑๘๑๓๐	
๒๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาลพบุรี	๒๑๖ ถ. นารายณ์มหาราช ต.ทะเลชุบศร อ.เมือง จ.ลพบุรี ๑๕๐๐๐	
๒๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านหมี่	๕๖ หมู่ ๕ ถ.สุนารายณ์ ต.โพนทอง อ.บ้านหมี่ จ.ลพบุรี ๑๕๑๑๐	
๒๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยบาดาล	๔๖๐ หมู่ ๘ ต.ลำนารายณ์ อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี ๑๕๑๓๐	
๓๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสิงห์บุรี	๑๖๖ หมู่ ๑ ถ.สิงห์บุรี-บางสะพาน ต.บา งมัญญ์ อ.เมือง จ.สิงห์บุรี ๑๖๐๐๐	
๓๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอ่างทอง	๕๙ ถ. เทศบาล ๘ ต.ตลาดหลวง อ.เมือง จ.อ่างทอง ๑๔๐๐๐	
๓๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาวิเศษชัยชาญ	๑/๒ หมู่ ๔ ต.ไผ่จำศีล อ.วิเศษชัยชาญ จ.อ่างทอง ๑๔๑๑๐	
๓๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขา พระนครศรีอยุธยา	๑๑๘ หมู่ที่ ๓ ต.คลองสวนพลู อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐	
๓๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาผักไห่	๓๘/๓ หมู่ ๑๑ ต.ผักไห่ อ.ผักไห่ จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๑๒๐	
๓๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเสนา	หมู่ ๒ ถ.บำรุงทองที่ ต.สามกอ อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๑๑๐	
๓๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาท่าเรือ	๑๒๓/๑๐-๑๑ หมู่ ๖ ต.จำปา อ.ท่าเรือ จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๑๓๐	
๓๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปทุมธานี	๘/๑ ถ. ปทุม - ลาดหลุมแก้ว ต.บางปรอก อ.เมือง จ.ปทุมธานี ๑๒๐๐๐	
๓๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขารังสิต	๗๒ ซ.รังสิต-ปทุมธานี ๘ ต.ประชาธิปัตย์ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี ๑๒๑๓๐	
๓๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานครนายก	๙๗/๖ หมู่ ๕ ถ.สาลิกา-นางรอง ต.บ้านใหญ่ อ.เมือง จ.นครนายก ๒๖๐๐๐	

๑๕ ๙-  ๗/๖

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๔๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านนา	หมู่ ๖ ถ.บ้านนา - บางอ้อ ต.บ้านนา อ.บ้านนา จ.นครนายก ๒๖๑๑๐	
๔๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานครราชสีมา	หมู่ ๓ ถ.มิตรภาพ ต.จอหอ อ.เมือง จ.นครราชสีมา ๓๐๓๑๐	
๔๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปากช่อง	๘๗๔ ถ.มิตรภาพ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา ๓๐๑๓๐	
๔๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาครบุรี	หมู่ ๘ ถ.ครบุรี - หนองรัง ต.บ้านใหม่ อ.ครบุรี จ.นครราชสีมา ๓๐๒๕๐	
๔๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสีคิ้ว	๒๓๔ หมู่ที่ ๕ ถ.มิตรภาพ ต.ลาดบัวขาว อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา ๓๐๓๔๐	
๔๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปักธงชัย	๑๖๑/๒ หมู่ ๓ ต.จี้ว อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา ๓๐๑๕๐	
๔๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาโชคชัย	๑๘๔ หมู่ ๖ ถ.เสรีประชา ต.โชคชัย อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา ๓๐๑๙๐	
๔๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพิมาย	๓๗๓ หมู่ ๑ ถ.ท่าสงกรานต์ ต.โนนเมือง อ.พิมาย จ.นครราชสีมา ๓๐๑๑๐	
๔๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชุมพวง	๔๑๑ ต.ชุมพวง อ.ชุมพวง จ.นครราชสีมา ๓๐๒๗๐	
๔๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาโนนสูง	๑๘๘ ถ.โนนสูง - มิตรภาพ ต.โนนสูง อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา ๓๐๑๖๐	
๕๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาด่านขุนทด	หมู่ ๔ ถ.สีคิ้ว - ชัยภูมิ ต.ด่านขุนทด อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา ๓๐๒๑๐	
๕๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาธัญบุรี	๔๔-๔๔/๑ หมู่ ๒ ต.ลำผักกูด อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี ๑๒๑๑๐	
๕๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาลองหลวง	๗๔ ซ.รังสิต-ปทุมธานี ๘ ต.ประชาธิปไตย อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี	
๕๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านโป่ง	๖๘/๑๓ ถ.บ้านปากแตร ต.บ้านโป่ง อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี ๗๐๑๑๐	
๕๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสวนผึ้ง	ถ.โป่งกระทิง ต.ท่าเคย อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี ๗๐๑๘๐	
๕๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปากท่อ	๒๓๙ หมู่ ๘ ถ.ปากท่อ - สมุทรสงคราม ต.ปากท่อ อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี ๗๐๑๔๐	
๕๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาราชบุรี	๘๘ ม.๑ ถ.เพชรเกษม ต.ท่าราบ อ.เมือง จ.ราชบุรี ๗๐๐๐๐	
๕๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสมุทรสงคราม	๘๘๕/๑ ถ.ราชญาติรักษา ต.แม่กลอง อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม ๗๕๐๐๐	
๕๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสมุทรสาคร	๙๓/๗๙๖ ม.๗ ถ.มหาชัยชลล้า ต.ท่าทราย อ.เมือง จ.สมุทรสาคร ๗๔๐๐๐	
๕๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขา อ้อมน้อย	๓๐/๑๓ ม. ๑๒ ซ. ประชาราษฎร์ ๔๒ ต.ไร่ ขิง อ.สามพราน จ.นครปฐม ๗๓๒๑๐	
๖๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสามพราน	๒๐๔/๕ หมู่ ๘ ต. สามพราน อ.สามพราน จ.นครปฐม ๗๓๑๑๐	

1/๕๖ P. Pattana

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๖๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุพรรณบุรี	๑๗๖ ถ.พระพันวษา ต.ท่าพี่เลี้ยง อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี ๗๒๐๐๐	
๖๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศรีประจันต์	๕๕๔ หมู่ ๓ ซ.บ้านช่อง ถ.สุพรรณบุรี - ชัยนาท อ.ศรีประจันต์ จ.สุพรรณบุรี ๗๒๑๔๐	
๖๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเดิมบางนางบวช	๑/๑๐ หมู่ ๒ ต.เดิมบา อ.เดิมบางนางบวช จ.สุพรรณบุรี ๗๒๑๒๐	
๖๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาด่านช้าง	๓๐๐ หมู่ ๑ ถ.อุททอง - บ้านไร่ อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี ๗๒๑๘๐	
๖๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุททอง	๕๗๔ หมู่ ๑๕ ต.จรเข้สามพัน อ.อุททอง จ.สุพรรณบุรี ๗๒๒๒๐	
๖๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากาญจนบุรี	๑/๔ ถ.แม่น้ำแคว ต.ท่ามะขาม อ.เมือง จ.กาญจนบุรี ๗๑๑๒๐	
๖๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเลาขวัญ	๔๐๑ หมู่ ๑ ต.เลาขวัญ อ.เลาขวัญ จ.กาญจนบุรี ๗๑๒๑๐	
๖๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพนมทวน	๓๕๘ หมู่ ๘ ต.พนมทวน อ.พนมทวน จ.กาญจนบุรี ๗๑๑๔๐	
๖๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาท่ามะกา	๑/๕๘ หมู่ ๒ ซ.เทศบาล ๒๒ ถ.แสงชูโต อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี ๗๑๑๒๐	
๗๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเพชรบุรี	๙๐ หมู่ ๑ ต.บ้านหม้อ อ.เมือง จ.เพชรบุรี ๗๖๐๐๐	
๗๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาประจวบคีรีขันธ์	๕๘ ถ.ประจวบคีรีขันธ์ ต.ประจวบคีรีขันธ์ อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๗๐๐๐	
๗๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปราณบุรี	๕๙ หมู่ ๒ ซ.รัฐบำรุง ๗ ต.เขาน้อย อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๗๑๒๐	
๗๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากุยบุรี	๗๓๔ หมู่ ๗ ต.กุยบุรี อ.กุยบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๗๑๕๐	
๗๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบางสะพาน	๒๑๘ หมู่ ๑ ถ.ฝ่ายท่า - หนองหัดไท ต.พงศ์ ประศาสน์ อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๗๑๔๐	
๗๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานครปฐม	๘๙/๑๔-๑๕ หมู่ที่ ๕ ถ.หนองขาหย่าง-ศูนย์ ราชการ ต.สนามจันทร์ อ.เมือง จ.นครปฐม ๗๐๑๑๐	
๗๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุราษฎร์ธานี	๘๖/๒ หมู่ ๒ ถ.ศรีวิชัย ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี ๘๔๐๐๐	
๗๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากาญจนดิษฐ์	๒๓๒ หมู่ ๑ ต.กระแตะ อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี ๘๔๑๖๐	
๗๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเกาะสมุย	๕๕/๖ หมู่ที่ ๒ ต.อ่างทอง อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี ๘๔๑๔๐	
๗๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านนาสาร	๗๐ ถ.เหมืองหวด ต.นาสาร อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี ๘๔๑๒๐	
๘๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านตาขุน	๙๐/๑๘ หมู่ ๔ ถ.สุราษฎร์ - ตะกั่วป่า ต.เขาวง อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี ๘๔๒๓๐	

