



ที่ อต ๐๐๒๓.๕/ว ๙๐๗

ถึง สำนักงานท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ, ที่ทำการองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรดิตถ์ และสำนักงานเทศบาลเมืองอุดรดิตถ์

ด้วยคณะกรรมการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐได้มีหนังสือ ที่ ดศ ๐๒๐๖/ว ๑๔๔๐๘ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๙ เรื่อง แนวทางปฏิบัติการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของภาครัฐในสภาวะราคาตลาดผันผวน แจ้งว่า เนื่องด้วยอุตสาหกรรมประดิษฐ์ (AI) และศูนย์ข้อมูลสำหรับ AI (AI Data Center) ในระดับโลกมีการเติบโตอย่างก้าวกระโดด ส่งผลทำให้ผู้ผลิตชิ้นส่วนหลักปรับเปลี่ยนสายการผลิตเพื่อรองรับตลาดดังกล่าว จนเกิดภาวะสินค้าขาดตลาด (Shortage) ของอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลและหน่วยความจำ Memory (DRAM) และ NAND Flash (Solid-State Drive : SSD) ทั่วโลก ปัจจุบันดังกล่าวส่งผลกระทบต่อเนื่องมาจากราคาขายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในประเทศไทย ทำให้ราคาในท้องตลาดมีความผันผวนและปรับตัวสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว จนไม่สอดคล้องกับประกาศเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ที่ประกาศไว้ อาจมีผลให้หน่วยงานของรัฐไม่สามารถอ้างอิงเกณฑ์ราคากลางที่ประกาศไว้ได้ ดังนั้น เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐสามารถจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ได้อย่างถูกต้องตามกฎหมายและสอดคล้องกับสภาวะตลาดที่มีความผันผวน จึงกำหนดแนวทางปฏิบัติการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของภาครัฐในสภาวะราคาตลาดผันผวนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การปฏิบัติงานเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นไปอย่างถูกต้อง จึงขอแจ้งแนวทางปฏิบัติการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของภาครัฐในสภาวะราคาตลาดผันผวน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและถือปฏิบัติ รายละเอียดปรากฏตาม QR Code ท้ายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๕๔๑๗ ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๙ ที่ส่งมาพร้อมนี้ สำหรับสำนักงานท้องถิ่นอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบและถือปฏิบัติต่อไป



กลุ่มงานการเงินบัญชี และการตรวจสอบ

โทร. ๐๕๕ - ๔๐๓๐๐๘ ต่อ ๕

“ ร่วมเฉลิมฉลอง ๑๑๑ ปี จังหวัดอุดรดิตถ์ ”



สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดอุดรดิตถ์

เลขที่รับ..... 7566

วันที่..... 25 กย. 2569

เวลา.....

☐ บท. ☐ บด. ☐ สส. ☐ กม. ☒ กง. ☐ บป.

ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๕๕๑๗

ถึง สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยคณะกรรมการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐได้มีหนังสือ ที่ ดศ ๐๒๐๖/ว ๑๔๔๐๘ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๙ เรื่อง แนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของภาครัฐในสภาวะราคาตลาดผันผวน แจ้งว่า เนื่องด้วยอุตสาหกรรมปัญญาประดิษฐ์ (AI) และศูนย์ข้อมูลสำหรับ AI (AI Data Center) ในระดับโลกมีการเติบโตอย่างก้าวกระโดด ส่งผลให้ผู้ผลิตชิ้นส่วนหลักปรับเปลี่ยนสายการผลิตเพื่อรองรับตลาดดังกล่าว จนเกิดภาวะสินค้าขาดตลาด (Shortage) ของอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลและหน่วยความจำทั้ง Memory (DRAM) และ NAND Flash (Solid-State Drive : SSD) ทั่วโลก ปัจจุบันดังกล่าวส่งผลกระทบต่อเนื่องมายังราคาขายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในประเทศไทย ทำให้ราคาในท้องตลาดมีความผันผวนและปรับตัวสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว จนไม่สอดคล้องกับประกาศเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ที่ประกาศไว้ อาจมีผลให้หน่วยงานของรัฐไม่สามารถอ้างอิงเกณฑ์ราคากลางที่ประกาศไว้ได้ ดังนั้น เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐสามารถจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย และสอดคล้องกับสภาวะตลาดที่มีความผันผวน จึงกำหนดแนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของภาครัฐในสภาวะราคาตลาดผันผวนให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การปฏิบัติงานเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นไปอย่างถูกต้อง จึงขอแจ้งแนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของภาครัฐในสภาวะราคาตลาดผันผวน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและถือปฏิบัติต่อไป รายละเอียดปรากฏตาม QR Code ท้ายหนังสือนี้



