

สัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

สัญญาเลขที่ ๑๖/๒๕๖๑

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบล/แขวง บางกระสอ อำเภอ/เขต เมืองนนทบุรี จังหวัด นนทบุรี เมื่อวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี โดย พันตำรวจเอกธงชัย เย็นประเสริฐ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เมโทรโพรเฟสชั่นแนล โปรดักส์ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่ อยู่ หมู่บ้าน แฟคตอรีแลนด์ ๒ เลขที่ ๙๘/๔๔ หมู่ ๑๑ ซอย ๓ ถนนพุทธมนทลสาย ๕ ตำบล/แขวง ไร่ขิง อำเภอ/เขต สามพราน จังหวัด นครปฐม โดย นายณรงค์ จารูจนะ และ นายกิตติเดชะทวีกิจกุล ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร ลงวันที่ ๒๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยมอบให้ นายประทีป เอื้อศักดิ์เจริญกุล เป็นผู้อำนวยการลงนามแทน ตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๓ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑ และนายประทีป เอื้อศักดิ์เจริญกุล ขอมอบอำนาจช่วงให้ นายชาลี เหล่าลาภะ เป็นผู้มีอำนาจลงนามแทน (หนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๑) แบนท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย ทรัพย์สินที่ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน ๙ รายการ เพื่อให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จำนวน ๖ โรงเรียน รายละเอียดดังนี้

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ (จอขนาด ๑๙.๕ นิ้ว) สำหรับนักเรียน ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton Essential S๒๗๑๐G จำนวน ๓๖๐ ชุด และ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ เป็น Windows ๑๐ Home Single Language (๖๔bit) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๓๖๐ ชุด ๆ ละ ๒๑,๙๙๘ บาท รวมเป็นเงิน ๗,๙๑๙,๒๘๐-บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒ (จอขนาด ๑๙.๕ นิ้ว) สำหรับครูผู้สอน ยี่ห้อ Acer รุ่น Veriton Essential S๒๗๑๐G จำนวน ๙ ชุด และชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ เป็น Windows ๑๐ Home Single Language (๖๔bit) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๙ ชุด ๆ ละ ๒๘,๙๕๐-บาท รวมเป็นเงิน ๒๖๐,๕๕๐-บาท (สองแสนหกหมื่นห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๓. เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ NETWORK แบบที่ ๒ (๓๓ หน้า/นาที) ยี่ห้อ OKI รุ่น B๔๑๒dn จำนวน ๙ เครื่อง ๆ ละ ๑๔,๙๕๕ บาท รวมเป็นเงิน ๑๓๔,๕๕๕-บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๔. เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป ยี่ห้อ Epson รุ่น V ๓๙ จำนวน ๙ เครื่อง ๆ ละ ๓,๐๖๐ บาท รวมเป็นเงิน ๒๗,๕๔๐-บาท (สองหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

๕. เครื่องกระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๑ ยี่ห้อ D-Link รุ่น DGS-๑๐๒๔D จำนวน ๑๘ เครื่อง ๆ ละ ๕,๘๖๖ บาท รวมเป็นเงิน ๑๐๕,๕๘๘-บาท (หนึ่งแสนห้าพันห้าร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน)

๖. เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด ๘๐๐ VA ยี่ห้อ Syndome รุ่น ECO II-๘๐๐i จำนวน ๓๖๙ เครื่อง ๆ ละ ๒,๗๙๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑,๐๒๙,๕๑๐-บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

ผู้ขาย

๗. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ขนาด 4,000 ANSILUMENS ยี่ห้อ Acer รุ่น X1226H จำนวน ๙ เครื่อง ๆ ละ ๔๒,๔๖๐ บาท รวมเป็นเงิน ๓๘๒,๑๔๐.-บาท (สามแสนแปดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

๘. จอรับภาพชนิดมือถือพร้อมระบบการแสดงผลเครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ ยี่ห้อ Vertex รุ่น ขนาด ๑๒๐ นิ้ว จำนวน ๙ เครื่อง ๆ ละ ๑๐,๓๕๐ บาท รวมเป็นเงิน ๙๓,๑๕๐.-บาท (เก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๙. โต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้ จำนวน ๓๖๙ ชุด ๆ ละ ๒,๒๙๖ บาท รวมเป็นเงิน ๘๔๗,๒๒๔.-บาท (แปดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ของ บริษัท เมโทรโพรเฟสชั่นแนลโปรดักส์ จำกัด ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "คอมพิวเตอร์" ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ รวมเป็นราคาคอมพิวเตอร์และค่าติดตั้งทั้งสิ้น

