



ข้อกำหนดขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
เอกสารการประกวดราคา โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙
การประปาส่วนภูมิภาค

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) เป็นหน่วยงานรัฐวิสาหกิจของกระทรวงมหาดไทย มีหน้าที่สำรวจ จัดหาแหล่งน้ำดิบ ผลิตน้ำประปาที่สะอาดให้บริการแก่ประชาชนทั่วประเทศในส่วนภูมิภาค กปภ. ได้นำระบบ สารสนเทศคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร (ICT) มาเป็นเครื่องมือในการสนับสนุนและจัดการภารกิจต่าง ๆ ทั้งใน ส่วนกลางและส่วนภูมิภาคมาโดยตลอด ซึ่งการดำเนินงานในปัจจุบันมีการใช้ระบบงานทางคอมพิวเตอร์ และ ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปต่างๆ ในองค์กรเป็นจำนวนมาก เช่น ระบบ ERP (SAP), ระบบ Datacenter, ระบบจัดเก็บ เอกสาร, ระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (Infoma), ระบบ Website, ระบบ KM และระบบงานอื่นๆ เป็นต้น

ในแผนแม่บทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศปี ๒๕๕๕-๒๕๕๙ ของ กปภ. ได้สนับสนุนให้ใช้งานโปรแกรม รหัสต้นฉบับแบบเปิด (Open source) ซึ่งปัจจุบันได้มีการนำโปรแกรม Open source มาใช้งานแล้วบางส่วน แต่ยังมี บางส่วนที่จำเป็นต้องจัดซื้อลิขสิทธิ์เพื่อใช้งาน ทั้งในงานสำนักงานทั่วไปและงานเฉพาะด้านที่สนับสนุนภารกิจของ กปภ. ด้วยเหตุผลดังกล่าวจึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์เพิ่มเติม เพื่อให้มีปริมาณเพียงพอต่อความ ต้องการใช้งานที่แท้จริง

๑. คำจำกัดความ

- ๑.๑ กปภ. หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาค
- ๑.๒ ผู้เสนอราคา หมายถึง นิติบุคคล ที่มีสิทธิ์เข้าเสนอราคาเพื่อเข้ามาดำเนินการ
- ๑.๓ ผู้ซื้อ หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาค
- ๑.๔ ผู้ขาย หมายถึง ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับการพิจารณาคัดเลือก และได้ลงนามในสัญญา
- ๑.๕ user หมายถึง ผู้ใช้งาน หรือเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานซอฟต์แวร์

๒. วัตถุประสงค์

กปภ. มีความประสงค์ที่จะจัดซื้อลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์เพิ่มเติมในงบประมาณ ๒๕๕๙ รวม ทั้งสิ้น ๘๔๓ user เพื่อใช้กับหน่วยงานต่างๆ ที่อยู่ในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค รวมถึงการนำไปใช้งานในระบบงาน ต่างๆ ที่มีความสำคัญและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของ กปภ. ให้มีความทันสมัย สนับสนุนแผนงานของ กปภ. ให้สำเร็จบรรลุเป้าหมาย และให้บริการประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

/-๒- ๓. คุณสมบัติ...

	โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙	ประธานร่างขอบเขตงาน	
	การประปาส่วนภูมิภาค	กรรมการ	

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลโดยจดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการขายและ/หรือการให้เช่า/ให้เช่าซื้อ ระบบคอมพิวเตอร์หรือซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ โดยตรงมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับจนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาโดยมีหลักฐานการจดทะเบียน ซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกให้หรือรับรองไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันยื่นข้อเสนอประกวดราคา