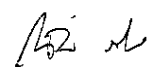
๗/

152

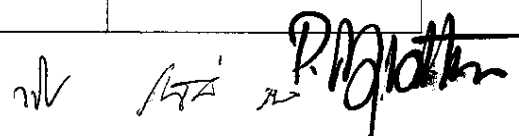
๗

P. Hattam

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๘๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาไชยา	๓๖๑ หมู่ ๑ ถ.รักษนรกิจ ต.ตลาดไชยา อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี ๘๔๑๑๐	
๘๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชุมพร	๒๕๙/๑ ถ.ประชาอุทิศ ต.ท่าตะเภา อ.เมือง จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	
๘๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหลังสวน	ถ.เพชรเกษม ต.ชั้นเงิน อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	
๘๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาท่าแซะ	๓๙/๑ หมู่ ๑ ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	
๘๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาระนอง	๓๐๔ ถ.ท่าเมือง ต.เขานิเวศน์ อ.เมือง จ.ระนอง ๘๕๐๐๐	
๘๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพังงา	๒๔ ม.๑ ต.ถ้ำน้ำผุด อ.เมือง จ.พังงา ๘๖๐๐๐	
๘๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาตะกั่วป่า	๓๑๔ ถ.ราษฎร์บำรุง ต.ตะกั่วป่า อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา ๘๖๑๑๐	
๘๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาท้ายเหมือง	๗๑ หมู่ ๒ ต.ท้ายเหมือง อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา ๘๖๑๒๐	
๘๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาภูเก็ท	๑๐๖/๑๓๗ หมู่ ๗ ถ.วิชิตสงคราม ต.กะทู้ อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต ๘๓๑๒๐	
๙๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากระบี่	๙๓ ถ.กระบี่ ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.กระบี่ ๘๑๐๐๐	
๙๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอ่าวลึก	๑๖๐/๒ หมู่ ๒ ถ.อ่าวลึก - แหลมลึก ต.อ่าวลึกใต้ อ.อ่าวลึก จ.กระบี่ ๘๑๑๑๐	
๙๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาทุ่งสง	ถ.ทุ่งสง - นครศรีธรรมราช ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๑๑๐	
๙๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชะอวด	หมู่ ๑ ต.ชะอวด อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๑๘๐	
๙๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปากพนัง	๒๙๑ หมู่ ๓ ต.ปากพนังฝั่งตะวันตก อ.ปากพนัง จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๑๔๐	
๙๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาจันดี	๓๐๐ หมู่ ๓ ถ.จันดี - ลานสกา ต.จันดี อ.ฉวาง จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๒๕๐	
๙๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาขนอม	๓๖ หมู่ ๙ ถ.ไปหาดโนนเพลา ต.ขนอม อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๒๑๐	
๙๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานครศรีธรรมราช	๑๕๑ หมู่ ๓ ศูนย์ราชการนาสาร อ.พระ พรหม จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๐๐๐	
๙๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเกาะพะงัน	๙๑/๑๓ หมู่ ๔ ต.เกาะพะงัน อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี ๘๔๒๘๐	
๙๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาคลองท่อม	๑๙๙/๑๔ หมู่ ๒ ต.คลองท่อมใต้ อ.คลองท่อม จ.กระบี่ ๘๑๑๒๐	
๑๐๐	กองฝึกรบกรมภูมิภาค ๓ สงขลา	๘๕ ม.๘ ถ.กาญจนวนิช ต.น่าน้อย อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา ๙๐๑๑๐	
๑๐๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสงขลา	๑๔๕ หมู่ ๑๐ ถ.กาญจนวนิช ต.เขารูปช้าง อ.เมือง จ.สงขลา ๙๐๐๐๐	


ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑๐๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหาดใหญ่	๒๔๓ ถ. พลพิชัย ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา ๙๐๑๑๐	
๑๐๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสะเดา	๑๓ ม.๑ ถ. ประชาบำรุง ต.สะเดา อ.สะเดา จ.สงขลา ๙๐๑๒๐	
๑๐๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานาทวี	๘/๒ หมู่ ๑ ถ.นาทวี-ประกอบ ต.นาทวี อ.นาทวี จ.สงขลา ๙๐๑๖๐	
๑๐๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาระโนด	๑๖๙/๑ ถ.เทศบาล ๑๒ ต.ระโนด อ.ระโนด จ.สงขลา ๙๐๑๔๐	
๑๐๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพัทลุง	๖๑ ถ.คณาภัย ต.คูหาสวรรค์ อ.เมือง จ.พัทลุง ๙๓๐๐๐	
๑๐๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเขาชัยสน	๓๕๗ หมู่ ๓ ซ.สุขาภิบาล ๖ ถ.สุขาภิบาล ๖ ต.เขาชัยสน อ.เขาชัยสน จ.พัทลุง ๙๓๑๓๐	
๑๐๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาตรัง	๑๕๘ ถ.ท่ากลาง ต.ทับเที่ยง อ.เมือง จ.ตรัง ๙๒๐๐๐	
๑๐๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาห้วยยอด	๘๑๒ ถ.เพชรเกษม ต.ห้วยยอด อ.ห้วยยอด จ.ตรัง ๙๒๑๓๐	
๑๑๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาย่านตาขาว	๓ ถ. พิกุลทอง ต.ย่านตาขาว อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง ๙๒๑๔๐	
๑๑๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากันตัง	๒ ถนนป่าไม้ ต.กันตัง อ.กันตัง จ.ตรัง ๙๒๑๑๐	
๑๑๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสตูล	๒๐๖ หมู่ ๒ ต.คลองขุด อ.เมือง จ.สตูล ๙๑๐๐๐	
๑๑๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสงู	๑๓๖ หมู่ ๑๒ ต.ละงู อ.ละงู จ.สตูล ๙๑๑๑๐	
๑๑๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเยหา	หมู่ ๒ ถ.สันติราษฎร์ ต.เยหา อ.เยหา จ.ยะลา ๙๕๑๒๐	
๑๑๕	๑๑๕. การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเบตง	๓๓๓ ถ.สุขยางค์ ต.เบตง อ.เบตง จ.ยะลา ๙๕๑๑๐	
๑๑๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสาบบุรี	ถ.ท่าเสด็จ ต. ตะลุบัน อ.สาบบุรี จ.ปัตตานี ๙๔๑๑๐	
๑๑๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานราธิวาส	๖๔ หมู่ ๘ ถ.เพชรเกษม ต.ลำภู อ.เมือง จ.นราธิวาส ๙๖๐๐๐	
๑๑๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขารือเสาะ	๑๘๔ หมู่ ๑๐ ถ.รือเสาะสนองกิจ ต.รือเสาะ อ.รือเสาะ จ.นราธิวาส ๙๖๑๕๐	
๑๑๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุโงโกะ-ลก	๑๑๙ ถ.ประเวศชลธี ต.สุโงโกะ-ลก อ.สุโงโกะ-ลก จ.นราธิวาส ๙๖๑๒๐	
๑๒๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพังงา	๒๕๖ หมู่ ๕ ถ.กาญจนวานิช ต.พังงา อ.สะเดา จ.สงขลา ๙๐๑๗๐	
๑๒๑	กองฝึกรบกรมภูมิภาค ๒ ขอนแก่น	ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น ๔๐๐๐๐	
๑๒๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาขอนแก่น	๕ ถ.รื่นรมย์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น ๔๐๐๐๐	



ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑๒๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านไผ่	๖๔๗/๑๑ หมู่ ๓ ถ. เจริญจิต ต.ในเมือง อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น ๔๐๑๑๐	
๑๒๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชุมแพ	๒๙๔/๒ หมู่ ๑ ถ.โพธิ์ธาตุ ต.ชุมแพ อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น ๔๐๑๓๐	
๑๒๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาน้ำพอง	๒๐๙ หมู่ ๔ ถ.มิตรภาพ ต.น้ำพอง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น ๔๐๓๑๐	
๑๒๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชนบท	๙๓ หมู่ ๑๑ ถ.แจ้งสนิท ต.ชนบท อ.ชนบท จ.ขอนแก่น ๔๐๑๘๐	
๑๒๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากระนวน	๒๐๑ หมู่ ๖ ต.หนองโก อ.กระนวน จ.ขอนแก่น ๔๐๑๗๐	
๑๒๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหนองเรือ	หมู่ ๑๓ กิโลเมตรที่ ๕๙ ถ.มะลิวัลย์ ต.โนนสะอาด อ.หนองเรือ จ.ขอนแก่น ๔๐๒๑๐	
๑๒๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเมืองพล	๒๒/๑๓ ถ.เจริญสุข ต.เมืองพล อ.พล จ.ขอนแก่น ๔๐๑๒๐	
๑๓๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากาฬสินธุ์	๑๖๘/๑ หมู่ ๔ ถ. ไทยชุมพล ต.ในเมือง อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ ๔๖๐๐๐	
๑๓๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาภูผินารายณ์	๔๙๓ หมู่ ๑๓ ถ.บัวขาว - นามน ต.บัวขาว อ.ภูผินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ ๔๖๑๑๐	
๑๓๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสมเด็จ	๓๗๒ หมู่ ๒ ถ.อำนาจคม อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์ ๔๖๑๕๐	
๑๓๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขามหาสารคาม	๖๕๕ ถ. มหาชัยดำรงห์ ต.ตลาด อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐	
๑๓๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพยัคฆภูมิพิสัย	๑๒๑ หมู่ ๕ ต.เมืองเสือ อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม ๔๔๑๑๐	
๑๓๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ	๑๘๓ ถ. ชัยภูมิ - สีคิ้ว ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ ๓๖๐๐๐	
๑๓๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแก้งคร้อ	หมู่ ๗ ถ.แก้งคร้อ-นาแก ต.ช่องสามหมอ อ.แก้งคร้อ จ.ชัยภูมิ ๓๖๑๕๐	
๑๓๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาจัตุรัส	๗๐ หมู่ ๑ ถ.ชัยภูมิ - สีคิ้ว ต.หนองบัวใหญ่ อ.จัตุรัส จ.ชัยภูมิ ๓๖๑๓๐	
๑๓๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหนองบัวแดง	๓๓ หมู่ ๙ ถ.หลวงศิริ ต.หนองบัวแดง อ.หนองบัวแดง จ.ชัยภูมิ ๓๖๒๑๐	
๑๓๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาภูเขียว	๔๘๖ หมู่ ๒ ต.ผักปัง อ.ภูเขียว จ.ชัยภูมิ ๓๖๑๑๐	
๑๔๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบำเหน็จณรงค์	๖ หมู่ ๑๕ ถ.บำเหน็จณรงค์-ชัยใหญ่ ต.บ้าน ขวน อ.บำเหน็จณรงค์ จ.ชัยภูมิ ๓๖๑๖๐	
๑๔๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาร้อยเอ็ด	๑๓๕ ถ.รณชัยชาญยุทธ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด ๔๕๐๐๐	
๑๔๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาโพนทอง	ถ.ทางหลวงหมายเลข ๒๐๔๖ ต.สระนกแก้ว อ.โพนทอง จ.ร้อยเอ็ด ๔๕๑๑๐	

๗/๖

๗/๕ ๖๖ P. Nattakorn

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑๔๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสวรรณภูมิ	ถ.ปัทมานนท์ อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด ๔๕๑๓๐	
๑๔๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุดรธานี	ถ.ทางหลวงหมายเลข ๒๐๔๖ ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี ๔๑๐๐๐	
๑๔๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากุมภวาปี	๗๗๗ หมู่ ๑๒๖ ถ.พิศาลสารกิจ ต.พันดอน อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี ๔๑๓๗๐	
๑๔๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขา บ้านผือ	๔๗๐ หมู่ ๘ ต.บ้านผือ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี ๔๑๑๖๐	
๑๔๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านดุง	๔๕๖ ถ.สุทธีสาร ต.ศรีสุทธี อ.บ้านดุง จ.อุดรธานี ๔๑๑๕๐	
๑๔๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหนองบัวลำภู	๑๘๖/๕ หมู่ ๑ ถ.โพธิ์ชัย ต.หนองบัว อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู ๓๙๐๐๐	
๑๔๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเลย	๗๖ ถ.มะลิวัลย์ ต.กุดป่อง อ.เมือง จ.เลย ๔๒๐๐๐	
๑๕๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเชียงคาน	๔๐๕ หมู่ ๑ ถ.ศรีเชียงคาน ต.เชียงคาน อ.เชียงคาน จ.เลย ๔๒๑๑๐	
๑๕๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาด่านซ้าย	๑๑๑ หมู่ ๑๔ ถ.เลย - หล่มสัก อ.ด่านซ้าย จ.เลย ๔๒๑๒๐	
๑๕๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาวังสะพุง	๒๖๔ หมู่ ๕ ถ.ภูมิวิทย์ ต.วังสะพุง อ.วังสะพุง จ.เลย ๔๒๑๓๐	
๑๕๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหนองคาย	๐๐๑ ถ.ประจักษ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.หนองคาย ๔๓๐๐๐	
๑๕๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบึงกาฬ	๑๙๖ หมู่ ๙ ถ.บึงกาฬ-พันลำ ต.วิศิษฐ์ อ.บึงกาฬ จ.หนองคาย ๔๓๑๔๐	
๑๕๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศรีเชียงใหม่	๓๙๙ หมู่ ๓ ถ.ท่าบ่อ - สังคม ต.พานพร้าว อ.ศรีเชียงใหม่ จ.หนองคาย ๔๓๑๓๐	
๑๕๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาโพนพิสัย	๑๒๘ หมู่ ๔ ต.ชุมพล อ.โพนพิสัย จ.หนองคาย ๔๓๑๒๐	
๑๕๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสกลนคร	๑๗๐๐ ถ.มรรคาลัย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร ๔๗๐๐๐	
๑๕๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสว่างแดนดิน	๔๕๘ หมู่ ๒๐ ถ.ประชา อ.สว่างแดนดิน จ.สกลนคร ๔๗๑๑๐	
๑๕๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพังโคน	๑๘๒ หมู่ ๒ ถ.พังโคนวาริชภูมิ อ.พังโคน จ.สกลนคร ๔๗๑๖๐	
๑๖๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานครพนม	๑๘ ถ.เทศบาลติษฐ์ ต.หนองแสง อ.เมือง จ.นครพนม ๔๘๐๐๐	
๑๖๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาธาตุพนม	๓๖๖ หมู่ ๑๓ ถ.ชยางกูร ต.ธาตุพนม อ.ธาตุพนม จ.นครพนม ๔๘๑๑๐	
๑๖๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบ้านแพง	๓๓๘ หมู่ ๕ ถ.แพงพิทักษ์ อ.บ้านแพง จ.นครพนม ๔๘๑๔๐	
๑๖๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศรีสงคราม	๔๘๐ ต.ศรีสงคราม อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม ๔๘๑๕๐	