กองบริหารการคลังท้องถิ่น

กลุ่มงานพัฒนาระบบการเงินการคลังและงบประมาณท้องถิ่น

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๑๕๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๔๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน : นายศุภสิทธิ์ ศรีเฉลียว

นางสาวอารีย์ กุลอึ้ง โทร. ๐๙๒ ๑๒๒ ๘๑๐๑





|                |               |
|----------------|---------------|
| กระทรวงมหาดไทย |               |
| กรมการปกครอง   |               |
| วันที่         | ๑๑ มิ.ย. ๒๕๖๙ |
| เลขที่         | ๕๒๖๙          |

ที่ ศค ๐๒๐๖/ว ๑๔๔๐๘

คณะกรรมการกฤษฎีกา  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม  
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา  
อาคารซี ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่  
กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง แนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของภาครัฐในสภาวะราคาตลาดผันผวน

เรียน นายกรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/๒๓๗๔๓ ลงวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๙

ตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ได้ดำเนินการจัดทำและประกาศเกณฑ์ราคากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้เป็นแนวทางอ้างอิง ในการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยกระทรวงดิจิทัลฯ ได้ดำเนินการปรับปรุงเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐาน ของการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์มาอย่างต่อเนื่อง ให้ความทันสมัยสอดคล้องกับสภาวะของตลาด (ล่าสุด ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙) นั้น

เนื่องด้วยอุตสาหกรรมปัญญาประดิษฐ์ (AI) และศูนย์ข้อมูลสำหรับ AI (AI Data Center) ในระดับโลกมีการเติบโตอย่างก้าวกระโดด ส่งผลให้ผู้ผลิตชิ้นส่วนหลักปรับเปลี่ยนสายการผลิตเพื่อรองรับ ตลาดดังกล่าว จนเกิดภาวะสินค้าขาดตลาด (Shortage) ของอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลและหน่วยความจำ ทั้ง Memory (DRAM) และ NAND Flash (Solid-State Drive : SSD) ทั่วโลก ปัจจุบันดังกล่าวส่งผลกระทบต่อแนวโน้มราคาขายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในประเทศไทย ทำให้ราคาในท้องตลาดมีความผันผวนและปรับตัว สูงขึ้นอย่างรวดเร็ว จนไม่สอดคล้องกับประกาศเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ ที่ประกาศไว้ อาจมีผลให้หน่วยงานของรัฐไม่สามารถอ้างอิงเกณฑ์ราคากลางที่ประกาศไว้ได้ โดยรายการครุภัณฑ์ที่ได้รับ ผลกระทบมีจำนวน ๑๑ รายการ ได้แก่ (๑) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑ (๒) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒ (๓) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๓ (๔) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน \* (จอแสดงผล ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) (๕) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ \* (จอแสดงผลขนาด ไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) (๖) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ \* (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) (๗) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน (๘) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล (๙) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน (๑๐) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล และ (๑๑) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับรองรับงานในด้านปัญญาประดิษฐ์

เพื่อให้การดำเนินงานด้านการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์ของทางราชการ สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กระทรวงดิจิทัลฯ จึงได้หารือไปยังคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

/กรมบัญชีกลาง...