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการสนับสนุนจากเจ้า ของผลิตภัณฑ์เป็นอย่างดีในด้านที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการให้บริการด้านซอฟต์แวร์/ฮาร์ดแวร์ การให้ความช่วยเหลือและที่เป็นที่ปรึกษา โดยมีระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี สำหรับซอฟต์แวร์ของ Microsoft , ADOBE และ Antivirus ต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองผลงานการติดตั้งหรือจำหน่าย ระบบงานคอมพิวเตอร์หรือซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำเร็จมาแล้วให้กับหน่วยราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ โดยมีผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานนั้น และมีวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภายในระยะเวลา ๓ ปี นับจากวันทำงานแล้วเสร็จจนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคา


๓.๖ หากปรากฏว่าภายหลังเสนอราคา ผู้เสนอราคาเป็นผู้ขาดคุณสมบัติ หรือมีลักษณะต้องห้ามในการเป็นผู้ยื่นเสนอราคา ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม หรือเป็นผู้ทำงานตามความในหมวด ๒ ส่วนที่ ๘ การลงทะเบียนผู้ทำงาน ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม กปภ. คงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะตัดสิทธิ์ผู้เสนอราคาออกจากกรเป็นผู้เสนอราคาออกจากการเป็นผู้เสนอราคา หรือยกเลิกการลงนามในสัญญาที่ได้กระทำก่อนการสั่งการดังกล่าวข้างต้น และจะพิจารณาผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงานต่อไป

๓.๗ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๘ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเงินสดก็ได้

/-๓- ๔. รูปแบบ...

	โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๔ การประปาส่วนภูมิภาค	ประธานร่างขอบเขตงาน..... P. Polattiri
		กรรมการ..... [Signature] กรรมการ..... [Signature]

๔. รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ จัดซื้อลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ประเภท Open License สำหรับหน่วยงานรัฐบาล (MOLP-G) ดังนี้

๔.๑.๑ Microsoft Office ๒๐๑๓ Standard หรือ Version ล่าสุด	จำนวน ๑๕๐ user
๔.๑.๒ Microsoft SQL Server ๒๐๑๔ Standard หรือ Version ล่าสุด	จำนวน ๒ user
๔.๑.๓ Microsoft SQL Server ๒๐๑๔ CALs (Device CAL)	จำนวน ๑๐ user
๔.๑.๔ Microsoft Visual Studio ๒๐๑๔ Pro หรือ Version ล่าสุด	จำนวน ๒ user
๔.๑.๕ Microsoft Windows Server ๒๐๑๒ R๒ Standard หรือ Version ล่าสุด	จำนวน ๓๖ user
๔.๑.๖ Microsoft Windows Server ๒๐๑๒ R๒ Standard CALs (Device CAL)	จำนวน ๓๖ user
รวม	๒๔๐ user

๔.๒ จัดซื้อลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ประเภทแพ็คเกจสำหรับองค์กร ดังต่อไปนี้

๔.๒.๑ Adobe Acrobat XI Pro หรือ Version ล่าสุด	จำนวน ๒ user
๔.๒.๒ EDRAW Max Pro หรือ Version ล่าสุด	จำนวน ๑ user
๔.๒.๓ FlippingBook Business Workstation ๑๐ หรือ Version ล่าสุด	จำนวน ๑ user
๔.๒.๔ Froala WYSIWYG HTML Editor Version ล่าสุด	จำนวน ๑ user
๔.๒.๕ Sysax Multi Server Enterprise Edition Version ล่าสุด	จำนวน ๑ user
รวม	๖ user

๔.๓ จัดซื้อลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ประเภทเช่า หรือมีอายุการใช้งานสำหรับองค์กร ดังต่อไปนี้


๔.๓.๑ Adobe Creative Cloud for Team Version ล่าสุด (ต่ออายุ ๑ ปี)	จำนวน ๒ user
๔.๓.๒ Adobe Photoshop CC (ต่ออายุ ๑ ปี)	จำนวน ๒ user
๔.๓.๓ Digitcert Wildcard Plus Version ล่าสุด (SSL Certificate ๓ ปี)	จำนวน ๑ user
รวม	๕ user