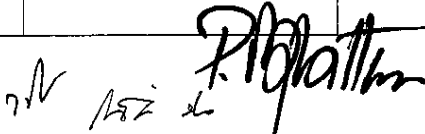
๗/ ๕/ P. Pichit

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑๖๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุบลราชธานี	๑ ถ.สรรพสิทธิ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี ๓๔๐๐๐	
๑๖๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพิบูลมังสาหาร	๖๒ ถ.นามมนตรี ต.พิบูลมังสาหาร อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี ๓๔๑๑๐	
๑๖๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเดชอุดม	๓๘๔ หมู่ ๗ ถ.เกษม ต.เมืองเดช อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี ๓๔๑๖๐	
๑๖๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเขมราฐ	๑๒๐ หมู่ ๑ ถ.อรุณประเสริฐ ต.เขมราฐ อ.เขมราฐ จ.อุบลราชธานี ๓๔๑๗๐	
๑๖๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอำนาจเจริญ	หมู่ ๑๓ ถ.ชยางกูร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ ๓๗๐๐๐	
๑๖๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาโยธ	ถ.เทศบาล ๑ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ยโสธร ๓๕๐๐๐	
๑๗๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเลิงนกทา	หมู่ ๑๒ ถ.ทยาปัสสา ต.สามแยก อ.เลิงนกทา จ.ยโสธร ๓๕๑๒๐	
๑๗๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขามหาชนะชัย	ถ.ธรรมรงค์ ต.ฟ้าหยาด อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร ๓๕๑๓๐	
๑๗๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์	๒/๑๙ ถ.บุลำดวน ต.ในเมือง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐	
๑๗๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสตึก	๑๗๘ หมู่ ๑๒ ถ.บริบือ - บุรีรัมย์ ต.นิคม อ.สตึก จ.บุรีรัมย์ ๓๑๑๕๐	
๑๗๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาลำปลายมาศ	๗๒๖/๕ หมู่ ๙ ถ. รถไฟฟ้าพัฒนา ต.ลำ ปลายมาศ อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ ๓๑๑๓๐	
๑๗๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานางรอง	๕๙ ถ.ศรีกัลยา ต.นางรอง อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์ ๓๑๑๑๐	
๑๗๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาละหานทราย	๔๐ หมู่ ๖ ถ.ละหานทราย - ปะคำ ต.ละหานทราย อ.ละหานทราย จ.บุรีรัมย์ ๓๑๑๗๐	
๑๗๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุรินทร์	๓๑ ถ.กรุงศรีนอก ต.ในเมือง อ.เมือง จ.สุรินทร์ ๓๒๐๐๐	
๑๗๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศีขรภูมิ	๗๗๕/๑ หมู่ ๑ ถ.เสรีปัตย์ ต.ระแงง อ.ศีขรภูมิ จ.สุรินทร์ ๓๒๑๑๐	
๑๗๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขารัตนบุรี	๑๔๕ หมู่ ๘ ถ.ศรีรัตน ต.รัตนบุรี อ.รัตนบุรี จ.สุรินทร์ ๓๒๑๓๐	
๑๘๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสังขะ	๑๖๐ หมู่ ๑ ถ.สังขะ -บัวเขต ต.บ้านขบ อ.สังขะ จ.สุรินทร์ ๓๓๑๕๐	
๑๘๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศรีสะเกษ	๑๐/๓๒ ถ.กสิกรรม ต.เมืองเหนือ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ ๓๓๐๐๐	
๑๘๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากันทรลักษ์	๓๕๖ หมู่ ๖ ต.เวียงเหนือ อ.กันทรลักษ์ จ.ศรีสะเกษ ๓๓๑๑๐	
๑๘๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขามุกดาหาร	๔๙ ถ.เมืองใหม่ ต.มุกดาหาร อ.เมือง จ.มุกดาหาร ๔๙๐๐๐	





ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑๘๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเชียงใหม่	๓๓๐ ถ.เชียงใหม่-ลำปาง ต.ป่าตัน อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๓๐๐	
๑๘๕	กองฝึกอบรมภูมิภาค ๑ เชียงใหม่	ถ.ครครคลอง ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๒๐๐	
๑๘๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแม่ริม	๔๔๔ หมู่ ๑ ถ.น้ำตกแม่สาสายเก่า ต.ริมใต้ อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๘๐	
๑๘๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแม่ฮ่องสอน	๖๙ ถ.ปางลือนิคม ต.จองคำ อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน ๕๘๐๐๐	
๑๘๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาลำพูน	๒๖๖ ถ.รอบเมืองนอก ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ลำพูน ๕๑๐๐๐	
๑๘๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาลำปาง	๔๔๐ ถ. พหลโยธิน ต.หัวเวียง อ.เมือง จ.ลำปาง ๕๒๐๐๐	
๑๙๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเกาะคา	๒๗๓ หมู่ ๓ ถ.พหลโยธิน ต.ศาลา อ.เกาะคา จ.ลำปาง ๕๒๑๓๐	
๑๙๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแพร่	๒ ถ.ศศิบุตร อ.เมือง จ.แพร่ ๕๔๐๐๐	
๑๙๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาน่าน	ถ.สุมนเทวราช ต.ในเวียง อ.เมือง จ.น่าน ๕๕๐๐๐	
๑๙๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพะเยา	๑๐๑๕/๑ ถ.พหลโยธิน ต.เวียง อ.เมือง จ.พะเยา ๕๖๐๐๐	
๑๙๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเชียงราย	๑๑๒๐ หมู่ ๑ ถ.ไกรสรสิทธิ์ ต.เวียง อ.เมือง จ.เชียงราย ๕๗๐๐๐	
๑๙๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาฮอด	๑๗๘ หมู่ ๑๐ ถ.ฮอด - วังสูง ต.ทางดง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่ ๕๐๒๔๐	
๑๙๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสันกำแพง	๓๖ หมู่ ๑๐ ถ. เชียงใหม่ - สันกำแพง ต.สันกำแพง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๓๐	
๑๙๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแม่แตง	๑๗๐ หมู่ ๒ ต.สันมหาพน อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๕๐	
๑๙๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาฝาง	๒ หมู่ ๔ ถ.โชตนา ต.เวียง อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๑๐	
๑๙๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแม่สะเรียง	๑๙ หมู่ ๑๒ ถ.แม่สะเรียง ต.บ้านภาค อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน ๕๘๑๑๐	
๒๐๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาน้ำโง้ง	๒๔๐ หมู่ ๓ ถ.บ้านป่าปวย - หนองเขียด ต.บ้านโง้ง อ.บ้านโง้ง จ.ลำพูน ๕๑๑๓๐	
๒๐๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเถิน	หมู่ ๕ ถ.สายเอเชีย ต.แม่ปะ อ.เถิน จ.ลำปาง ๕๒๑๖๐	
๒๐๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเด่นชัย	๕๕๗ หมู่ ๑๑ ถ.ยันตรกิจโกศล ต.เด่นชัย อ.เด่นชัย จ.แพร่ ๕๔๑๑๐	
๒๐๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาร้องกวาง	๑๗๗ ถ.ยันตรกิจโกศล ต.ร้องกวาง อ.ร้องกวาง จ.แพร่ ๕๔๑๔๐	
๒๐๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาท่าวังผา	๒๘๖ หมู่ ๕ ถ.น่าน - พงษ์ช้าง ต.ท่าวังผา อ.ท่าวังผา จ.น่าน ๕๕๑๔๐	



ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๒๐๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาจุน	๑๓/๕ หมู่ ๑ ถ.พะเยา - ปง ต.ห้วยข้าวก่ำ อ.จุน จ.พะเยา ๕๖๑๕๐	
๒๐๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพาน	๒๑๘๐ หมู่ ๑๒ ถ.คลองชลประทาน ต.เมือง พาน อ.พาน จ.เชียงราย ๕๗๑๒๐	
๒๐๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเทิง	๒๒ หมู่ ๑๕ ถ.เชียงราย - เติง ต.เวียง อ.เทิง จ.เชียงราย ๕๗๑๖๐	
๒๐๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเวียงเชียงของ	๔๓๒ หมู่ ๑๒ ต.เวียง อ.เวียงเชียงของ จ.เชียงราย ๕๗๑๔๐	
๒๐๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแม่สาย	๓๑๔ หมู่ ๑ ถ.พหลโยธิน ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย ๕๗๑๓๐	
๒๑๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแม่ชะจาน	๖๔๗ หมู่ ๔ ต.วังเหนือ อ.วังเหนือ จ.ลำปาง ๕๒๑๔๐	
๒๑๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาจอมทอง	๓๙๙ หมู่ ๔ ถ.จอมทอง - แม่แจ่ม ต.ช่วงเปา อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๖๐	
๒๑๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานครสวรรค์	ถ.ท่าตะโก - นครสวรรค์ ต.นครสวรรค์ออก อ.เมือง จ.นครสวรรค์ ๖๐๐๐๐	
๒๑๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาท่าตะโก	๕/๕ หมู่ ๗ ต.ท่าตะโก อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์ ๖๐๑๖๐	
๒๑๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาลาดยาว	๑๕๗/๑ หมู่ ๕ ต.ลาดยาว อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์ ๖๐๑๕๐	
๒๑๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพยุหะคีรี	๑/๒ หมู่ ๔ ต.พยุหะคีรี อ.พยุหะคีรี จ.นครสวรรค์ ๖๐๑๓๐	
๒๑๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยนาท	๒๐๓ หมู่ ๕ ต.บ้านกล้วย อ.เมือง จ.ชัยนาท ๑๗๐๐๐	
๒๑๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุทัยธานี	๑๑๖ หมู่ ๕ ต.หนองฉาง อ.หนองฉาง จ.อุทัยธานี ๖๑๑๑๐	
๒๑๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขากำแพงเพชร	๗๔ ถ. เทศา ต.เทศา อ.เมือง จ.กำแพงเพชร ๖๒๐๐๐	
๒๑๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาขามเฒ่า	๑๕๒๒ หมู่ ๑ ต.สลกบาตร อ.ขามเฒ่า จ.กำแพงเพชร ๖๒๑๔๐	
๒๒๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาตาก	๙/๑ ถ. เทศบาล ๑ ต.หนองหลวง อ.เมือง จ.ตาก ๖๓๐๐๐	
๒๒๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแม่สอด	๓๒๒ หมู่ ๑ ต.ท่าสายลวด อ.แม่สอด จ.ตาก ๖๓๑๑๐	
๒๒๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุโขทัย	๑๖๘/๑ หมู่ ๔ ถ. ไทยชุมพล ต.ธานี อ.เมือง จ.สุโขทัย ๖๔๐๐๐	
๒๒๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาทุ่งเสลี่ยม	๑๐๘ หมู่ ๗ ถ.สวรรคโลก - เกิน ต.กลางดง อ.ทุ่งเสลี่ยม จ.สุโขทัย ๖๔๑๕๐	
๒๒๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศรีสำโรง	๓๐/๒ หมู่ ๑ ต.คลองตาล อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย ๖๔๑๒๐	
๒๒๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสวรรคโลก	๑๐๔ หมู่ ๙ ถ.ศรีสัชนาลัย ต.ในเมือง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย ๖๔๑๑๐	

๗/๖ ๖๔/๓ P. Phatthana

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๒๒๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศรีสะเกษ	๙๔๐ หมู่ ๑ ถ.มหาตมาบดินทร์ ต.หาดเสี้ยว อ.ศรีสะเกษ จ.สุโขทัย ๖๔๑๓๐	
๒๒๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุตรดิตถ์	๒/๓๓ ถ.พาดวารี อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ ๕๓๐๐๐	
๒๒๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพิษณุโลก	๖๖๒ หมู่ ๘ บ้านเขาสมอแครง ต.เขาสมอแครง อ.วังทอง จ.พิษณุโลก ๖๕๑๓๐	
๒๒๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขานครไทย	๓๙๑ หมู่ ๑ ต.นครไทย อ.นครไทย จ.พิษณุโลก ๖๕๑๒๐	
๒๓๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพิจิตร	ถนนพิจิตร-วังกระดี่ทอง ต.ปากทาง อ.เมือง จ.พิจิตร ๖๖๐๐๐	
๒๓๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบางมูลนาก	๒๙ ถ.ประเวศน์เหนือ อ.บางมูลนาก จ.พิจิตร ๖๖๑๒๐	
๒๓๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเพชรบูรณ์	๔ ถ. สามัคคีชัย ต.ในเมือง อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ ๖๗๐๐๐	
๒๓๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาตะพานหิน	๔๐๓ ถ.ริมถนน ต.ตะพานหิน อ.ตะพานหิน จ.พิจิตร ๖๖๑๑๐	
๒๓๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหล่มสัก	๑๓๒ หมู่ ๑ ต.วัดป่า อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์ ๖๗๑๑๐	
๒๓๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชนแดน	๑๖๖ หมู่ ๗ ต.ชนแดน อ.ชนแดน จ.เพชรบูรณ์ ๖๗๑๕๐	
๒๓๖	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหนองไผ่	๕๓๖ หมู่ ๖ ต.หนองไผ่ อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์ ๖๗๑๔๐	
๒๓๗	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาวิเชียรบุรี	๑๐๑ หมู่ ๗ ถ.สระบุรี - หล่มสัก ต.สระประดู่ อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์ ๖๗๑๓๐	
๒๓๘	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาจันทบุรี (Lab Cluster)	อาคารห้องปฏิบัติการสาขา งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๒ กปภ.สาขาจันทบุรี สถานีผลิต-จ่ายน้ำปากแซง ถ.จันทบุรี-สระแก้ว ต.พลับพลา อ.เมือง จ.จันทบุรี	
๒๓๙	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเพชรบุรี (Lab Cluster)	อาคารห้องปฏิบัติการสาขา งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๒ กปภ.สาขาเพชรบุรี ๙๐ หมู่ ๑ ต.บ้านหม้อ อ.เมือง จ.เพชรบุรี	
๒๔๐	การประปาส่วนภูมิภาค สาขามหาสารคาม (Lab Cluster)	อาคารห้องปฏิบัติการสาขา งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๒ โรงกรองน้ำ กปภ.สาขา มหาสารคาม (ติดเสริมไทยคอมเพล็กซ์ใหม่) ถ.นครสวรรค์ ต.ตลาด อ.เมือง จ.มหาสารคาม	
๒๔๑	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเลย (Lab Cluster)	อาคารห้องปฏิบัติการสาขา งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๒ กปภ.สาขาเลย ๗๖ ถ.มะลิวรรณ ต.กุดป่อง อ.เมือง จ.เลย	
๒๔๒	การประปาส่วนภูมิภาค สาขา Mukdahan (Lab Cluster)	อาคารห้องปฏิบัติการสาขา งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๒ กปภ.สาขามุกดาหาร ๑๐๖ ถ.วิจิตรสุการ ต.มุกดาหาร อ.เมือง จ.มุกดาหาร	

๗/๗/๒๕๖๓ P. Hotha

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๒๔๓	การประปาส่วนภูมิภาค สาขา เชียงราย (Lab Cluster)	อาคารห้องปฏิบัติการสาขา งานควบคุม คุณภาพน้ำ ๒ กปภ.สาขาเชียงราย ๑๑๒๐ ถ.ไทรสรสิทธิ์ อ.เมือง จ.เชียงราย	
๒๔๔	การประปาส่วนภูมิภาค สาขา ชัยภูมิ (Lab Cluster)	อาคารห้องปฏิบัติการสาขา งานควบคุม คุณภาพน้ำ ๓ กปภ.สาขาชัยภูมิ ๑๘๓ ถ.ชัยภูมิ-สีคิ้ว ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ	
๒๔๕	การประปาส่วนภูมิภาค สาขา สกลนคร (Lab Cluster)	อาคารห้องปฏิบัติการสาขา งานควบคุม คุณภาพน้ำ ๓ กปภ.สาขาสกลนคร ๑๗๐๐ ถ.มรรคาสัย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร	
๒๔๖	กองมาตรวัดน้ำ	หมู่ ๗ ต.เขาพระ อ.เมือง จ.นครนายก	
๒๔๗	กปภ.สาขาแม่แตง/โรงกรองน้ำแม่แฝก	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง	
๒๔๘	หน่วยบริการพาย	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง	

ภาคผนวก ก.๔

ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site)

ที่จะต้องติดตั้งวงจรสื่อสารขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps
(รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps ตลอดระยะเวลาที่ใช้งาน)

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑	ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site)	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง	

ภาคผนวก ก.๕

สำนักงานใหญ่ การประปาส่วนภูมิภาค – ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site)

ที่จะต้องติดตั้งวงจรสื่อสารขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps
(รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps ตลอดระยะเวลาที่ใช้งาน)