กรมบัญชีกลาง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อขอทราบแนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของภาครัฐในสภาวะราคาตลาดผันผวน ซึ่งคณะกรรมการวินิจฉัยฯ พิจารณาแล้วเห็นว่า ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ บทนิยาม คำว่า "ราคากลาง หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับดังต่อไปนี้... (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด (๕) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ (๖) ราคาอื่นใดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้น ๆ ..."

เนื่องจากการกำหนดราคากลางและเผยแพร่ข้อมูลราคาของเครื่องคอมพิวเตอร์และคุณลักษณะของระบบคอมพิวเตอร์เป็นอำนาจของกระทรวงดิจิทัลฯ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๔๗ ดังนั้น ในกรณีที่ราคาสินค้าคอมพิวเตอร์ผันผวนและปรับตัวสูงขึ้นอย่างรวดเร็วอันเนื่องมาจากปัจจัยภายนอกประเทศ ที่ควบคุมไม่ได้ จนกระทรวงดิจิทัลฯ ไม่สามารถปรับราคากลางให้ทันต่อสภาวะการมตลาด ย่อมเป็นอำนาจของกระทรวงดิจิทัลฯ ที่จะกำหนดให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการใช้ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาดแทน

กระทรวงดิจิทัลฯ โดยคณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐเห็นว่า เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐสามารถจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย และสอดคล้องกับสภาวะตลาดที่มีความผันผวน จึงกำหนดแนวทางปฏิบัติให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติ ดังนี้

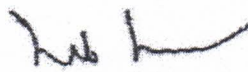
๑) กรณีหน่วยงานไม่สามารถจัดหาคอมพิวเตอร์ ตามเกณฑ์ราคากลางมาตรฐานได้ เนื่องจากราคาตลาดปรับตัวสูงขึ้นอย่างผันผวน ให้หน่วยงานดำเนินการสืบราคาจากท้องตลาด ตามมาตรา ๔ (๔) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ แทน

๒) ในการกำหนดราคากลางข้างต้น ให้หน่วยงานดำเนินการสืบราคาจากผู้ประกอบการที่มีอาชีพขายหรือรับจ้างนั้นๆ โดยตรงไม่น้อยกว่า ๓ ราย ๓ ผลิตภัณฑ์ พร้อมแนบเอกสารหลักฐานการสืบราคา เช่น ใบเสนอราคา (Quotation) ประกอบรายงานขอซื้อของจ้าง เพื่อแสดงถึงความโปร่งใสและตรวจสอบได้

ทั้งนี้ การดำเนินการตามข้อ ๑) และ ๒) ต้องได้รับความเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงานหรือผู้มีอำนาจก่อนดำเนินการ และรายงานผลดังกล่าวกลับมายังกระทรวงดิจิทัลฯ โดยเร็วต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพชร อนันตศิลป์)

ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ประธานกรรมการ

คณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐ

สำนักงานปลัดกระทรวง

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. ๐ ๒๔๔๑ ๖๔๑๗ อีเมล computer\_mdcs@mdcs.go.th

