

ร่าง

ประกาศสำนักงานตำรวจแห่งชาติ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ จำนวน
๑ โครงการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๖,๓๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หกสิบล้านสามแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้ปฏิบัติตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
- ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ลงวันที่ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.logistics.police.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(พลตำรวจโทมนเทียร พันธอิม)
ผู้บัญชาการสำนักงานส่งกำลังบำรุง

สำเนาถูกต้อง

กฤษฎชัย ทองอยู่

(พลตำรวจตรีกฤษฎชัย ทองอยู่)

ผู้บังคับการกองพลาธิการ

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๙

โดย พลตำรวจตรีกฤษฎชัย ทองอยู่ ผู้บังคับการ

กองพลาธิการ

ร่าง

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ จำนวน ๑ โครงการ

ตามประกาศ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ลงวันที่ เมษายน ๒๕๖๙

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๑ โครงการ
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ ใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับชำระเงินหลักประกันการเสนอราคา

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อ

เสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอนินามในการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอดังกล่าวด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรณียื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียื่นงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ

ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทสนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทสนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ หรือเป็นผู้จัดทำหน่วยเครื่องคอมพิวเตอร์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือเป็นผู้แทนจำหน่ายเครื่องคอมพิวเตอร์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้จัดจำหน่าย พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ดังนี้

(๑) ระบบการจัดการคุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕

(๒) มาตรฐานการบริหารงานบริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ISO/IEC

๒๐๐๐๐-๑:๒๐๑๘

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ

ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ กว่า ๒๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อ เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตรา

แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ

มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) เอกสารยืนยันการแต่งตั้งเป็นผู้จัดจำหน่ายเครื่องคอมพิวเตอร์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือเป็นผู้แทนจำหน่าย ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้จำหน่าย

(๘) สำเนาเอกสารการรับรองมาตรฐาน ดังนี้

(๘.๑) การรับรองมาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕

(๘.๒) การรับรองมาตรฐานการบริหารงานบริการด้านเทคโนโลยี

สารสนเทศ ISO/IEC ๒๐๐๐๐-๑:๒๐๑๘

(๙) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบ

หนังสือ

มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกหรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) หนังสือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย ว่าอยู่ในสายการผลิต มีการรับสนับสนุนทางด้านเทคนิค มีอะไหล่สำรองตลอดระยะเวลาการรับประกัน และเป็นของแท้ ของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ถูกนำมาปรับสภาพใหม่

(๗) สำเนาเอกสารการรับรองมาตรฐาน ดังนี้

(๗.๑) การรับรองมาตรฐานในการผลิตตามกลุ่ม ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑

(๗.๒) การรับรองมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบันที่ได้รับ

การยอมรับจากนานาชาติ เช่น FCC

(๗.๓) การรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับ

จากนานาชาติ เช่น UL หรือ CE หรือ CB หรือ TUV

(๗.๔) การรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจาก EPEAT

(๘) เอกสารรับรองจากผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่ายให้บริษัท ห้าง ร้าน เป็นผู้แทนในการให้บริการหลังการขายโดยจะต้องปรากฏชื่อ บริษัท ห้าง ร้าน สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถตรวจสอบได้

โดยบริษัท ห้าง ร้าน ดังกล่าว จะต้องครอบคลุมในพื้นที่ของหน่วยที่ได้รับจัดสรร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง ดังนี้

(๘.๑) ดำรวจนครบาล และหน่วยงานที่มีที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง

(๘.๒) ดำรวจภูธรภาค ๑ - ๙ จำนวนตำรวจภูธรภาคละไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง

(๙) ต้องแจกแจงรายละเอียดราคาของพัสดุตามที่ยื่นข้อเสนอ (ตามร่างขอบเขตของงานฯ ผนวก ข) ให้ครบถ้วนถูกต้องตรงกันกับราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นหรือให้รายละเอียดไม่ครบถ้วนในเอกสารการแจกแจงราคา (ตามร่างขอบเขตของงานฯ ผนวก ข) คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่พิจารณาการเสนอราคาของผู้ยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

(๑๐) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบระหว่างคุณลักษณะของพัสดุที่เสนอตามข้อกำหนดของทางราชการ และคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ยื่นเสนอ (ตามร่างขอบเขตของงานฯ ผนวก ค) โดยต้องเปรียบเทียบเป็นรายข้อและอ้างอิงเนื้อหา โดยระบุรายละเอียดให้ชัดเจนในตารางเปรียบเทียบพร้อมทำเครื่องหมาย แถบสี หรือสัญลักษณ์อื่นใด และใส่เลขอ้างอิงหัวข้อ ในเอกสารที่เป็นสาระสำคัญต่อการพิจารณาตามข้อกำหนด

(๑๑) เอกสารที่เป็นภาษาต่างประเทศจะต้องผ่านการแปลเป็นภาษาไทย ยกเว้นเอกสารแค็ตตาล็อกตามมาตรฐานของผู้ผลิต รายละเอียดดังนี้

(๑๑.๑) แปลจากต้นฉบับภาษาต่างประเทศ โดยผู้เชี่ยวชาญที่ได้ขึ้น

ทะเบียน

เป็นผู้เชี่ยวชาญของศาลยุติธรรม หรือ

(๑๑.๒) แปลจากต้นฉบับภาษาต่างประเทศ ซึ่งภาคเอกชนจัดทำขึ้น และจะต้องได้รับการรับรองจากสถานทูตหรือสถานกงสุลของประเทศนั้น ๆ ภายในประเทศไทย

กรณีคำแปลเอกสารที่เป็นภาษาไทยกับต้นฉบับเป็นภาษาต่างประเทศ ข้อความขัดแย้งกันทางราชการจะถือเอาภาษาไทยเป็นหลักในการพิจารณาซึ่งข้อความภาษาไทยนี้จะเป็นหลักในการ

ทำสัญญาซื้อขายด้วย และหากทางราชการเห็นว่ากรณีคำแปลภาษาไทยที่ขัดแย้งกับภาษาต่างประเทศนี้ก่อให้เกิดการได้เปรียบกับผู้เสนอราคารายอื่นอย่างเห็นได้ชัด ทางราชการจะถือว่าเป็นการปฏิบัติที่ผิดเงื่อนไข ซึ่งอาจจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้นก็ได้

(๑๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และราคาต่อหน่วย ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ กองพลาริการ สำนักงานสงกำลังบำรุง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ **ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑** ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ **สำนักงาน**จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคัดฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน **๑** วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจร่างสัญญา **รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ** ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ **ระหว่างเวลา** น. ถึง **น.** และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ **สำนักงาน** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ **สำนักงาน** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ **สำนักงาน** จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ **สำนักงาน**

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ไม่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓,๑๙๐,๑๔๕.๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำ พันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ **สำนักงาน** ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ **ระหว่างเวลา** น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