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่	หมายเหตุ
๑	สำนักงานใหญ่ การประปาส่วนภูมิภาค	เลขที่ ๗๒ ถนนแจ้งวัฒนะ ๑ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ	
๒	ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง (DR-Site)	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง	

๗๖ ๗๕ ๗๔ P. Bhattham

ภาคผนวก ก.๖

รายชื่อโรงกรองน้ำ จำนวน ๑๗๓ แห่ง

ที่จะต้องใช้งาน ซิมการ์ด ๓G และ/หรือ ๓G Router

(รับประกันขนาดความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูล ไม่น้อยกว่า ๑ Mbps ตลอดระยะเวลาที่ใช้งาน)

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่ (พิกัด GPS) หมายเหตุ		หมายเหตุ
		LONGITUDE (X)	LATITUDE (Y)	
๑	หน่วยบริการวังน้ำเขียว สาขาบึงขชัย	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๒	กปภ.สาขาลพบุรี/โรงกรองน้ำลพบุรี	14.866	100.637861	3G router + Sim card
๓	โรงกรองน้ำ อยุธยา๑	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๔	โรงกรองน้ำ อยุธยา๒	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๕	โรงกรองน้ำ บางไทร	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๖	กปภ.สาขาราชบุรี/โรงกรองน้ำเขาสูง	585181.1	1499601.85	3G router + Sim card
๗	กปภ.สาขาราชบุรี/โรงกรองน้ำ ดำเนินสะดวก	604785.95	1495947.14	3G router + Sim card
๘	กปภ.สาขามโนรมย์/โรงกรองน้ำปากแรด	593195.08	1528685.05	Sim card
๙	กปภ.สาขาสวนผึ้ง/โรงกรองน้ำสวนผึ้ง	536429.78	1497346.84	3G router + Sim card
๑๐	กปภ.สาขาสวนผึ้ง/โรงกรองน้ำจอมบึง	564507.69	1505207.07	Sim card
๑๑	กปภ.สาขาปากท่อ/โรงกรองน้ำไพร สละเตา	583654.62	1477423.48	Sim card
๑๒	กปภ.สาขาปากท่อ/โรงกรองน้ำดอน ทราย	587113.79	1476559.17	Sim card
๑๓	กปภ.สาขาสมุทรสาคร/โพธาราม/Lab Cluster	571871	1517135	3G router + Sim card
๑๔	กปภ.สาขาสุพรรณบุรี/วังยาง/Lab Cluster	622635	1609344	3G router + Sim card
๑๕	กปภ.สาขาสุพรรณบุรี/โรงกรองน้ำราง กระทุ่ม	622832.65	1600878.66	Sim card
๑๖	กปภ.สาขาสุพรรณบุรี/โรงกรองน้ำโพธิ์ พระยา	621542.81	1608022.63	Sim card
๑๗	กปภ.สาขาสุพรรณบุรี/โรงกรองน้ำท่า เสด็จ	608958.31	1603790.8	Sim card
๑๘	กปภ.สาขาสุพรรณบุรี/โรงกรองน้ำสวน แตง	608655.28	1595585.51	Sim card
๑๙	กปภ.สาขาสุพรรณบุรี/โรงกรองน้ำโคก คราม	624436.25	1592003.88	Sim card
๒๐	กปภ.สาขาศรีประจันต์/โรงกรองน้ำ ดอนเจดีย์	606795.6	1618322.74	Sim card
๒๑	กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช/โรงกรองน้ำ สามชุก	617389.16	1632195.98	Sim card
๒๒	กปภ.สาขาอู่ทอง/โรงกรองน้ำสระยาย โสม	596958.38	1579189.63	Sim card

P. Nithan 16/11/25 ๑๗

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่ (พิกัด GPS) หมายเลข		หมายเลข
		LONGITUDE (X)	LATITUDE (Y)	
๒๓	กปภ.สาขาเลาขวัญ/โรงกรองน้ำหนองฝ้าย	574305.45	1622580.18	Sim card
๒๔	กปภ.สาขาเลาขวัญ/โรงกรองน้ำหนองรี	540627.7	1607348.48	Sim card
๒๕	กปภ.สาขาเลาขวัญ/โรงกรองน้ำบ่อพลอย	555261.71	1583782.85	Sim card
๒๖	กปภ.สาขาท่ามะกา/โรงกรองน้ำท่าม่วง	573505.29	1545277.08	Sim card
๒๗	กปภ.สาขาเพชรบุรี/โรงกรองน้ำนายาง	596175.95	1423908.51	Sim card
๒๘	กปภ.สาขาปารณบุรี/โรงกรองน้ำเขาเสวยราชย์	596484.54	1385772.61	Sim card
๒๙	กปภ.สาขาบางสะพาน/โรงกรองน้ำทับสะแก	563985.25	1273042.84	Sim card
๓๐	กปภ.สาขาบางสะพาน/โรงกรองน้ำช้างแรก	540080.38	1224394.56	Sim card
๓๑	กปภ.สาขาบางสะพาน/โรงกรองน้ำร้อนทอง	547538.04	1245094.41	Sim card
๓๒	กปภ.สาขาสาขารุราษฎร์ธานี /โรงสูบน้ำแรงต่ำตลิ่งชัน	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๓๓	กปภ.สาขานาสาร/โรงกรองน้ำพระแสง	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๓๔	กปภ.สาขาตะกั่วป่า/สถานีจ่ายน้ำลำแก่น	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๓๕	กปภ.สาขาระนอง/สถานีผลิตจ่ายน้ำหาดส้มแป้น	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๓๖	กปภ.สาขารุราษฎร์ธานี/สถานีผลิตน้ำพุนพิน (ควนท่าข้าม)	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๓๗	กปภ.สาขาภูเก็ต/โรงกรองน้ำบางโจ	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๓๘	กปภ.สาขาตะกั่วป่า/สถานีจ่ายน้ำโคกเคียน	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๓๙	กปภ.สาขาเกาะสมุย/โรงกรองน้ำ RO	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๔๐	กปภ.สาขากระบี่/สถานีผลิตน้ำตลาดเก่า	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๔๑	กปภ.สาขาพังงา/โรงกรองน้ำ	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๔๒	กปภ.สาขารุราษฎร์ธานี/ Mobile Plant พุนพิน	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๔๓	กปภ.สาขาหาดใหญ่ (ชั้นพิเศษ)/โรงกรองน้ำ	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๔๔	กปภ.สาขาสุโขทัย/โรงกรองศาลาอูมา	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๔๕	กปภ.สาขาพัทลุง/โรงกรองนาท่อม	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๔๖	กปภ.สาขาย่านตาขาว/โรงกรองปะเหลียน	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card

P. 16/11/2563

15/11/2563

17/11/2563

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่ (พิกัด GPS) หมายเลข		หมายเหตุ
		LONGITUDE (X)	LATITUDE (Y)	
๔๗	กปภ.สาขาสตุล/โรงกรองควนโดน	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๔๘	กปภ.สาขากันตัง/โรงกรองท่าจีน	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๔๙	กปภ.สาขากันตัง/โรงกรองสิเกา	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๕๐	กปภ.สาขาขอนแก่น/โรงกรองน้ำ (บ้านโกทา)	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๕๑	กปภ.สาขาร้อยเอ็ด/โรงกรองน้ำ	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๕๒	กปภ.สาขาอุดรธานี/โรงกรองน้ำบ้านนิคม	253507	1918840	Sim card
๕๓	กปภ.สาขาอุดรธานี/โรงกรองน้ำบ้านถ่อน	260892	1926428	Sim card
๕๔	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองน้ำประโค	282148	1895148	Sim card
๕๕	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองดงเมือง	288969	1893175	Sim card
๕๖	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองน้ำห้วยเก็ง	279434	1884885	Sim card
๕๗	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองน้ำศรีธาตุ	309167	1877681	Sim card
๕๘	กปภ.สาขากุมภวาปี/สถานีจ่ายน้ำโนนวาริ	228200	1959136	Sim card
๕๙	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองน้ำโสม	197182	1966911	Sim card
๖๐	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองน้ำกุดจับ	244850	1927362	Sim card
๖๑	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองน้ำคำบง	240542	1947558	Sim card
๖๒	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองน้ำกลางใหญ่	225727	1971894	Sim card
๖๓	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองน้ำบ้านดง	312523	1966629	Sim card
๖๔	กปภ.สาขากุมภวาปี/โรงกรองน้ำเพ็ญ-บ้านธาตุ	272689	1959186	Sim card
๖๕	กปภ.สาขาหนองบัวลำภู/โรงกรองน้ำห้วยเหล่ายาง	229980	1907906	Sim card
๖๖	กปภ.สาขาหนองบัวลำภู/โรงกรองน้ำนากลาง	200899	1916123	Sim card
๖๗	กปภ.สาขาหนองบัวลำภู/โรงกรองน้ำหนองอ้อ- โนนหวาย	242760	1898640	Sim card
๖๘	กปภ.สาขาหนองบัวลำภู/โรงกรองน้ำหนองวัวซอ	245934	1911831	Sim card
๖๙	กปภ.สาขาหนองบัวลำภู/โรงกรองน้ำจอมทอง	209788	1870748	Sim card
๗๐	กปภ.สาขาหนองบัวลำภู/โรงกรองน้ำบ้านโนนศิลา	241310	1866350	Sim card
๗๑	กปภ.สาขาเลย/โรงกรองน้ำอาฮี	748688	1953838	Sim card