๔.๔ จัดซื้อลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์แอนตี้ไวรัส (Antivirus Software) Version ล่าสุด จำนวน ๕๙๒ user สำหรับติดตั้งกับคอมพิวเตอร์ที่ กปภ. จัดซื้อใหม่ให้กับหน่วยงานในส่วนภูมิภาคตามโครงการจัดซื้อคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘

๔.๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

- ๔.๔.๑.๑ มีระบบบริหารจัดการจากส่วนกลาง/หรือมีลิขสิทธิ์สำหรับควบคุมและบริหารจัดการจากศูนย์กลาง ๑๐ ลิขสิทธิ์ (บริหารโดยกองเทคโนโลยีสารสนเทศ กปภ.เขต ๑-๑๐)
- ๔.๔.๑.๒ มีลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ สำหรับเครื่องลูกข่าย จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๙๒ ลิขสิทธิ์ อายุใช้งาน ๒ ปี
- ๔.๔.๑.๓ มีการอบรมการใช้งานซอฟต์แวร์สำหรับผู้บริหารระบบ โดยอบรม ณ กปภ.สำนักงานใหญ่

/-๔- ๔.๔.๑.๔. ผู้เสนอราคา...

	โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘	ประธานร่างขอบเขตงาน..... P. Aglatthm
	การประสานส่วนภูมิภาค	กรรมการ..... Deep Sin กรรมการ..... วิรัตน์

๔.๔.๑.๔ ผู้เสนอราคาต้องส่งแผนการติดตั้งและการฝึกอบรมภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๔.๔.๑.๕ มีใบรายการแสดงลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ สำหรับเครื่องลูกข่าย จำนวน ๕๙๒ user ใช้งานเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันตรวจรับงาน โดยติดตั้งและใช้งาน ณ กปภ.เขต ๑-๑๐

๔.๔.๑.๖ ซอฟต์แวร์ต้นฉบับอยู่ในแผ่น CD/DVD/ThumbDrive พร้อมทั้งจะติดตั้งใช้งาน จำนวน ๑๑ ชุด

๔.๔.๑.๗ มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยหรืออังกฤษและคู่มือการปรับปรุงฐานข้อมูลไวรัส จำนวน ๑๑ ชุด

๔.๔.๑.๘ สามารถติดตั้ง และใช้งานเป็นอย่างดีทั้งเครื่องแม่ข่ายและเครื่องลูกข่าย สามารถใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีระบบปฏิบัติการ ดังนี้

- เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย : Windows ๒๐๐๓/๒๐๐๘/๒๐๐๘R๒/๒๐๑๒ และ Windows Server ๒๐๐๑R๒

- เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย : Windows XP, Windows Vista, Windows ๗ และ Windows ๘.๑ ได้เป็นอย่างดี

๔.๔.๑.๙ เป็นซอฟต์แวร์ที่ประกอบไปด้วยเทคโนโลยีทางด้าน Anti-Virus, Anti-Spyware ได้ภายในโปรแกรมเดียว สามารถตรวจจับมัลแวร์ (Malware) ประเภทต่างๆ ได้แก่ Virus, Worm, Trojan Horse, Adware, Spyware, Rootkit และอื่นๆ ที่สร้างขึ้นมาจากผู้ประสงค์ร้าย ที่ต้องการรบกวนหรือทำลายการทำงานของระบบคอมพิวเตอร์ ได้ในแบบ Real Time ได้เป็นอย่างดี

๔.๔.๑.๑๐ สามารถตรวจสอบหรือวิเคราะห์พฤติกรรม (Behavior) ของโปรแกรม/แอปพลิเคชันที่มีรูปแบบที่อาจเป็นอันตราย (Proactive) หรือให้จัดให้เป็นแฟ้มข้อมูลต้องสงสัย (Quarantine/อื่นๆ) ได้

๔.๔.๑.๑๑ สามารถตรวจสอบไวรัสคอมพิวเตอร์ อย่างน้อยตามรูปแบบดังนี้

- ตั้งเวลาในการตรวจสอบ (Scheduled Scan)
- การตรวจสอบทันที (Real-Time Scan)
- การสั่งให้ตรวจสอบจากผู้ใช้งาน (Manual Scan หรือ On Demand Scan)