ผ่านบริการรับชำระเงิน (Bill Payment) ผ่านระบบ KTB Corporate Online ตามใบ แจ้งการชำระเงิน ที่แนบมาพร้อมกับเอกสารเชิญชวนนี้

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่า หลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ **สำนักงาน** ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่ง หลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคา เท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ

คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมคำราคาที่
สัญญาพร้อมคำกำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สำนักงานจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกัน
ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคา
เรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย
ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงาน
จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ **หลักเกณฑ์ราคา**

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะ
พิจารณาจาก **ราคารวม** ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเสนอราคาต่อหน่วยแต่ละรายการต้องไม่เกินราคา
มาตรฐานกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์
และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๘

๖.๓ หากผู้ยื่นเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น
ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ
จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือ
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่
สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความ
แตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย
คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน
ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ
กรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะ
ไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา
เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจ

จะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ **สำนักงาน** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง**สำนักงาน** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตยบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือ**สำนักงาน** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **สำนักงาน** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**สำนักงาน**

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา**สำนักงาน**อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ

๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนออื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ สำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสำนักงานภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

กรณีแคชเชียร์เช็ค ให้ขีดคร่อมและมีคำว่า AC PAYEE ONLY โดยระบุชื่อ

ผู้รับเงิน “กระทรวงการคลัง”

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

กรณีหนังสือค้ำประกันของธนาคารให้ระบุในหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ “กองพลาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง”

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตาม

ตัวอย่างหนังสือ คำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสำนักงานได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงานได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของคอมพิวเตอร์ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี เป็นการให้บริการแบบนอกสถานที่ (Onsite Service) นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องหรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของผู้ซื้อซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งาน ตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดังเดิม โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไข ภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ ตลอดระยะเวลาดังกล่าวในวรรคหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ข้อขัดข้องรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลาข้อขัดข้องไม่เกินเดือนละ ๒๔ ชั่วโมง ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้น แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตรา ร้อยละ ๐.๐๓๕ ของราคาคอมพิวเตอร์ ทั้งหมดตามสัญญานี้ ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ในส่วนที่เกินกว่ากำหนดเวลาข้อขัดข้องข้างต้น

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับตามวรรคสองให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชำระค่าปรับตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อภายในเวลา ที่กำหนด ผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับเอาจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้อง ผู้ซื้อไม่มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ ผู้ชนะการเสนอราคาและได้เป็นคู่สัญญาต้องดำเนินการ ดังนี้

(๑) แจ้งหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ เพื่อรับแจ้งเหตุการณ์เครื่องคอมพิวเตอร์ขัดข้อง ในรูปแบบสติ๊กเกอร์และติดไว้ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ในตำแหน่งที่เหมาะสม

(๒) จัดทำคู่มือการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ตามร่างขอบเขตของงานฯ ผนวก ก จำนวน ๑ ชุดต่อเครื่อง

๑๑.๓ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗. สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๕ สำนักงานสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๖ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๗ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

เมษายน ๒๕๖๙

สำเนาถูกต้อง

กฤตชัย ทองอยู่

(พลตำรวจตรีกฤตชัย ทองอยู่)

ผู้บังคับการกองพลาริการ

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๙
โดย พลตำรวจตรีกฤษชัย ทองอยู่ ผู้บังคับการ
กองพลาธิการ

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑

๑. ความเป็นมา

ปัจจุบันครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการปฏิบัติของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีอายุการใช้งานเป็นระยะเวลาเกินกว่า ๗ ปี รวมถึงมีสภาพเก่า ชำรุด และมีการเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน อุปกรณ์มีประสิทธิภาพต่ำ บางเครื่องชำรุดจนไม่สามารถใช้งานได้ จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อทดแทนของเดิม และนำไปใช้สนับสนุนภารกิจของเจ้าหน้าที่ในสังกัด สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ให้เป็นไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมชุดโปรแกรม ทดแทนของเดิม ที่มีสภาพเก่า ชำรุด และมีการเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน เพื่อนำไปใช้สนับสนุนภารกิจของเจ้าหน้าที่ในสังกัด สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ให้เป็นไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ จำนวน ๓ รายการ ดังนี้

๒.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๒.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๒.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

ทั้งนี้ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ได้กำหนดแผนจัดสรรเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ให้กับหน่วยต่างๆ ตามเอกสารที่แนบ (ผนวก ง)

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย




๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง  กรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์) (มนตรีรินทร์ ชมเชย) (พัทธ์วิรา เกิดผล)
รอง ผบก.พธ. รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ. สว.ฝ่ายปฏิบัติการ ๑ พธ.

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า


๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง


๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

(๒) กรณีผู้ยื่น...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. 
(อัครราชู สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พร.

ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง 
(มนตรินทร์ ชมเขย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง 
(พัทธวีระ เกิดผล)
สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๔.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวม ของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

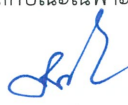
(๕) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดา ที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๓.๑๒ (๒) ข้อ ๓.๑๒ (๓) และข้อ ๓.๑๒ (๔.๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) จนถึงวันเสนอราคา ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มี

การยื่นเอกสาร...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. 
(อัครราชู สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พร.

ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง
(มนตรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.



กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.



กรรมการฯ
(พัทธวีระ เกิดผล)
สว.ฝ่ายปฏิบัติการ ๑ พธ.

การยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน เอกสารประกวดราคาฯ

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ หรือเป็นผู้จัดจำหน่ายเครื่องคอมพิวเตอร์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือเป็นผู้แทนจำหน่ายเครื่องคอมพิวเตอร์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้จัดจำหน่าย พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ดังนี้

(๑) ระบบการจัดการคุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕

(๒) มาตรฐานการบริหารงานบริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ISO/IEC ๒๐๐๐๐-๑:๒๐๑๘

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ (ผนวก ก)

๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน ๑๘๐ (หนึ่งร้อยแปดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ สำนักงาน จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ เกณฑ์ราคา โดยจะพิจารณาจากราคารวมในการคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นเอกสารถูกต้องครบถ้วน และเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเสนอราคาต่อหน่วยแต่ละรายการต้องไม่เกินราคา มาตรฐานกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์ และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๘ โดยมีเงื่อนไขดังนี้

(๑) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ สำนักงาน จะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

หากผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) หรือยื่นใบสำเนาทะเบียนดังกล่าวหมดอายุ ณ วันยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น จะไม่ได้รับสิทธิการได้แต้มต่อในการเสนอราคาดังกล่าว แต่ไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(๒) หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีนี้...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. 

(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)

รอง ผบก.พธ.

ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง 

(มนตรินทร์ ชมเชย)

รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง 

(พัทธ์วิรา เกิดผล)

สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

กรรมการฯ

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ตามเงื่อนไข (๑) และเสนอพัสดุ Made in Thailand ตามเงื่อนไข (๒) ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

(๓) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๖๓,๘๐๒,๙๐๐ บาท (หกสิบล้านแปดแสนสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานยุทธศาสตร์รักษาความสงบภายในประเทศ โครงการการบังคับใช้กฎหมาย อำนวยความยุติธรรมและบริการประชาชน งบลงทุน แยกเป็น

๗.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑,๖๓๔ ชุด ราคาชุดละ ๓๒,๗๐๐ บาท วงเงินงบประมาณ ๕๓,๔๓๑,๘๐๐ บาท

๗.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑๗ ชุด ราคาชุดละ ๔๐,๗๐๐ บาท วงเงินงบประมาณ ๖๙๑,๙๐๐ บาท

๗.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๒๙๖ ชุด ราคาชุดละ ๓๒,๗๐๐ บาท วงเงินงบประมาณ ๙,๖๗๙,๒๐๐ บาท


๘. การจ่ายเงิน


ทางราชการจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย ตามราคาสิ่งของที่ส่งมอบ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่า...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. 
(อัครราชู สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พร.

ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง 
(มนตรีรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง 
(พัทธ์วิรา เกิดผล)
กรรมการฯ สว.ฝ่ายปฏิบัติการ ๑ พธ.

๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายมิได้ส่งมอบพัสดุตามสัญญา ผู้ซื้อที่มีสิทธิ์บอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนก็ได้ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบให้กับผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของคอมพิวเตอร์ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) ปี เป็นการให้บริการแบบนอกสถานที่ (Onsite Service) นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดไว้ โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องหรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของผู้ซื้อซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งาน ตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีดังเดิม โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไข ภายใน ๑ (หนึ่ง) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อที่มีสิทธิ์จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ ตลอดระยะเวลาดังกล่าวในวรรคหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องไม่เกินเดือนละ ๒๔ (ยี่สิบสี่) ชั่วโมง ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้นแล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตราร้อยละ ๐.๐๓๕ (ศูนย์จุดศูนย์สามห้า) ของราคาคอมพิวเตอร์ ทั้งหมดตามสัญญานี้ ในเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ ในส่วนที่เกินกว่ากำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับตามวรรคสองให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชำระค่าปรับตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อภายในเวลาที่กำหนด ผู้ซื้อที่มีสิทธิ์บังคับเอาจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อที่มีสิทธิ์บังคับจาก หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

๑๑. กำหนดยี่นราคา


ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยี่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๑๒. สถานที่ส่งมอบ

ณ กองพลาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง

๑๓. หลักฐาน...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พร.

 กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง
(มนตรีรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

 กรรมการฯ
(พัทธ์วิรา เกิดผล)
สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

๑๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ (ประกอบการพิจารณาคุณสมบัติที่กำหนดเพิ่มเติม)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน (เพิ่มเติม) และยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา ดังนี้

๑๓.๑ สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๑๓.๒ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

๑๓.๓ แค็ตตาล็อกหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ยื่นข้อเสนอ

๑๓.๔ เอกสารยืนยันการแต่งตั้งเป็นผู้จัดจำหน่ายเครื่องคอมพิวเตอร์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือเป็นผู้แทนจำหน่าย ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้จัดจำหน่าย

๑๓.๕ หนังสือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย ว่าอยู่ในสายการผลิต มีการสนับสนุนทางด้านเทคนิค มีอะไหล่สำรองตลอดระยะเวลาการรับประกัน และเป็นของแท้ของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ถูกนำมาปรับสภาพใหม่

๑๓.๖ สำเนาเอกสารการรับรองมาตรฐาน ดังนี้

(๑) การรับรองมาตรฐานในการผลิตตามกลุ่ม ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑

(๒) การรับรองมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น FCC

(๓) การรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับ จากนานาชาติ เช่น UL หรือ CE หรือ CB หรือ TUV

(๔) การรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจาก EPEAT

(๕) การรับรองมาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕

(๖) การรับรองมาตรฐานการบริหารงานบริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ISO/IEC ๒๐๐๐๐-๑:๒๐๑๘

๑๓.๗ เอกสารรับรองจากผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่ายให้บริษัท ห้าง ร้าน เป็นผู้แทนในการให้บริการหลังการขายโดยจะต้องปรากฏชื่อ บริษัท ห้าง ร้าน สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถตรวจสอบได้ โดยบริษัท ห้าง ร้าน ดังกล่าว จะต้องครอบคลุมในพื้นที่ของหน่วยที่ได้รับจัดสรร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง ดังนี้

(๑) ดำรวจนครบาล และหน่วยงานที่มีที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง




(๒) ดำรวจภูธรภาค ๑ - ๙ จำนวนตำรวจภูธรภาคละไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง

๑๓.๘ ต้องแจกแจงรายละเอียดราคาของพัสดุตามที่ยื่นข้อเสนอ (ตามผนวก ข) ให้ครบถ้วนถูกต้อง ตรงกันกับราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นหรือให้รายละเอียดไม่ครบถ้วนในเอกสารการแจกแจงราคา (ผนวก ข) คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่พิจารณาการเสนอราคาของผู้ยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

๑๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบระหว่างคุณลักษณะของพัสดุที่เสนอตามข้อกำหนดของทางราชการ และคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ยื่นเสนอ (ตามผนวก ค) โดยต้องเปรียบเทียบเป็นรายข้อและอ้างอิงเนื้อหา โดยระบุรายละเอียดให้ชัดเจนในตารางเปรียบเทียบ พร้อมทำเครื่องหมาย แถบสี หรือสัญลักษณ์อื่นใด และใส่เลขอ้างอิงหัวข้อ ในเอกสารที่เป็นสาระสำคัญต่อการพิจารณาตามข้อกำหนด

๑๓.๑๐ เอกสาร...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง  กรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวานิช) (มนตรินทร์ ชมเชย) (พัทธ์วิรา เกิดผล)
รอง ผบก.พธ. รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ. สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

๑๓.๑๐ เอกสารที่เป็นภาษาต่างประเทศจะต้องผ่านการแปลเป็นภาษาไทย ยกเว้นเอกสารแค่ตาสลักตามมาตรฐานของผู้ผลิต รายละเอียดดังนี้

(๑) แปลจากต้นฉบับภาษาต่างประเทศ โดยผู้เชี่ยวชาญที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้เชี่ยวชาญของศาลยุติธรรม หรือ

(๒) แปลจากต้นฉบับภาษาต่างประเทศ ซึ่งภาคเอกชนจัดทำขึ้น และจะต้องได้รับการรับรองจากสถานทูตหรือสถานกงสุลของประเทศนั้น ๆ ภายในประเทศไทย