P. Pattana

๒๕๖๓ ๑๖

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่ (พิกัด GPS) หมายเหตุ		หมายเหตุ
		LONGITUDE (X)	LATITUDE (Y)	
๗๒	กปภ.สาขาเลย/โรงกรองน้ำนากระเซิง +ปากห้วยฯ	755533	1958788	Sim card
๗๓	กปภ.สาขาเชียงคาน/โรงกรองน้ำปากชม	805920	1995045	Sim card
๗๔	กปภ.สาขาเชียงคาน/โรงกรองน้ำบ้านธาตุ	788831	1959732	Sim card
๗๕	กปภ.สาขาด่านซ้าย/โรงกรองน้ำบ้านเดิ่น	728600	1910654	Sim card
๗๖	กปภ.สาขาด่านซ้าย/โรงกรองน้ำหน่วยบริการภูเรือ	750387	1931881	Sim card
๗๗	กปภ.สาขาวังสะพุง/โรงกรองน้ำทรายขาว	792847	1910704	Sim card
๗๘	กปภ.สาขาหนองคาย/โรงกรองน้ำหนองบัว	256684	1977353	Sim card
๗๙	กปภ.สาขาบึงกาฬ/โรงกรองน้ำบ้านดอนหญ้านาง	352726	1995583	Sim card
๘๐	กปภ.สาขาศรีเชียงใหม่/โรงกรองน้ำสังคม	209213	2001679	Sim card
๘๑	กปภ.สาขาโพนพิสัย/โรงกรองน้ำปากคาด	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๘๒	กปภ.สาขาสกลนคร/โรงกรองน้ำเต่างอย	411367	1876902	Sim card
๘๓	กปภ.สาขาสว่างแดนดิน/โรงกรองน้ำหนองหาน	298391	1920185	Sim card
๘๔	กปภ.สาขาสว่างแดนดิน/โรงกรองน้ำบ้านเชียง	313859	1926025	Sim card
๘๕	กปภ.สาขาสว่างแดนดิน/โรงกรองน้ำเจริญศิลป์	344435	1944830	Sim card
๘๖	กปภ.สาขาพังโคน/โรงกรองน้ำพรรณานิคม	377448	1918660	Sim card
๘๗	กปภ.สาขาพังโคน/โรงกรองน้ำวานรนิวาส	366060	1952417	Sim card
๘๘	กปภ.สาขานครพนม/สถานีผลิตน้ำนครพนม (นปข.)	476300	1925558	Sim card
๘๙	กปภ.สาขานครพนม/หน่วยบริการท่าอุเทน	455437	1944626	Sim card
๙๐	กปภ.สาขาธาตุพนม/โรงกรองน้ำพระกลางทุ่ง	470724	1874368	Sim card
๙๑	กปภ.สาขาธาตุพนม/โรงกรองน้ำนาแก	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card

P. Pattana- 162 24 11/1

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่ (พิกัด GPS) หมายเลข		หมายเลข
		LONGITUDE (X)	LATITUDE (Y)	
๙๒	กปภ.สาขาสาน้ำพุ/สถานีจ่ายน้ำบึง โฆงหลง	398580	1986670	Sim card
๙๓	กปภ.สาขาศรีสงคราม/สถานีผลิตน้ำ ป.ศรีสงคราม	420640	1948928	Sim card
๙๔	กปภ.สาขาศรีสงคราม/โรงกรองน้ำ นาหว้า	405511	1934377	Sim card
๙๕	กปภ.สาขาศรีสงคราม/โรงกรองน้ำ อากาศอำนวย	391903	1946666	Sim card
๙๖	กปภ.สาขาสุรินทร์/Lab Cluster	103.477	14.8581	3G router + Sim card
๙๗	กปภ.สาขากันทรารมย์/หน่วยบริการ กันทรารมย์	104.5837	15.1003	3G router + Sim card
๙๘	กปภ.สาขาเชียงใหม่/โรงกรองน้ำป่าตัน	18.80997	98.999024	3G router + Sim card
๙๙	กปภ.สาขาเชียงใหม่/โรงกรองน้ำเขื่อน แม่กวง	18.937945	99.14058	3G router + Sim card
๑๐๐	กปภ.สาขาแม่ริม/โรงกรองน้ำแม่ริม ๒	18.911814	98.955299	3G router + Sim card
๑๐๑	กปภ.สาขาลำพูน/โรงกรองน้ำริมบึง	18.589305	98.97842	3G router + Sim card
๑๐๒	กปภ.สาขาลำปาง/โรงกรองน้ำอ่าง ๑	18.286417	99.513938	3G router + Sim card
๑๐๓	กปภ.สาขาลำปาง/โรงกรองน้ำแม่เมาะ	18.281654	99.659236	3G router + Sim card
๑๐๔	กปภ.สาขาน่าน/โรงกรองน้ำน่าน	18.794318	100.783908	3G router + Sim card
๑๐๕	กปภ.สาขาพะเยา/โรงกรองน้ำพะเยา ดอยจอมทอง	19.182449	99.889881	3G router + Sim card
๑๐๖	กปภ.สาขาเวียงเชียงของ/โรงกรองน้ำ เวียงเชียงของ	18.589305	98.97842	Sim card
๑๐๗	กปภ.สาขานครสวรรค์/โรงกรองน้ำ โกรกพระ	100.093359	15.55096	3G router + Sim card
๑๐๘	กปภ.สาขานครสวรรค์/โรงกรองน้ำทับ กฤษ	100.26139	15.768078	3G router + Sim card
๑๐๙	กปภ.สาขานครสวรรค์/โรงกรองน้ำ เก้าเลี้ยว	100.066948	15.849847	3G router + Sim card
๑๑๐	กปภ.สาขาพิจิตร/โรงกรองน้ำ ไพศาล	100.663949	15.598823	3G router + Sim card
๑๑๑	กปภ.สาขาพิจิตร/โรงกรองน้ำ หนองบัว	100.5935	15.861274	3G router + Sim card
๑๑๒	กปภ.สาขาพิจิตร/โรงกรองน้ำ มะเกลือหวาน	100.663908	15.467021	3G router + Sim card
๑๑๓	กปภ.สาขาลาดยาว/สถานีผลิตน้ำบึง หล่ม	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card