รายชื่อแนบ

๑. ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี
๒. ปลัดกระทรวงกลาโหม
๓. ปลัดกระทรวงการคลัง
๔. ปลัดกระทรวงการต่างประเทศ
๕. ปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
๖. ปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
๗. ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๘. ปลัดกระทรวงคมนาคม
๙. ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๐. ปลัดกระทรวงพลังงาน
๑๑. ปลัดกระทรวงพาณิชย์
๑๒. ปลัดกระทรวงมหาดไทย
๑๓. ปลัดกระทรวงยุติธรรม
๑๔. ปลัดกระทรวงแรงงาน
๑๕. ปลัดกระทรวงวัฒนธรรม
๑๖. ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
๑๗. ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ
๑๘. ปลัดกระทรวงสาธารณสุข
๑๙. ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
๒๐. ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ
๒๑. เลขาธิการคณะกรรมการการเลือกตั้ง
๒๒. เลขาธิการคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ
๒๓. ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน
๒๔. เลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร
๒๕. เลขาธิการคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน
๒๖. ปลัดกรุงเทพมหานคร
๒๗. เลขาธิการสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
๒๘. เลขาธิการสำนักงานศาลปกครอง
๒๙. เลขาธิการสำนักงานศาลยุติธรรม
๓๐. เลขาธิการคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ
๓๑. เลขาธิการคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ
๓๒. ยัยการสูงสุด
๓๓. ผู้อำนวยการสำนักงานปรมาณู
๓๔. เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
๓๕. เลขาธิการคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
๓๖. เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ
๓๗. ผู้อำนวยการสำนักงานขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ และการสร้างความสามัคคีปรองดอง

- ๓๘. ผู้อำนวยการสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ
- ๓๙. เลขานุการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
- ๔๐. เลขานุการคณะรัฐมนตรี
- ๔๑. เลขานุการคณะกรรมการกฤษฎีกา
- ๔๒. เลขานุการสภาความมั่นคงแห่งชาติ
- ๔๓. ผู้อำนวยการสำนักข่าวกรองแห่งชาติ

ด่วนที่สุด  
ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕๒/๒๖๗๑๙/๓



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อ  
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ  
กรมบัญชีกลาง  
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง ข้อหาหรือแนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของภาครัฐในภาวะ  
ราคาตลาดผันผวน

เรียน ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

อ้างถึง หนังสือกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ด่วนที่สุด ที่ ศท ๐๒๐๖/๖๕๖๒ ลงวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๔

ตามหนังสือที่อ้างถึง กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม แจ้งว่า กระทรวงดิจิทัลฯ มีหน้าที่  
ในการจัดทำและประกาศเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์  
เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้เป็นแนวทางอ้างอิงในการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ โดยกระทรวงดิจิทัลฯ  
ได้ดำเนินการปรับปรุงเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์  
มาอย่างต่อเนื่อง ให้ความทันสมัยสอดคล้องกับสถานะของตลาด แต่เนื่องจากสถานการณ์การเปลี่ยนแปลง  
ของตลาด Memory (DRAM) และ NAND Flash (SSD) ทั่วโลก ที่ความต้องการใช้งานกลุ่มอุตสาหกรรม  
เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) และศูนย์ข้อมูลสำหรับ AI (AI Data Center) เติบโตอย่างรวดเร็วในระดับโลก  
ส่งผลให้ผู้ผลิตส่วนใหญ่ปรับสายการผลิตมุ่งรองรับตลาดดังกล่าวเป็นหลัก ทำให้เกิดภาวะสินค้าขาดตลาด  
(Shortage) ราคาอุปกรณ์ดังกล่าวซึ่งเป็นส่วนประกอบในเครื่องคอมพิวเตอร์ราคาเพิ่มสูงขึ้นเป็นอย่างมาก  
โดย Gartner ประเมินว่า ราคาของ DRAM และ Solid-State Drive (SSD) อาจปรับตัวสูงขึ้นถึงร้อยละ ๑๓๐  
ภายในช่วงสิ้นปี ๒๕๖๔ จากปัจจัยข้างต้นส่งผลให้ราคาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ในท้องตลาดเกิดความผันผวนและปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องอาจทำให้หน่วยงานของรัฐประสบปัญหา  
ไม่สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลฯ ประกาศไว้ได้ โดยรายการครุภัณฑ์  
ที่ได้รับผลกระทบมีจำนวน ๑๑ รายการ ได้แก่ (๑) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑ (๒) เครื่องคอมพิวเตอร์  
แม่ข่าย แบบที่ ๒ (๓) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๓ (๔) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน \*  
(จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) (๕) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ \* (จอแสดงผลภาพ  
ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) (๖) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ \* (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า  
๒๗ นิ้ว) (๗) เครื่องคอมพิวเตอร์ All in One สำหรับงานสำนักงาน (๘) เครื่องคอมพิวเตอร์ All in One  
สำหรับงานประมวลผล (๙) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน (๑๐) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก  
สำหรับงานประมวลผล และ (๑๑) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับรองรับงานในด้านปัญญาประดิษฐ์  
เพื่อให้การดำเนินงานด้านการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปด้วยความเรียบร้อยบรรลุวัตถุประสงค์  
กระทรวงดิจิทัลฯ จึงขอหารือดังนี้