๔.๔.๑.๑๒ มีคุณสมบัติด้านระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลไวรัสคอมพิวเตอร์ให้ทันสมัยโดยอัตโนมัติ สามารถปรับปรุงข้อมูลไวรัสคอมพิวเตอร์(Virus Definition Updates) จากเครื่องแม่ข่ายของ กปภ.ที่กำหนดไว้ได้ หรือจากเครื่องแม่ข่ายอื่นของเจ้าของผลิตภัณฑ์ผ่านทาง Internet ได้ และหากมีเครื่องคอมพิวเตอร์ของ กปภ. ที่ไม่ได้เชื่อมต่อ Internet ต้องสามารถปรับปรุงฐานข้อมูลไวรัสผ่านการออฟไลน์/Folderได้ และการปรับปรุงฐานข้อมูลไวรัสต้องสามารถตั้งเวลาการปรับปรุงแบบกำหนดช่วงเวลาได้

๔.๔.๑.๑๓ เครื่องลูกข่ายสามารถปรับลดรุ่นหรือเวอร์ชันของซอฟต์แวร์ได้จำนวน ๑ รุ่น เป็นอย่างน้อย

๔.๔.๑.๑๔ มีระบบควบคุมและบริหารจัดการจากศูนย์กลาง (Centralized Management) หรือมีลิขสิทธิ์สำหรับควบคุมและบริหารจัดการจากศูนย์กลาง ๑๐ ลิขสิทธิ์ ซึ่งมีความสามารถในการทำงานอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- สามารถกำหนดนโยบายการจัดการไวรัสคอมพิวเตอร์และการตั้งค่าอื่นๆ จากศูนย์กลางได้
- สามารถบริหารจัดการคุณสมบัติทั้งหมดของซอฟต์แวร์จากศูนย์กลางได้
- สามารถรองรับฐานข้อมูล Microsoft SQL Server และ My SQL หรือดีกว่าได้

/-๕- - สามารถตรวจ...

	โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙	ประธานร่างขอบเขตงาน..... <i>P. Nattana</i>	
	การประสานส่วนภูมิภาค	กรรมการ..... <i>Augum S...</i>	กรรมการ..... <i>...</i>

- สามารถตรวจสอบสถานะของโปรแกรมป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์, เหตุการณ์การติดไวรัสคอมพิวเตอร์, สถานะการปรับปรุง Pattern Antivirus และสถานะอื่นๆ จากศูนย์กลางได้
- สามารถจัดทำรายงานต่างๆในรูปแบบกราฟิก (graphic) ได้
- สามารถติดตั้งกับระบบปฏิบัติการ Windows Server ๒๐๐๘/๒๐๑๒ ได้เป็นอย่างดี

๔.๔.๒ การติดตั้งและส่งมอบ Antivirus Software

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการติดตั้งและปรับปรุงระบบควบคุมและบริหารจัดการจากศูนย์กลาง (Centralized Management) ของ กปภ.เขต ๑ - ๑๐ (สถานที่ติดตั้งตามเอกสารแนบ ก) ให้เป็นเวอร์ชันปัจจุบัน (โดยติดตั้งกับเครื่องแม่ข่ายที่ กปภ.กำหนด) ผู้เสนอราคาต้องศึกษาระบบคอมพิวเตอร์ และระบบเครือข่ายของ กปภ. ในส่วนที่เกี่ยวข้องพร้อมส่งแผนการติดตั้งและการฝึกอบรมภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยต้องมีรายละเอียดของแผนในการดำเนินงาน ดังนี้

๔.๔.๒.๑ แนวทางและกระบวนการในการดำเนินงาน

๔.๔.๒.๒ ตารางเวลา (time chart) ของการดำเนินงาน โดยเฉพาะวันเวลาที่เข้าดำเนินการติดตั้งระบบให้กับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ต้องเป็นระยะเวลาที่เหมาะสมและสามารถดำเนินการได้ตามพื้นที่ กปภ.เขต ๑-๑๐ ที่เป็นหน่วยงานส่วนภูมิภาคในการประสานภูมิภาค