P. Pattana

15/11/2564

ก/ว

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่ (พิกัด GPS) หมายเลข		หมายเลข
		LONGITUDE (X)	LATITUDE (Y)	
๑๑๔	กปภ.สาขาลาดยาว/โรงกรองน้ำ บรรพตพิสัย	99.976695	15.933462	3G router + Sim card
๑๑๕	กปภ.สาขาพยุหะคีรี/โรงกรองน้ำหาด เหนือ	100.121067	15.455076	3G router + Sim card
๑๑๖	กปภ.สาขาพยุหะคีรี/โรงกรองน้ำเขา ทอง	100.141208	15.575602	3G router + Sim card
๑๑๗	กปภ.สาขาชัยนาท/โรงกรองน้ำ ชัยนาท	100.122483	15.194841	3G router + Sim card
๑๑๘	กปภ.สาขาชัยนาท/โรงกรองน้ำแรงสูง หันคา	100.010345	14.989117	3G router + Sim card
๑๑๙	กปภ.สาขาอุทัยธานี/โรงกรองน้ำ หนองฉาง	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๒๐	กปภ.สาขาอุทัยธานี/โรงผลิตน้ำเกาะ เทโพ	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๒๑	กปภ.สาขาอุทัยธานี/โรงกรองน้ำ ลานสัก	99.544794	15.456789	3G router + Sim card
๑๒๒	กปภ.สาขาอุทัยธานี/โรงกรองน้ำ ทัพทัน	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๒๓	กปภ.สาขาอุทัยธานี/โรงกรองน้ำ สว่างอารมณ์	99.865563	15.582255	3G router + Sim card
๑๒๔	กปภ.สาขาอุทัยธานี/โรงกรองน้ำตลกดู	99.738582	15.432841	3G router + Sim card
๑๒๕	กปภ.สาขาอุทัยธานี/โรงกรองน้ำน้ำพุ เนินพยอม	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๒๖	กปภ.สาขาอุทัยธานี/โรงกรองน้ำ หนองขาหย่าง	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๒๗	กปภ.สาขากำแพงเพชร/โรงกรองน้ำ หนองปลิง	99.499486	16.497795	3G router + Sim card
๑๒๘	กปภ.สาขากำแพงเพชร/โรงกรองน้ำ คลองลาน	99.317618	16.203564	3G router + Sim card
๑๒๙	กปภ.สาขากำแพงเพชร/โรงกรองน้ำ ลานกระบือ	99.800557	16.588472	3G router + Sim card
๑๓๐	กปภ.สาขากำแพงเพชร/โรงกรองน้ำ ศูนย์ราชการ	99.506623	16.557982	3G router + Sim card
๑๓๑	กปภ.สาขาขามเฒ่า/โรงกรอง น้ำขามเฒ่า	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๓๒	กปภ.สาขาขามเฒ่า/โรงกรอง น้ำท่ามะเขือ	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๓๓	กปภ.สาขาตาก/โรงกรองน้ำบ้านตาก ๑	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card

P. 16/11/2562

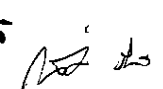
16/11/2562

16/11/2562

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่ (พิกัด GPS) หมายเหตุ		หมายเหตุ
		LONGITUDE (X)	LATITUDE (Y)	
๑๓๔	กปภ.สาขาทาก/โรงกรองน้ำสามเงา	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๑๓๕	กปภ.สาขาทาก/โรงกรองน้ำวังเจ้า	99.275155	16.678302	3G router + Sim card
๑๓๖	กปภ.สาขาแม่สวด/โรงกรองน้ำห้วยม่วง	98.520116	16.675362	3G router + Sim card
๑๓๗	กปภ.สาขาแม่สวด/โรงกรองน้ำแม่ระมาด	98.891143	16.984929	3G router + Sim card
๑๓๘	กปภ.สาขาแม่สวด/โรงกรองน้ำพบพระ	98.70247	16.41401	3G router + Sim card
๑๓๙	กปภ.สาขาสุโขทัย/โรงกรองน้ำปากแคว	99.824589	17.028918	3G router + Sim card
๑๔๐	กปภ.สาขาสุโขทัย/โรงกรองน้ำบ้านสวน ๒	99.877751	17.037734	3G router + Sim card
๑๔๑	กปภ.สาขาสุโขทัย/โรงกรองน้ำบ้านด่านลานหอย	99.572213	16.993881	3G router + Sim card
๑๔๒	กปภ.สาขาสุโขทัย/โรงกรองน้ำกงไกรลาศ	99.952176	16.933971	3G router + Sim card
๑๔๓	กปภ.สาขาสุโขทัย/โรงกรองน้ำเมืองเก่า	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		Sim card
๑๔๔	กปภ.สาขาศรีสำโรง/โรงกรองน้ำศรีสำโรง	99.861925	17.16351	3G router + Sim card
๑๔๕	กปภ.สาขาสวรรคโลก/โรงกรองน้ำศรีนคร	99.986892	17.352388	3G router + Sim card
๑๔๖	กปภ.สาขาศรีสัชนาลัย/โรงกรองน้ำศรีสัชนาลัย	99.724157	17.554701	3G router + Sim card
๑๔๗	กปภ.สาขาศรีสัชนาลัย/โรงกรองน้ำท่าชัย	99.810646	17.432167	3G router + Sim card
๑๔๘	กปภ.สาขาอุตรดิตถ์/โรงกรองน้ำปากฝาง	100.221359	17.655528	3G router + Sim card
๑๔๙	กปภ.สาขาอุตรดิตถ์/โรงกรองน้ำตรอน	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๕๐	กปภ.สาขาอุตรดิตถ์/โรงกรองน้ำบ้านด่านนาขาม	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๕๑	กปภ.สาขาพิษณุโลก/โรงกรองน้ำเขาสมอแคลง	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๕๒	กปภ.สาขาพิษณุโลก/โรงกรองน้ำท่าโพธิ์	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๕๓	กปภ.สาขาพิษณุโลก/โรงกรองน้ำพรหมพิราม	100.182023	17.059546	3G router + Sim card
๑๕๔	กปภ.สาขาพิษณุโลก/โรงกรองน้ำวังทอง	100.435532	16.824001	3G router + Sim card

P. ๒๒๒๒๒๒ ๑๕๒ ๑๖

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่ (พิกัด GPS) หมายเลข		หมายเหตุ
		LONGITUDE (X)	LATITUDE (Y)	
๑๕๕	กปภ.สาขาพิษณุโลก/โรงกรองน้ำบ้านใหม่	100.270178	16.695016	3G router + Sim card
๑๕๖	กปภ.สาขาพิษณุโลก/โรงกรองน้ำหัวรอ	100.248227	16.860571	3G router + Sim card
๑๕๗	กปภ.สาขานครไทย/โรงกรองน้ำหนองกะท้าว	100.8004	17.065458	3G router + Sim card
๑๕๘	กปภ.สาขานครไทย/โรงกรองน้ำชาติตระการ	100.617342	17.255581	3G router + Sim card
๑๕๙	กปภ.สาขาพิจิตร/โรงกรองน้ำวังกรด	100.38482	16.403872	3G router + Sim card
๑๖๐	กปภ.สาขาพิจิตร/โรงกรองน้ำหัวดง	100.40041	16.331692	3G router + Sim card
๑๖๑	กปภ.สาขาพิจิตร/โรงกรองน้ำโคกสลุด	100.245389	16.581143	3G router + Sim card
๑๖๒	กปภ.สาขาบางมูลนาก/โรงกรองน้ำโพทะเล	100.256926	16.087565	3G router + Sim card
๑๖๓	กปภ.สาขาบางมูลนาก/โรงกรองน้ำบางไผ่	100.403867	16.128903	3G router + Sim card
๑๖๔	กปภ.สาขาตะพานหิน/โรงกรองน้ำทับคล้อ	100.578135	16.17684	3G router + Sim card
๑๖๕	กปภ.สาขาเพชรบูรณ์/โรงกรองน้ำป่าแดง	101.096408	16.456353	Sim card
๑๖๖	กปภ.สาขาเพชรบูรณ์/โรงกรองน้ำหนองนารี	101.148284	16.436583	3G router + Sim card
๑๖๗	กปภ.สาขาหล่มสัก/สถานีผลิตน้ำเขื่อนห้วยขอนแก่น	101.353901	16.83286	3G router + Sim card
๑๖๘	กปภ.สาขาหล่มสัก/สถานีจ่ายน้ำหล่มเก่า	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๖๙	กปภ.สาขาชนแดน/โรงกรองน้ำวังโป่ง	100.827346	16.347655	3G router + Sim card
๑๗๐	กปภ.สาขาหนองไผ่/โรงกรองน้ำบึงสามพัน	101.000978	15.77507	3G router + Sim card
๑๗๑	กปภ.สาขาวิเชียรบุรี/โรงกรองน้ำวิเชียรบุรี	กปภ. จะแจ้งให้ทราบภายหลัง		3G router + Sim card
๑๗๒	กปภ.สาขาวิเชียรบุรี/โรงกรองน้ำศรีเทพ	101.066704	15.454836	3G router + Sim card

P. Phlattham  ๑๖

ภาคผนวก ข.

รูปแบบการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย กปภ.

P. Wattana
152 1/2 1/2

ภาคผนวก ค.

ตัวอย่างรายงานการซ่อมแซมแก้ไขปัญหา

P. Wattana
Asst. M.

ว