กรณีคำแปลเอกสารที่เป็นภาษาไทยกับต้นฉบับเป็นภาษาต่างประเทศข้อความขัดแย้งกันทางราชการจะถือเอาภาษาไทยเป็นหลักในการพิจารณาซึ่งข้อความภาษาไทยนี้จะเป็นหลักในการทำสัญญาซื้อขายด้วย และหากทางราชการเห็นว่ากรณีคำแปลภาษาไทยที่ขัดแย้งกับภาษาต่างประเทศนี้ก่อให้เกิดการได้เปรียบกับผู้เสนอราคารายอื่นอย่างเห็นได้ชัด ทางราชการจะถือว่าเป็นการปฏิบัติที่ผิดเงื่อนไข ซึ่งอาจจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้นก็ได้

๑๔. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๔.๑ ผู้ชนะการเสนอราคาและได้เป็นคู่สัญญาต้องดำเนินการ ดังนี้

(๑) แจ้งหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ เพื่อรับแจ้งเหตุกรณีเครื่องคอมพิวเตอร์ขัดข้องในรูปแบบสติกเกอร์และติดไว้ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ในตำแหน่งที่เหมาะสม

(๒) จัดทำคู่มือการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ตาม ผนวก ก จำนวน ๑ ชุดต่อเครื่อง

๑๔.๒ ในการตัดสินใจซื้อหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานตำรวจแห่งชาติมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๑๔.๓ ก่อนลงนามในสัญญา สำนักงานตำรวจแห่งชาติอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากสำนักงานตำรวจแห่งชาติไม่ได้

(๑) สำนักงานตำรวจแห่งชาติไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงานตำรวจแห่งชาติ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๔.๔ ทางราชการสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

ผู้ประกอบ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. 

ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง



กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง



กรรมการฯ

(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)

(มนตรินทร์ ชมเชย)

(พัทธ์วิรา เกิดผล)

รอง ผบก.พธ.

รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

สว.ฝ่ายพลอาธิการ ๑ พธ.

- ❖ ผู้ประกอบการสามารถเสนอความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานฯ ตามช่องทางดังนี้

สถานที่ติดต่อหรือหน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองพลาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

เบอร์โทรศัพท์ ๐๖ ๑๔๑๘ ๗๘๒๖

เว็บไซต์ : www.gprocurement.go.th, www.logistics.police.go.th

อีเมล : saraban_div1.pala.logistics@police.go.th

โดยต้องเปิดเผยตัว (ชื่อ ชื่อสกุล ที่อยู่ และอีเมล) ของผู้มีความคิดเห็น


คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. 
(อัครรัฐ สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พธ.

ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง


(มนตรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง


(พัทธ์วีรา เกิดผล)
สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

ผนวก ก

คุณสมบัติเฉพาะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑

๑. รายการครุภัณฑ์

๑.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑,๖๓๔ ชุด

๑.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑๗ ชุด

๑.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมายจำนวน ๒๙๖ ชุด

๒. คุณสมบัติทางเทคนิค

๒.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย มีคุณสมบัติเฉพาะอย่างน้อย ดังนี้

๒.๑.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔.๖ GHz จำนวน ๑ หน่วย

๒.๑.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ MB


๒.๑.๓ มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้


(๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

(๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

(๓) มีหน่วย...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง (อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์) รอง ผบก.ปธ.

 กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ท.หญิง (มนตรินทร์ ชมเชย) รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

กรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ (พัทธ์วีรา เกิดผล) สว.ฝ่ายพลอาธิกร ๑ พธ.

(๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB

๒.๑.๔ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๕ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ GB และมีช่องให้เพิ่มหน่วยความจำได้

๒.๑.๕ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

๒.๑.๖ มีช่องเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอกไม่น้อยกว่านี้หรือดีกว่า

(๑) HDMI Output จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

(๒) USB ๒.๐ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

(๓) USB ๓.๒ Type-A จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง

(๔) USB ๓.๒ Type-C จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

(๕) Audio Jack สำหรับต่อหูฟัง/ไมโครโฟน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

(๖) ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๒.๑.๗ มีอุปกรณ์เชื่อมต่อไร้สายแบบ Wi-Fi ๖ (๘๐๒.๑๑ax) และ Bluetooth ๕.๓ หรือดีกว่า

๒.๑.๘ มีแป้นพิมพ์แบบแสดงตัวอักษรทั้งภาษาไทยและอังกฤษ และเมาส์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับตัวเครื่อง หรือดีกว่า

๒.๑.๙ มีจอภาพแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย โดยมีคุณสมบัติเฉพาะไม่น้อยกว่า ดังนี้

(๑) รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ x ๑,๐๘๐ Pixel ที่ Refresh Rate ๑๐๐ Hz

(๒) มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ : ๑

(๓) มี HDMI Port จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

(๔) เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับตัวเครื่อง

๒.๑.๑๐ มีแหล่งจ่ายกำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๘๐W หรือดีกว่า

๒.๑.๑๑ มีระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๑ Home ๖๔ BIT หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๒.๑.๑๒ มีไฟ LED (Light Emitting Diode) บนตัวเครื่องหรือรหัสสัญญาณเสียงสำหรับการแสดงสถานะหรือแจ้งเตือนความชำรุดบกพร่องของอุปกรณ์ภายในตัวเครื่อง

๒.๑.๑๓ มีโปรแกรมจัดการสำนักงาน รุ่น ๒๐๒๔ หรือดีกว่า มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย คุณสมบัติพื้นฐาน ดังนี้


(๑) มีโปรแกรมสำหรับประมวลคำหรือระบบจัดเตรียมเอกสาร

(๒) มีโปรแกรมสำหรับประเภทตารางการคำนวณ

(๓) มีโปรแกรมสำหรับประเภทการนำเสนอข้อมูล

๒.๑.๑๔ มีซอฟต์แวร์...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง
(อัครรัฐ สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พธ.

 กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง
(มนตรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

 กรรมการฯ
(พัทธ์วิรา เกิดผล)
สว.ฝ่ายพลอาธิการ ๑ พธ.