๑. กรณีที่ราคาของพัสดุหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในท้องตลาดมีความผันผวนและปรับตัวสูงขึ้น  
ซึ่งเกิดจากปัจจัยภายนอกประเทศที่ไม่อาจควบคุมได้ จนส่งผลให้ไม่สามารถอ้างอิงเกณฑ์ราคากลางที่ประกาศไว้ได้  
หน่วยงานของรัฐควรมีแนวทางปฏิบัติอย่างไร เพื่อให้สามารถดำเนินการจัดหาพัสดุต่อไปได้โดยไม่ขัดต่อระเบียบ  
กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๒. ...

๒. กระทรวงดิจิทัล อยู่ระหว่างการดำเนินการปรับปรุงเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐาน การจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ในส่วนของการที่จำเป็นและได้รับผลกระทบให้สอดคล้อง กับสถานการณ์ในปัจจุบัน แต่หากพบว่า สถานการณ์ของตลาดมีความผันผวนอย่างมาก กระทรวงดิจิทัลฯ สามารถเว้นหรือกำหนดให้รายการอุปกรณ์ที่มีความผันผวนสูงเป็นราคาที่ลอยตัวตามกลไกของตลาดได้หรือไม่ และการใช้ราคาที่ได้อาจการสืบราคาตลาดทดแทนในช่วงเวลาที่เกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐาน ไม่สะท้อนราคาที่แท้จริงในปัจจุบัน หน่วยงานของรัฐสามารถใช้หลักเกณฑ์การสืบราคาจากท้องตลาด โดยอ้างอิงราคาตลาดจากผู้ประกอบการที่มีอาชีพขายหรือรับจำนำ ๆ โดยตรงไม่น้อยกว่า ๓ ราย เพื่อนำมากำหนด เป็นราคากลางแทนการใช้เกณฑ์ราคากลางของกระทรวงดิจิทัลฯ เป็นการชั่วคราวได้หรือไม่ อย่างไร

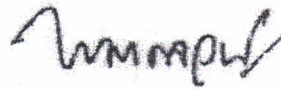
๓. คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีข้อเสนอแนะ มาตรการผ่อนปรน หรือแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมอื่น ๆ ที่เหมาะสม สำหรับให้หน่วยงานของรัฐใช้เป็นเครื่องมือ รับมือกับสถานะราคาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ที่ผันผวนในกรณีนี้หรือไม่ อย่างไร