๔.๔.๒.๓ การดำเนินงานกับระบบจัดการและระบบเครือข่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย ทั้งนี้การดำเนินการศึกษาต้องใช้เจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ ทักษะ ต่อระบบดังกล่าวที่สามารถวิเคราะห์และกำหนดแนวทางดำเนินงานได้อย่างถูกต้อง

๔.๔.๒.๔ ดำเนินการติดตั้งซอฟต์แวร์ระบบควบคุมและบริหารจัดการจากศูนย์กลาง (Centralized Management) ให้กับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของการประสานภูมิภาค กปภ. เขต ๑-๑๐ โดยเป็นไปตามแผนการดำเนินงาน ซึ่งต้องกำหนดรายการของเครื่องคอมพิวเตอร์ที่จะติดตั้งซอฟต์แวร์ไว้ในแผนดำเนินงาน ทั้งนี้ในกรณีที่เครื่องคอมพิวเตอร์มีโปรแกรมป้องกันไวรัสอยู่เดิมต้องดำเนินการถอนโปรแกรมดังกล่าวออกก่อน

๔.๔.๒.๕ ในระหว่างการดำเนินการติดตั้ง ต้องมีเจ้าหน้าที่ช่วยให้คำปรึกษา แก้ไขปัญหาหรือผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น


๔.๔.๒.๖ จัดทำคู่มือการใช้งานสำหรับผู้ใช้งาน เป็นภาษาไทย โดยส่งมอบเป็นเอกสารจำนวน ๑๑ ชุด

๔.๔.๒.๗ จัดทำคู่มือการจัดการระบบสำหรับผู้ดูแลระบบ โดยส่งมอบเป็นเอกสารจำนวน ๑๑ ชุด พร้อมแผ่นติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับแม่ข่ายและลูกข่าย จำนวน ๑๑ ชุด

๔.๔.๒.๘ จัดทำทะเบียนระบบป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์ ในลักษณะ Service Card Label สำหรับเครื่องแม่ข่ายจำนวน ๑๐ ชุด ปิดไว้ที่เครื่องแม่ข่ายทั้ง ๑๐ ชุด ที่มีรายละเอียดอย่างน้อยประกอบด้วย

- ลำดับที่ ๑-๑๐
- ชื่อ รุ่น และประเภทของซอฟต์แวร์
- สถานที่ติดตั้ง และผู้รับผิดชอบหรือผู้ใช้งาน
- ข้อมูลด้านการจัดซื้อ เช่น เลขที่ กจพ. (ซึ่ง กปภ. เป็นผู้กำหนด), ปีที่ซื้อ และระยะเวลาลิขสิทธิ์
- การรับประกัน และบำรุงรักษา
- ชื่อผู้ประสานงานการแก้ไขปัญหา ชื่อบริษัท
- เบอร์โทรติดต่อ

/-๖- ๔.๔.๓ การฝึกอบรม...

	โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๔ การประสานภูมิภาค	ประธานร่างขอบเขตงาน..... P. Nittani
		กรรมการ..... กรรมการ.....

๔.๔.๓ การฝึกอบรม

จัดอบรมการจัดการระบบสำหรับผู้ดูแลระบบ Antivirus มีระยะเวลา ๒ ชั่วโมง เป็นอย่างน้อย รองรับจำนวนผู้เข้าอบรมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน โดยมีเนื้อหาทั้งในส่วนของซอฟต์แวร์ป้องกันภัยคุกคามและไวรัส คอมพิวเตอร์การกำหนด Configuration ตามคุณสมบัติของซอฟต์แวร์ และการดำเนินงานในการวิเคราะห์ ออกแบบ และติดตั้งระบบ รวมถึงแนวคิดทางเทคนิคต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องพร้อมคู่มือประกอบการอบรมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ชุด โดยจัดฝึกอบรม ณ กปภ. สำนักงานใหญ่ สำหรับคณาจารย์และคณาจารย์ผู้เสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบ

๔.๔.๔ การรับประกัน

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันซอฟต์แวร์ Antivirus เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี และหากมีการปรับเปลี่ยนเวอร์ชันระบบควบคุมและบริหารจัดการจากศูนย์กลาง (Centralized Management) ใหม่ ในระหว่าง ระยะเวลา ๒ ปี ผู้เสนอราคาต้องทำการติดตั้งและปรับปรุงระบบควบคุมและบริหารจัดการจากศูนย์กลาง (Centralized Management) ของ กปภ.เขต ๑-๑๐ ให้เป็นเวอร์ชันปัจจุบัน โดยแจ้งให้ กปภ. (ผ่านกองบริการ สารสนเทศ/ผู้รับผิดชอบโครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ กปภ.) ทราบล่วงหน้า

๕. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๖. การส่งมอบ

๖.๑ ผู้ขายต้องส่งมอบเอกสารลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ตามข้อ ๔.๑ จะต้องมีเอกสารที่ระบุ รายละเอียด ดังนี้

๖.๑.๑ ระบุรหัสลูกค้าหรือหมายเลขใบอนุญาต (Authorization Number) เลขที่ลิขสิทธิ์ (License Number) ตามจำนวนที่จัดซื้อ

๖.๑.๒ ใบอนุญาตใช้งานสำหรับผู้ใช้งานปลายทาง (End User License Agreement: EULA)

๖.๑.๓ รายละเอียดสิทธิในการใช้งานผลิตภัณฑ์ (Product Use Rights)

๖.๒ ผู้ขายต้องส่งมอบเอกสารรายละเอียดใบอนุญาต (License Certificate) และรหัสที่จำเป็นในการ ติดตั้งใช้งานซอฟต์แวร์ให้ถูกต้องตามลิขสิทธิ์ที่ กปภ. ได้รับ อาทิเช่น Serial Number หรือ License Key หรือ Activate Code เป็นต้น

๖.๓ ผู้ขายจะต้องส่งมอบแผ่น CD หรือ DVD หรือ ThumbDrive ที่มีป้าย หรือ ฉลาก หรือ ปก พร้อมระบุรายละเอียดของซอฟต์แวร์อย่างชัดเจน ตามซอฟต์แวร์ในข้อ ๔.๒

๖.๔ ผู้ขายจะต้องดำเนินการและส่งมอบซอฟต์แวร์ตามข้อ ๔.๓.๑ และ ๔.๓.๒ โดยต้องมีอายุการใช้งาน เริ่มต้นต่อจากวันหมดอายุการใช้งานเดิมตามที่ระบุไว้ในเอกสารลิขสิทธิ์ (เอกสารแนบ ข)

๖.๕ ผู้ขายจะต้องดำเนินการและส่งมอบซอฟต์แวร์ตามข้อ ๔.๓.๓ และ ๔.๔ โดยมีอายุการใช้งานนับ ถัดจากวันที่ตรวจรับงาน

๖.๖ ผู้ขายจะต้องส่งมอบภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ที่กองบริการสารสนเทศ อาคาร ๔ ชั้น ๓ การประปาส่วนภูมิภาคสำนักงานใหญ่ เลขที่ ๗๒ ถ.แจ้งวัฒนะ ๑ แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กทม. ๑๐๒๑๐

/-๗- ๗. ระยะเวลา...

	โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๔	ประธานร่างขอบเขตงาน..... <i>P. Pattana</i>	
	การประปาส่วนภูมิภาค	กรรมการ..... <i>[Signature]</i>	กรรมการ..... <i>[Signature]</i>

๗. ระยะเวลาการรับประกัน

ผู้ขายจะต้องรับประกันซอฟต์แวร์ตามข้อ ๔.๑ , ๔.๒ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี นับถัดจากวันตรวจรับงาน และซอฟต์แวร์ตามข้อ ๔.๓ , ๔.๔ รับประกันตามอายุการเช่าหรือใช้งานที่ระบุไว้ในสัญญาหรือใบอนุญาต โดยผู้ขายจะต้องรับประกันดังนี้

๗.๑ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ให้ใหม่ กรณีเกิดการชำรุดเสียหาย ไม่สามารถใช้งานได้

๗.๒ ผู้ขายต้องให้คำปรึกษา สนับสนุน ช่วยเหลือในการติดตั้ง หรือ ลงทะเบียน หรือ Activate License เมื่อ กปภ. ร้องขอ

๘. การชำระเงิน


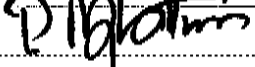
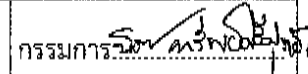
การประปาส่วนภูมิภาคจะชำระเงินค่าผลิตภัณฑ์ทั้งหมด เมื่อผู้ขายได้ดำเนินการส่งมอบตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๖ และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถดำเนินการตามเงื่อนไขข้างต้น ผู้ขายต้องยินยอมให้ กปภ. คิดอัตราค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าลิขสิทธิ์ทั้งหมด เศษของวันคิดเป็น ๑ วัน โดยเป็นราคาทั้งหมดที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว


๑๐. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณ ๔,๒๕๑,๙๑๒.๕๐ ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ในการเสนอราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๘,๐๐๐.- บาท จากราคาเริ่มต้นในการประมูลและการเสนอราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐.- จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

	โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๔ การประปาส่วนภูมิภาค	ประธานร่างขอบเขตงาน	
		กรรมการ	

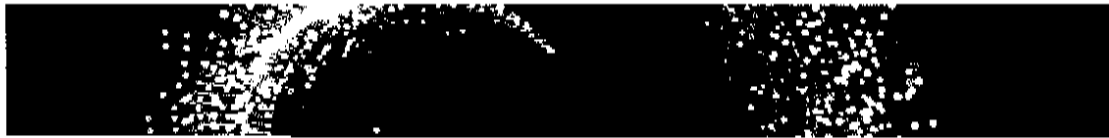
สถานที่ติดตั้ง Antivirus Centralized Management (ระบบควบคุมและบริหารจัดการจากศูนย์กลาง)
การประสานงานภูมิภาค เขต ๑-๑๐

- การประสานงานภูมิภาคเขต ๑
๑๖๐ ม.๒ ถ.วีรวัฒน์ศิลป์ ต.บ้านสวน อ.เมือง จ.ชลบุรี ๒๐๐๐๐
- การประสานงานภูมิภาคเขต ๒
๕๒ ม. ๖ ถ.มิตรภาพ ต.ตลิ่งชัน อ.เมือง จ.สระบุรี ๑๘๐๐๐
- การประสานงานภูมิภาคเขต ๓
๑๒๘ ม. ๓ ถ.แสงชูโต ต.ท่าผา อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี ๗๐๑๑๐
- การประสานงานภูมิภาคเขต ๔
๓๑/๑๕ ม. ๓ ถ.สุราษฎร์-พุนพิน ต.วัดประดู่ อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี ๘๔๐๐๐
- การประสานงานภูมิภาคเขต ๕
๕๗ ถ.ราชดำเนิน ต.บ่อ่าง อ.เมือง จ.สงขลา ๙๐๐๐๐
- การประสานงานภูมิภาคเขต ๖
๒๙๐ ม. ๑๓ ถ.หลังศูนย์ราชการ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น ๔๐๐๐๐
- การประสานงานภูมิภาคเขต ๗
๑๔๐ ถ.รอบเมือง ต.หนองบัว อ.เมือง จ.อุดรธานี ๔๑๐๐๐
- การประสานงานภูมิภาคเขต ๘
๓๗ ม. ๒๓ ถ.อุบล-ตระการ ต.ขามใหญ่ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี ๓๔๐๐๐
- การประสานงานภูมิภาคเขต ๙
๑๕๑ หมู่ ๑๑ ต.สันนาเม็ง อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ ๕๐๒๑๐
- การประสานงานภูมิภาคเขต ๑๐
๑๕๘ ม.๑ ต.นครสวรรค์ออก อ.เมือง จ.นครสวรรค์ ๖๐๐๐๐

	โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๔ การประสานงานภูมิภาค	ประธานร่างขอบเขตงาน..... <i>P. P. P.</i>
		กรรมการ..... <i>[Signature]</i> กรรมการ..... <i>[Signature]</i>



Adobe Creative Cloud For Teams



Company name : Provincial Waterworks Authority
Contact name : K. Aggaphong Thongmark
Email : Aggaphongt@pwa.co.th
Telephone : +66 (0)2-551-8766
Address : 72 Chaengwattana Road.,
Lak-si, Bangkok, 10210 Thailand
VIP Number : F99A934CD4EF6282C92A
Anniversary Date : 16 April 2016 (PT)
Reseller : I.T.Solution Computer (Thailand) Co.,Ltd.
Product : Creative Cloud For Teams 2 License / Photoshop CC 2 License
No of Seats : 4
Description : DEA-0237

Customer Support :

I.T.Solution Computer(Thailand) Co.,Ltd.
937 Srinakarin Rd., Suanluang, Suanluang, Bangkok 10250 Thailand
Home page : www.itsolution.co.th
Tel : (66) 0-2725-6400 Fax : (66) 0-2725-6499



***Thank you for purchasing adobe creative cloud for team.**



โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙
การประปาส่วนภูมิภาค

ประธานร่างขอบเขตงาน

P. P. P.

กรรมการ

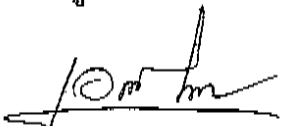
กรรมการ

**ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

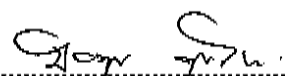
1. ชื่อโครงการ จัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ ครั้งที่ 1/2559
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบริการสารสนเทศ สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ การประปาส่วนภูมิภาค
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,251,912.50 บาท

ลำดับ ที่	รายชื่อโปรแกรม	จำนวน	ราคากลาง ที่ กปภ. กำหนด (ราคาต่อหน่วย)	รวมเงิน (จำนวน X ราคาต่อหน่วย)
1	Microsoft Office 2013 STD	150	11,600.00	1,740,000.00
2	Microsoft SQL Server 2014 STD	2	27,850.00	55,700.00
3	Microsoft SQL Server CALs (Device CAL)	10	6,600.00	66,000.00
4	Microsoft Visual Studio 2013 Pro	6	17,490.00	104,940.00
5	Windows Server Standard R2 2012	36	27,400.00	986,400.00
6	Windows Server Standard R2 2012 (Device CAL)	36	1,080.00	38,880.00
7	Adobe Acrobat XI Pro	2	9,890.00	19,780.00
8	EDRAW MAX 7.6	1	10,500.00	10,500.00
9	FlippingBook Business 10 Workstation	1	159,600.00	159,600.00
10	Froala WYSIWYG HTML Editor	1	33,850.00	33,850.00
11	Sysax Multi Server Enterprise Edition	1	51,300.00	51,300.00
12	Adobe Creative Cloud for Team	2	31,800.00	63,600.00
13	Adobe Photoshop CC	2	12,750.00	25,500.00
14	Digicert Wildcard Plus	1	114,500.00	114,500.00
15	Antivirus Software	592	850.00	503,200.00
กปภ.กำหนดราคาจัดซื้อ(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)				3,973,750.00
(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)				4,251,912.50

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 1 ธันวาคม 2558
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 ราคาสืบทราบ
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน


 (.....)

นายเอกพงศ์ ทองมาก
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ 7


 (.....)

นายปิยบุตร บุตรโท
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ 6