๒.๑.๑๔ สามารถแสดงรายละเอียดของฮาร์ดแวร์ต่าง ๆ ภายในตัวเครื่อง (System Information) ได้ และสามารถบอกรายละเอียดรุ่นของซอฟต์แวร์และไดรเวอร์ (Drivers) ที่ติดตั้งภายในตัวเครื่องได้

๒.๑.๑๕ ต้องผ่านการรับรองมาตรฐาน ดังนี้

- (๑) ได้รับการรับรองมาตรฐานในการผลิตตามกลุ่ม ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑
- (๒) ได้รับการรับรองมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบันได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น FCC
- (๓) ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น UL หรือ CE หรือ CB หรือ TUV
- (๔) ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจาก EPEAT

๒.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ที่ต้องตามกฎหมาย มีคุณลักษณะเฉพาะอย่างน้อย ดังนี้

๒.๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๕.๐ GHz จำนวน ๑ หน่วย

๒.๒.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ MB

๒.๒.๓ มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้


- (๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ
- (๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่ในหน่วยประมวลผลกลางแบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ
- (๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB


๒.๒.๔ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๕ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ GB และมีช่องให้เพิ่มหน่วยความจำได้


๒.๒.๕ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

๒.๒.๖ มีช่องเชื่อมต่อ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. 
 (อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)
 รอง ผบก.พธ.

ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง 
 (มนตรีรินทร์ ชมเชย)
 รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง 
 (พัทธ์วีรา เกิดผล)
 สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

๒.๒.๖ มีช่องเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอกไม่น้อยกว่านี้หรือดีกว่า

- (๑) HDMI Output จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- (๒) USB ๒.๐ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- (๓) USB ๓.๒ Type-A จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง
- (๔) USB ๓.๒ Type-C จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- (๕) Audio Jack สำหรับต่อหูฟัง/ไมโครโฟน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- (๖) ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T

หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๒.๒.๗ มีอุปกรณ์เชื่อมต่อไร้สายแบบ Wi-Fi ๖ (๘๐๒.๑๑ax) และ Bluetooth ๕.๓ หรือดีกว่า

๒.๒.๘ มีแป้นพิมพ์แบบแสดงตัวอักษรทั้งภาษาไทยและอังกฤษ และเมาส์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับตัวเครื่อง หรือดีกว่า

๒.๒.๙ มีจอภาพแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย โดยมีคุณสมบัติเฉพาะไม่น้อยกว่า ดังนี้

- (๑) รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ x ๑,๐๘๐ Pixel ที่ Refresh Rate ๑๐๐ Hz
- (๒) มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ : ๑
- (๓) มี HDMI Port จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- (๔) เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับตัวเครื่อง

๒.๒.๑๐ มีแหล่งจ่ายกำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๒๘๐W หรือดีกว่า

๒.๒.๑๑ มีระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๑ Home ๖๔ BIT หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๒.๒.๑๒ มีไฟ LED (Light Emitting Diode) บนตัวเครื่องหรือรหัสสัญญาณเสียงสำหรับการแสดงสถานะหรือแจ้งเตือนความชำรุดบกพร่องของอุปกรณ์ภายในตัวเครื่อง

๒.๒.๑๓ มีโปรแกรมจัดการสำนักงาน รุ่น ๒๐๒๔ หรือดีกว่า มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย คุณสมบัติพื้นฐาน ดังนี้

- (๑) มีโปรแกรมสำหรับประมวลคำหรือระบบจัดเตรียมเอกสาร
- (๒) มีโปรแกรมสำหรับประเภทตารางการคำนวณ
- (๓) มีโปรแกรมสำหรับประเภทการนำเสนอข้อมูล


๒.๒.๑๔ สามารถแสดงรายละเอียดของฮาร์ดแวร์ต่าง ๆ ภายในตัวเครื่อง (System Information) ได้ และสามารถบอกรายละเอียดรุ่นของซอฟต์แวร์และไดรเวอร์ (Drivers) ที่ติดตั้งภายในตัวเครื่องได้


๒.๑.๑๕ ต้องผ่านการรับรองมาตรฐาน ดังนี้

- (๑) ได้รับการรับรองมาตรฐานในการผลิตตามกลุ่ม ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑
- (๒) ได้รับการรับรองมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบันได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น FCC

(๓) ได้รับ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พร.

 กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ท.หญิง
(มนตรินทร์ ชมเชย)
รอง ผบก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

 กรรมการฯ
(พัทธ์วิรา เกิดผล)
สว.ฝ่ายพลอาธิการ ๑ พธ.

(๓) ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น UL หรือ CE หรือ CB หรือ TUV

(๔) ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจาก EPEAT

๒.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย มีคุณลักษณะเฉพาะอย่างน้อย ดังนี้

๒.๓.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔.๐ GHz จำนวน ๑ หน่วย

๒.๓.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ MB

๒.๓.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๕ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ GB

๒.๓.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

๒.๓.๕ มีจอภาพรองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ x ๑,๐๘๐ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว

๒.๓.๖ มีกล้องที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๐ x ๗๒๐ Pixel หรือ ๗๒๐P หรือดีกว่า

๒.๓.๗ มีช่องเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอกไม่น้อยกว่านี้หรือดีกว่า

(๑) HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

(๒) USB ๓.๒ Type-A จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

(๓) USB ๓.๒ Type-C จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

(๔) Audio Jack สำหรับต่อหูฟัง/ไมโครโฟน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

(๕) ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง


๒.๓.๘ มีอุปกรณ์เชื่อมต่อไร้สายแบบ Wi-Fi ๖ (๘๐๒.๑๑ax) และ Bluetooth ๕.๓ หรือดีกว่า

๒.๓.๙ มีแป้นพิมพ์แบบแสดงตัวอักษรทั้งภาษาไทยและอังกฤษ พร้อม Pointing Device แบบ Touch Pad และเมาส์ที่เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับตัวเครื่อง หรือดีกว่า

๒.๓.๑๐ มีลำโพงแบบ Stereo Speakers ติดตั้งภายใน หรือดีกว่า

๒.๓.๑๑ มีแบตเตอรี่...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. 
(อัครราชู สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พธ.

ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง

(มนตรินทร์ ชมเชย)

รอง ผบก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ท.หญิง

(พัทธ์วิรา เกิดผล)

สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

๒.๓.๑๑ มีแบตเตอรี่แบบ ๓-Cell ๕๓ Whr ในตัวเครื่อง และมีอะแดปเตอร์สำหรับชาร์จ หรือดีกว่า โดยแบตเตอรี่ต้องรองรับกำลังไฟฟ้าประเทศไทยได้

๒.๓.๑๒ น้ำหนักตัวเครื่องรวมแบตเตอรี่แล้ว ต้องไม่เกิน ๑.๕ กิโลกรัม

๒.๓.๑๓ มีกระเป๋าเป้สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก

๒.๓.๑๔ มีระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๑ Home ๖๔ BIT หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ ถูกต้องตามกฎหมาย

๒.๓.๑๕ มีโปรแกรมจัดการสำนักงาน รุ่น ๒๐๒๔ หรือดีกว่า มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย คุณสมบัติพื้นฐาน ดังนี้

(๑) มีโปรแกรมสำหรับประมวลคำหรือระบบจัดเตรียมเอกสาร

(๒) มีโปรแกรมสำหรับประเภทตารางคำนวณ

(๓) มีโปรแกรมสำหรับประเภทการนำเสนอข้อมูล

๒.๓.๑๖ มีซอฟต์แวร์ที่สามารถแสดงรายละเอียดของฮาร์ดแวร์ต่าง ๆ ภายในตัวเครื่อง (System Information) ได้ และสามารถบอกรายละเอียดรุ่นของซอฟต์แวร์และไดรเวอร์ (Drivers) ที่ติดตั้ง ภายในตัวเครื่องได้ โดยสามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์เจ้าของผลิตภัณฑ์

๒.๑.๑๗ ต้องผ่านการรับรองมาตรฐาน ดังนี้

(๑) ได้รับการรับรองมาตรฐานในการผลิตตามกลุ่ม ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑

(๒) ได้รับการรับรองมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบันได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น FCC

(๓) ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น UL หรือ CE หรือ CB หรือ TUV

(๔) ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจาก EPEAT

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. 

ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง



กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง



กรรมการฯ

(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)

(มนตรีรินทร์ ชมเชย)

(พัทธ์วิรา เกิดผล)

รอง ผบก.พธ.

รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

สว.ฝ่ายปฏิบัติการ ๑ พธ.

ผนวก ข ตารางแจกแจงรายละเอียดของราคาพัสดุ และอุปกรณ์




ผนวก ข

ตารางแจกแจงรายละเอียดของราคาพัสดุ และอุปกรณ์

ลำดับ	รายการ	ราคามาตรฐาน กระทรวงดิจิทัลเพื่อ เศรษฐกิจและสังคมฯ วันวาคม ๒๕๖๘	ราคาต่อหน่วย (บาท/รวม VAT)	จำนวน	ราคารวม (บาท/รวม VAT)
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ ประกอบด้วย				
	๑.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) ยี่ห้อ รุ่นเครื่อง รุ่นจอภาพ ผลิตภัณฑ์ของประเทศ.....	๒๔,๐๐๐		๑,๖๓๔ ชุด	
	๑.๒ โปรแกรมระบบปฏิบัติการฯ ยี่ห้อ รุ่น ผลิตภัณฑ์ของประเทศ	๕,๕๐๐		๑,๖๓๔ ชุด	
	๑.๓ ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานฯ ยี่ห้อ รุ่น ผลิตภัณฑ์ของประเทศ	๔,๕๐๐		๑,๖๓๔ ชุด	

๒ เครื่องคอม...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ


พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ
(อัครราชู สุพานิชวรภาชน์) (มนตรีรินทร์ ชมเชย) (พัทธ์วีรา เกิดผล)
รอง ผบก.พธ. รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ. สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.


ผนวก ข ตารางแจกแจงรายละเอียดของราคาพัสดุ และอุปกรณ์


ลำดับ	รายการ	ราคามาตรฐาน กระทรวงดิจิทัลเพื่อ เศรษฐกิจและสังคมฯ ธันวาคม ๒๕๖๘	ราคาต่อหน่วย (บาท/รวม VAT)	จำนวน	ราคารวม (บาท/รวม VAT)
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ ประกอบด้วย				
	๑.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) ยี่ห้อ รุ่นเครื่อง รุ่นจอภาพ ผลิตภัณฑ์ของประเทศ.....	๓๔,๐๐๐		๑๗ ชุด	
	๑.๒ โปรแกรมระบบปฏิบัติการฯ ยี่ห้อ รุ่น ผลิตภัณฑ์ของประเทศ	๕,๕๐๐		๑๗ ชุด	
	๑.๓ ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานฯ ยี่ห้อ รุ่น ผลิตภัณฑ์ของประเทศ	๔,๕๐๐		๑๗ ชุด	

๓ เครื่องคอม...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พธ.

พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ
(มนตรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.


ว่าที่ พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ
(พัทธวีรา เกิดผล)
สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.


ผนวก ข ตารางแจกแจงรายละเอียดของราคาพัสดุ และอุปกรณ์


ลำดับ	รายการ	ราคามาตรฐาน กระทรวงดิจิทัลเพื่อ เศรษฐกิจและสังคมฯ ธันวาคม ๒๕๖๘	ราคาต่อหน่วย (บาท/รวม VAT)	จำนวน	ราคารวม (บาท/รวม VAT)
๓	เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงาน ประมวลผลพร้อมชุดโปรแกรมฯ ประกอบด้วย				
	๓.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ยี่ห้อ รุ่น ผลิตภัณฑ์ของประเทศ	๒๔,๐๐๐		๒๙๖ ชุด	
	๓.๒ โปรแกรมระบบปฏิบัติการฯ ยี่ห้อ รุ่น ผลิตภัณฑ์ของประเทศ	๕,๕๐๐		๒๙๖ ชุด	
	๓.๓ ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานฯ ยี่ห้อ รุ่น ผลิตภัณฑ์ของประเทศ	๔,๕๐๐		๒๙๖ ชุด	

๔ ค่าใช้จ่าย...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พธ.

พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ
(มนตรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง  กรรมการฯ
(พัทธ์วิรา เกิดผล)
สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

ผนวก ข ตารางแจกแจงรายละเอียดของราคาพัสดุ และอุปกรณ์

ลำดับ	รายการ	ราคามาตรฐาน กระทรวงดิจิทัลเพื่อ เศรษฐกิจและสังคมฯ ธันวาคม ๒๕๖๘	ราคาต่อหน่วย (บาท/รวม VAT)	จำนวน	ราคารวม (บาท/รวม VAT)
๔	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ถ้ามี)	-			
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (จะต้องตรงกับราคารวม ตามที่ยื่นข้อเสนอ)					

กำหนดยื่น..... วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา และกำหนดส่งมอบภายใน ๑๘๐ (หนึ่งร้อยแปดสิบ) วัน
นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

รับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของสิ่งของ เป็นเวลา.....ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อ
ได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วน


(ลงชื่อ)..... ผู้ยื่นข้อเสนอ

(.....)


ตำแหน่ง.....

...../...../.....

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พธ.

พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ
(มนตรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

ว่าที่ พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ
(พัทธ์วีรรา เกิดผล)
สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

ผนวก ๑

ตารางยื่นข้อเสนอ และเปรียบเทียบคุณสมบัติเฉพาะหรือขอบเขตของงาน โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ จำนวน ๑ โครงการ

ให้ผู้ยื่นข้อเสนอจัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์ม เพื่อใช้เปรียบเทียบข้อกําหนด ในขั้นตอนการพิจารณาข้อเสนอ ดังนี้

๑. ตารางยื่นข้อเสนอรายการครุภัณฑ์

ตารางยื่นข้อเสนอรายการครุภัณฑ์				
ลำดับ	รายการ	ชื่อยี่ห้อ/รุ่น	จำนวน	เอกสารอ้างอิง (ชื่อไฟล์เอกสาร/เลขเล่ม/เลขหน้า)
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานที่แบบที่ ๓ มีสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ยี่ห้อ.....รุ่น..... ๒. จอภาพ ยี่ห้อ.....รุ่น..... ๓. ระบบปฏิบัติการฯ ยี่ห้อ.....รุ่น..... ๔. โปรแกรมจัดการฯ ยี่ห้อ.....รุ่น.....	๑,๖๓๔ ชุด	
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงานที่แบบที่ ๓ มีสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ยี่ห้อ.....รุ่น..... ๒. จอภาพ ยี่ห้อ.....รุ่น..... ๓. ระบบปฏิบัติการฯ ยี่ห้อ.....รุ่น..... ๔. โปรแกรมจัดการฯ ยี่ห้อ.....รุ่น.....	๑๗ ชุด	

ตารางยื่น...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)

รอง ผบ.ท.พ.๖.

พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ

(มนตรินทร์ ชมเชย)

รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยความสะดวก พธ.

ว่าที่ พ.ต.หญิง  กรรมการฯ

(พัทธ์วิรา เกิดผล)

สว.ฝ่ายพลศึกษา ๑ พธ.

ผนวก ๑ ตารางยื่นข้อเสนอ และเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะหรือขอบเขตของงาน โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ จำนวน ๑ โครงการ

ตารางยื่นข้อเสนอรายการครุภัณฑ์				
ลำดับ	รายการ	ชื่อยี่ห้อ/รุ่น	จำนวน	เอกสารอ้างอิง (ชื่อไฟล์เอกสาร/เลขเล่ม/เลขหน้า)
๓	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีสิทธิที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่แบบที่ ๓ มีสิทธิที่ถูกต้องตามกฎหมาย	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ยี่ห้อ.....รุ่น..... ๒. ระบบปฏิบัติการฯ ยี่ห้อ.....รุ่น..... ๓. โปรแกรมจัดการฯ ยี่ห้อ.....รุ่น.....	๒๙๖ ชุด	
* กรณีข้อมูลที่ไม่ชัดเจน ราชการจะพิจารณาคุณสมบัติตามรุ่นอุปกรณ์ที่เสนอในตารางนี้เป็นหลัก				

๒. ตารางเปรียบเทียบ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบ.ภ.พธ.

พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ
(มนตรินทร์ ชมชัย)

ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง  กรรมการฯ
(พิพิธวีรา เกิดผล)

รอง ผอ.ฝ่ายปฏิบัติการ ๑ พธ.

ผนวก ๑ ตารางยื่นข้อเสนอ และเปรียบเทียบคุณลักษณะหรือขอบเขตของงาน โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ จำนวน ๑ โครงการ

๒. ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติทางเทคนิค

ลำดับ	คุณสมบัติทางเทคนิค	ข้อเสนอ			เอกสารอ้างอิง (ชื่อไฟล์เอกสาร/เลขเล่ม/เลขหน้า)
		คุณสมบัติ	ตรงข้อกำหนด	ดีกว่าข้อกำหนด	
๒.๑					
๒.๑.๑					
๒.๑.๒					
๒.๑.๓					
(๑)					
(๒)					
(๓)					
...					

ตัวอย่างตาราง...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ. **วิฑูรย์ วัฒนศิริ**
ประธานกรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)

พ.ต.ท.หญิง **สกล**
กรรมการฯ
(มนตรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

ว่าที่ พ.ต.ท.หญิง **นิศ**
กรรมการฯ
(พัทธ์วิรา เกิดผล)
สว.ฝ่ายปฏิบัติการ ๑ พธ.

ตัวอย่างตารางยื่นข้อเสนอรายการครุภัณฑ์				
ลำดับ	รายการ	ชื่อยี่ห้อ/รุ่น	จำนวน	เอกสารอ้างอิง (ชื่อไฟล์เอกสาร/เลขหน้า)
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดใหญ่ ไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ ABC รุ่น W-๑๑๑ ๒. จอภาพ ยี่ห้อ ABC รุ่น X-๒๒๒ ๓. ระบบปฏิบัติการ ยี่ห้อ DEF รุ่น A-๑๑๑ ๔. โปรแกรมจัดการ ยี่ห้อ DEF รุ่น B-๒๒๒	๑,๖๓๔ ชุด	เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๑ - ๒๐ เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๒๑ - ๓๐ เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๓๑ - ๔๐ เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๔๑ - ๕๐
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดใหญ่ ไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ ABC รุ่น Y-๑๑๑ ๒. จอภาพ ยี่ห้อ ABC รุ่น Z-๒๒๒ ๓. ระบบปฏิบัติการ ยี่ห้อ DEF รุ่น A-๑๑๑ ๔. โปรแกรมจัดการ ยี่ห้อ DEF รุ่น B-๒๒๒	๑๗ ชุด	เครื่องคอม_๒.pdf หน้าที่ ๑ - ๒๐ เครื่องคอม_๒.pdf หน้าที่ ๒๑ - ๓๐ เครื่องคอม_๒.pdf หน้าที่ ๓๑ - ๔๐ เครื่องคอม_๒.pdf หน้าที่ ๔๑ - ๕๐
๓	เครื่องคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานภายในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ ABC รุ่น N-๑๑๑ ๒. ระบบปฏิบัติการ ยี่ห้อ DEF รุ่น A-๑๑๑ ๓. โปรแกรมจัดการ ยี่ห้อ DEF รุ่น B-๒๒๒	๒๕๖ ชุด	Notbook.pdf หน้าที่ ๑ - ๒๐ Notbook.pdf หน้าที่ ๒๑ - ๓๐ Notbook.pdf หน้าที่ ๓๑ - ๔๐
* กรณีข้อมูลที่ไม่ชัดเจน ราชการจะพิจารณาคุณสมบัติตามรุ่นอุปกรณ์ที่เสนอในตารางนี้เป็นหลัก				

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประชานกรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)

พ.ต.ท.หญิง 
(มนตรินทร์ ชมเชย)

กรรมการฯ

ว่าที่ พ.ต.หญิง


(พัทธ์วิรา เกิดผล)

กรรมการฯ

รอง ผบ.ภ.๕.

รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยความสะดวก พ๕.

สว.ฝ่ายพลศึกษา ๑ พ๕.

ตัวอย่างตาราง...