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ (คณะกรรมการวินิจฉัย) พิจารณาแล้วเห็นว่า กรณีข้อหารือ ๑ - ๓ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ บัญญัตินิยามคำว่า "ราคากลาง" หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบ ราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้อื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับดังต่อไปนี้... (๓) ราคามาตรฐาน ที่สำนักงานประมาณหรือหน่วยงานอื่นกำหนด (๔) ราคาที่ได้จากการสืบราคาจากท้องตลาด (๕) ราคาที่เคยซื้อ หรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ (๖) ราคาอื่นใดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติ ของหน่วยงานของรัฐนั้น ๆ..." ประกอบกับมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๗ มอบหมายให้ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งปัจจุบันคือ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีอำนาจหน้าที่ ในการกำหนดราคากลางและเผยแพร่ข้อมูลราคาของเครื่องคอมพิวเตอร์และคุณสมบัติของระบบคอมพิวเตอร์ ที่เหมาะสมกับลักษณะงานต่าง ๆ ให้หน่วยงานทราบเป็นระยะ ๆ เมื่อปรากฏข้อเท็จจริงตามที่กระทรวงดิจิทัลฯ ชี้แจงและส่งเอกสารหลักฐานว่า กระทรวงดิจิทัลฯ ได้ดำเนินการจัดทำและประกาศเกณฑ์ราคากลาง และคุณสมบัติพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้เป็นแนวทางอ้างอิง ในการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ โดยกระทรวงดิจิทัลฯ ได้ดำเนินการปรับปรุงเกณฑ์ราคากลาง และคุณสมบัติพื้นฐานของการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์มาอย่างต่อเนื่องเพื่อความทันสมัยสอดคล้อง กับสถานะของตลาด แต่เนื่องจากสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของตลาด Memory (DRAM) และ NAND Flash (SSD) ทั่วโลก ที่ความต้องการใช้งานกลุ่มอุตสาหกรรมเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) และศูนย์ข้อมูล สำหรับ AI (AI Data Center) เติบโตอย่างรวดเร็วในระดับโลก ส่งผลให้ผู้ผลิตส่วนใหญ่ปรับสายการผลิต มุ่งรองรับตลาดดังกล่าวเป็นหลักทำให้เกิดภาวะสินค้าขาดตลาด (Shortage) ราคาอุปกรณ์ดังกล่าว ซึ่งเป็นส่วนประกอบในเครื่องคอมพิวเตอร์ราคาเพิ่มสูงขึ้นเป็นอย่างมาก จากปัจจัยข้างต้นส่งผลให้ราคาอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศในท้องตลาดเกิดความผันผวนและปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทำให้หน่วยงานของรัฐไม่สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลฯ ประกาศไว้ได้ โดยรายการครุภัณฑ์ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาตลาดผันผวนมีจำนวน ๓๓ รายการ ได้แก่ (๑) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑ (๒) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒ (๓) เครื่องคอมพิวเตอร์ แม่ข่ายแบบที่ ๓ (๔) เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน \* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว)

เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๓ \* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว)  
(๖) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒ \* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว)  
(๗) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน (๘) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับ  
งานประมวลผล (๙) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน (๑๐) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก  
สำหรับงานประมวลผล และ (๑๑) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับรองรับงานในด้านปัญญาประดิษฐ์  
ซึ่งหากราคาของพัสดุหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในท้องตลาดมีความผันผวนและปรับตัวสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว  
อันเกิดจากปัจจัยภายนอกประเทศที่อาจควบคุมได้ส่งผลให้กระทรวงดิจิทัลฯ ไม่สามารถปรับปรุงเกณฑ์ราคากลาง  
ในส่วนของการที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ของตลาดที่มีความผันผวน และทำให้หน่วยงานของรัฐ  
ไม่สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามเกณฑ์ราคากลางฯ ที่กระทรวงดิจิทัลฯ ประกาศไว้ได้นั้น เนื่องจากการกำหนด  
ราคากลางและเผยแพร่ข้อมูลราคาของเครื่องคอมพิวเตอร์และคุณสมบัติของระบบคอมพิวเตอร์เป็นอำนาจ  
หน้าที่ของกระทรวงดิจิทัลฯ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๕๗ ดังนั้น หากกระทรวงดิจิทัลฯ  
ไม่สามารถกำหนดราคากลางของพัสดุหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์เพื่อให้หน่วยงานของรัฐนำไปใช้ได้ย่อมเป็นอำนาจ  
ของกระทรวงดิจิทัลฯ ที่จะกำหนดให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการใช้ราคาที่ได้มาจากการสืบราคามาจากท้องตลาดแทน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางแพทริเซีย มงคลวนิช)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงการคลัง

ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ

ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๐ ๒๓๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๕๔๖๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@cgd.go.th