ตัวอย่างตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติทางเทคนิค		ข้อเสนอ		เอกสารอ้างอิง	
ลำดับ	คุณสมบัติทางเทคนิค	คุณสมบัติ	ตรงข้อ	ข้อกำหนด	
			กำหนด		ติกว่า
๒.๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กแบบพกพาที่ใช้ในงานในสำนักงาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่แบบที่ ๓ มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย มีคุณลักษณะเฉพาะอย่างน้อย ดังนี้	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ ABC รุ่น W-๑๑๑ ๒. จอภาพ ยี่ห้อ ABC รุ่น X-๒๒๒ ๓. ระบบปฏิบัติการ ยี่ห้อ DEF รุ่น A-๑๑๑ ๔. โปรแกรมจัดการงาน ยี่ห้อ DEF รุ่น B-๒๒๒	-	✓	เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๑ - ๒๐ เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๒๑ - ๓๐ เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๓๑ - ๔๐ เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๔๑ - ๕๐
๒.๑.๑	มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความถี่ในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔.๖ GHz จำนวน ๑ หน่วย	มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความถี่ในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔.๖ GHz จำนวน ๑ หน่วย	✓	-	เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๑ - ๒

คณะกรรมการจัดทำร่างของบชตงหรือรายงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ



พ.ต.อ. สุพานิชวรภาชน์

ประธานกรรมการฯ

(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)

รอง ผบ.ก.พช.

พ.ต.ท.หญิง

กรรมการฯ

ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง

กรรมการฯ

(มนตรินทร์ ชมเชย)

(พัทธ์วีรา เกิดผล)

รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยความสะดวก

สว.ฝ่ายพลเรือน ๑ พช.

คณะกรรมการจัดทำร่างของบชตงหรือรายงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

ตัวอย่างตาราง...


ตัวอย่างตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติทางเทคนิค					
ลำดับ	คุณสมบัติทางเทคนิค	ข้อเสนอ			เอกสารอ้างอิง (ชื่อไฟล์เอกสาร/เลขหน้า)
		คุณสมบัติ	ตรงข้อกำหนด	ดีกว่าข้อกำหนด	
๒.๑.๒	หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ MB	หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ MB	✓	-	เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๓
๒.๑.๓	มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีความละเอียดสูงอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้	มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีความละเอียดสูงขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ	-	✓	เครื่องคอม_๑.pdf หน้าที่ ๔ - ๘
(๑)	เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ		-	-	
(๒)	มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ		-	-	
(๓)	มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB	ชิปประมวลผลกราฟิก (GPU : G-๑๑๑) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB	-	✓	
...					

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  (อัศพรารัฐ สุพานิชวานิช)

รอง ผบก. พช.

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.หญิง  (มนตรีพันธ์ ชมเชย)

กรรมการฯ

ว่าที่ พ.ต.ท.หญิง  (พัทธ์วิรา เกติผล)

กรรมการฯ

รอง ผก. ฝ่ายอำนวยการ พช.

สว. ฝ่ายพลสิทธิการ ๑ พช.

ผนวก ง แผนแจกจ่ายพัสดุ และอุปกรณ์




ผนวก ง

แผนการแจกจ่ายโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ จำนวน ๑ โครงการ

ลำดับ	หน่วย	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ จำนวน (ชุด)	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ จำนวน (ชุด)	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมฯ จำนวน (ชุด)
๑	ภ.๑	๘๕	-	-
๒	ภ.๒	๒๓๓	-	๔๖
๓	ภ.๔	๒๒	-	-
๔	ภ.๕	๑๔๔	-	-
๕	ภ.๖	๕๓	-	๓๓
๖	ภ.๗	๗๑	-	๑๗
๗	ภ.๘	๕๙	-	-
๘	ภ.๙	๑๖๗	-	๓
๙	บช.น	๑๒๕	-	๖๐
๑๐	บช.ก	๑๑๘	๔	๑๐
๑๑	บช.ปส.	๗๘	-	๒๐
๑๒	บช.ส	๔๐	-	๑๐
๑๓	สตม.	๖๖	๑๒	๖
๑๔	บช.ตชด.	๙๖	-	๑
๑๕	สทส.	๒๑	-	๔
๑๖	บช.ศ.	๓๙	-	๓๗
๑๗	รร.นรต.	๑๖	๑	๑
๑๘	บช.สอท.	๓๐	-	๒๓
๑๙	สภพ.	๒๓	-	๑

๒๐ ส่งป....


คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง  กรรมการฯ
 (อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์) (มนตรีรินทร์ ชมเชย) (พัทธ์วิรา เกิดผล)
 รอง ผบก.พธ. รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ. สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.


ผนวก ง แผนแจกจ่ายพัสดุ และอุปกรณ์

ลำดับ	หน่วย	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ จำนวน (ชุด)	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ จำนวน (ชุด)	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมฯ จำนวน (ชุด)
๒๐	สงป.	๖	-	๑
๒๑	กมค.	๒๘	-	๓
๒๒	สง.ก.ตร.	๑๔	-	๑
๒๓	จต.	๔๗	-	๖
๒๔	สตส.	๑	-	๓
๒๕	บ.ตร.	๒๙	-	๑
๒๖	สง.ก.ต.ช.	๓	-	๑
๒๗	สท.	๔	-	๑
๒๘	ตท.	๔	-	๑
๒๙	สสท.ตร.	๖	-	-
๓๐	ศปนม.ตร.	๖	-	๖
รวม		๑,๖๓๔	๑๗	๒๙๖

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ
(อัครารัฐ สุพานิชวรภาชน์)
รอง ผบก.พธ.

พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ
(มนตรินทร์ ชมเชย)
รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พธ.

พ.ต.ต.หญิง  กรรมการฯ
(พัทธ์วีรดา เกิดผล)
สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พธ.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ระยะที่ ๑ จำนวน ๑ โครงการ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๓,๘๐๒,๙๐๐ บาท (หกสิบสามล้านแปดแสนสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๖ ก.พ. ๒๕๖๙

เป็นเงิน ๖๖,๓๖๘,๐๐๐ บาท (หกสิบหกล้านสามแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๔.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ ราคาชุดละ ๓๔,๐๐๐ บาท

๔.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ ราคาชุดละ ๔๔,๐๐๐ บาท

๔.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมฯ
ราคาชุดละ ๓๔,๐๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามบัญชีราคามาตรฐานกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหา
อุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๘

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ พ.ต.อ.อัศวินรัฐ สุพานิชวรภาชน์ รอง ผบก.พร./ประธานกรรมการฯ

๖.๒ พ.ต.ท.หญิง มนต์รินทร์ ชมเชย รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พร./กรรมการฯ


๖.๓ ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง พัชร์วีรา เกิดผล สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พร./กรรมการฯ

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ จำนวน ๑ โครงการ

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ

(อัศวินรัฐ สุพานิชวรภาชน์)

รอง ผบก.พร.

พ.ต.ท.หญิง  กรรมการฯ

(มนต์รินทร์ ชมเชย)

รอง ผกก.ฝ่ายอำนวยการ พร.

ว่าที่ พ.ต.ต.หญิง  กรรมการฯ

(พัชร์วีรา เกิดผล)

สว.ฝ่ายพลาธิการ ๑ พร.