๑๐,๗๙๙,๕๗๗.๐๐ บาท (สิบล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๗๐๖,๕๑๔.๓๙ บาท (เจ็ดแสนหกพันห้าร้อยสิบสี่บาทสามสิบเก้าสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ในกรณีที่ผู้ขายประสงค์จะนำคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รายการใดแตกต่างไปจากรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ มาติดตั้งให้ผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ ก่อน และคอมพิวเตอร์ที่จะนำมาติดตั้งดังกล่าวนี้จะต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และ ๒ ทั้งนี้จะต้องไม่คิดราคาเพิ่มจากผู้ซื้อไม่ว่าในกรณีใด

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าคอมพิวเตอร์ที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่ใช่เครื่องที่ใช้งานแล้ว นำมาปรับปรุงสภาพขึ้นใหม่และมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามรายละเอียด และคุณลักษณะเฉพาะของคอมพิวเตอร์ที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑	ผนวก ๑	รายการคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขาย	จำนวน ๑ เล่ม
๓.๒	ผนวก ๒	รายการคุณลักษณะเฉพาะ (ขอบเขตฯ)	จำนวน ๑๑ หน้า
๓.๓	ผนวก ๓	รายละเอียดการทดสอบการใช้งานของคอมพิวเตอร์	จำนวน - หน้า
๓.๔	ผนวก ๔	การกำหนดตัวถังของคอมพิวเตอร์	จำนวน - หน้า
๓.๕	ผนวก ๕	การอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์	จำนวน - หน้า
๓.๖	ผนวก ๖	รายการเอกสารคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์	จำนวน - หน้า
๓.๗		ใบเสนอราคา	จำนวน ๔ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบและติดตั้ง

ผู้ขายจะส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญานี้ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

(ลงท้าย) เจริญพรเสวีรัง

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นายทาสี เหล่าลามา)



กำหนดไว้ในข้อ ๑ ให้พร้อมที่จะใช้งานได้ตามรายละเอียดการทดสอบการใช้งานคอมพิวเตอร์เอกสารแนบท้ายสัญญา
ผนวก ๓ ให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จำนวน ๖ โรงเรียน และส่งมอบให้แก่
ผู้ซื้อภายใน ๙๐ (เก้าสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมที่จะใช้งานและส่งมอบคอมพิวเตอร์ได้ โดย
ทำเป็นหนังสือยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี - ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อก่อนวันกำหนดส่ง
มอบไม่น้อยกว่า ๗ (เจ็ด) วันทำการของผู้ซื้อ

ผู้ขายต้องออกแบบสถานที่ติดตั้งคอมพิวเตอร์รวมทั้งระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐานของผู้
ขายและได้รับความเห็นชอบจากผู้ซื้อเป็นหนังสือ และผู้ขายต้องจัดหาเจ้าหน้าที่มาให้คำแนะนำและตรวจสอบความ
ถูกต้องเหมาะสมของสถานที่ให้ทันต่อการติดตั้งคอมพิวเตอร์โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับ
ถัดจากวันลงนามในสัญญา

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับคอมพิวเตอร์ที่ส่งมอบและติดตั้งแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญานี้
แล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้เป็นหนังสือ เพื่อผู้ขายนำมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่า
คอมพิวเตอร์ ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๖

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า คอมพิวเตอร์ที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ หรือมีคุณสมบัติ
ไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือใช้งานได้ไม่ครบถ้วนตามข้อ ๔ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับคอมพิวเตอร์นั้น ในกรณีเช่นว่านี้
ผู้ขายต้องรับนำคอมพิวเตอร์นั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และ นำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้อง
ทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมา
อ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๖ ไว้โดย
ครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของคอมพิวเตอร์และการติดตั้งตาม
สัญญานี้เป็นเวลา ๓ (สาม) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้า
ภายในระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือเกิด
ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของ
ผู้ซื้อซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิม โดยต้อง
เริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อทั้ง
สิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไข ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นทำการนั้น
แทนผู้ขายโดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตลอด
ระยะเวลาดังกล่าวในวาระหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์ การคำนวณ
เวลาขัดข้องไม่เกินเดือนละ ๗ (เจ็ด) ชั่วโมง หรือร้อยละ - ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้นแล้ว

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ) (ลงชื่อ)



แต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตราร้อยละ - ของราคา คอมพิวเตอร์ทั้งหมดตามสัญญาที่คิดเป็นเงิน ๘๘๘.๐๐ บาท (แปดร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน) ต่อชั่วโมง ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ ในส่วนที่เกินกำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามวรรคสอง ให้เป็นดังนี้

- กรณีที่คอมพิวเตอร์เกิดขัดข้องพร้อมกันหลายหน่วย ให้นับเวลาขัดข้องของหน่วยที่มี ตัวถ่วง มากที่สุดเพียงหน่วยเดียว

- กรณีความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากความขัดข้องของคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน เวลาที่ใช้ใน การคำนวณค่าปรับจะเท่ากับเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์หน่วยนั้นคูณด้วยตัวถ่วงซึ่งมีค่าต่างๆ ตามเอกสารแนบท้าย สัญญานวนก ๔

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับตามวรรคสองให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากแต่วันที่ได้รับ แจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชำระค่าปรับตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อภายในเวลาที่กำหนดผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับเอา จากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับ ผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ ปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๕๓๙,๘๗๙.๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาซื้อขาย คอมพิวเตอร์ตามข้อ ๑ มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดัง กล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้ รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบาย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรม บัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบของ ผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึง ความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ล่าช้า เป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่า จะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้ แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้น จากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การโอนกรรมสิทธิ์

คู่สัญญาดตกลงกันว่ากรรมสิทธิ์ในคอมพิวเตอร์ตามสัญญาจะโอนไปยังผู้ซื้อเมื่อผู้ซื้อได้รับมอบ

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ) เ็นประเสริฐ

(ลงชื่อ) เทลาสา



คอมพิวเตอร์ดังกล่าว ตามข้อ ๕ แล้ว

ข้อ ๑๐. การอบรม

ผู้ขายต้องจัดอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์ให้แก่เจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อจนสามารถใช้งานคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยต้องดำเนินการฝึกอบรมให้แล้วเสร็จภายใน ๗ (เจ็ด) วันนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ รายละเอียดของการฝึกอบรมให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๕

ข้อ ๑๑. คู่มือการใช้คอมพิวเตอร์

ผู้ขายต้องจัดหาและส่งมอบคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๖ จำนวน ๑ (หนึ่ง) ชุด ให้กับผู้ซื้อในวันที่ส่งมอบคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งปรับปรุง ให้ทันสมัยเป็นปัจจุบันตลอดอายุสัญญานี้ ทั้งนี้ โดยไม่คิดเงินเพิ่มจากผู้ซื้อ

ข้อ ๑๒. การรับประกันความเสียหาย

ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ โดยผู้ซื้อไม่ได้แก้ไขตัดแปลงไปจากเดิม ผู้ขายจะต้องดำเนินการทั้งปวงเพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้ซื้อต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ ดังกล่าวผู้ขายต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายรวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียมและค่าทนายความแทนผู้ซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบเป็นหนังสือในเมื่อได้มีการกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวโดยไม่ชักช้า

ข้อ ๑๓. การบอกเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบคอมพิวเตอร์ตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์บางรายการหรือทั้งหมดให้แก่ผู้ซื้อภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หรือส่งมอบคอมพิวเตอร์ไม่ตรงตามสัญญา หรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามสัญญา หรือส่งมอบและติดตั้งแล้วเสร็จภายในกำหนดแต่ไม่สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ หรือใช้งานไม่ได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบถึงสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อคอมพิวเตอร์รวมถึงการติดตั้งจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ ที่ผู้ซื้อต้องใช้จ่ายในการจัดหาผู้ขายรายใหม่ดังกล่าวด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อและผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไป และทำสถานที่ที่รีถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา โดยผู้ขายเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ถ้าผู้ขายไม่ยอมนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปภายในกำหนดเวลาดังกล่าวตามวรรคสาม ผู้ซื้อจะกำหนดเวลาให้ผู้ขายนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีกครั้งหนึ่ง หากพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวแล้ว ผู้ขายยังไม่นำ

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

(รัชต์กร เจริญธรรม)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(14/04/2563 14:54:20)



คอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีก ผู้ซื้อที่มีสิทธินำคอมพิวเตอร์ออกขายทอดตลาด เงินที่ได้จากการขายทอดตลาด ผู้ขายยอมให้ผู้ซื้อหักเป็นค่าปรับและหักเป็นค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดแก่ผู้ซื้อ ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ผู้ซื้อได้เสียไปในการดำเนินการขายทอดตลาดคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ค่าใช้จ่ายในการทำสถานที่ที่รถถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ เงินที่เหลือจากการหักค่าปรับ ค่าใช้จ่าย และค่าเสียหายดังกล่าวแล้วผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย

เมื่อผู้ซื้อบอกเลิกสัญญาแล้ว ผู้ซื้อไม่ต้องรับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นอันเกิดแก่คอมพิวเตอร์ซึ่งอยู่ในความครอบครองของผู้ซื้อ

ข้อ ๑๔. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๓ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อ เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสอง) ของราคาคอมพิวเตอร์ที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบและติดตั้งให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีที่คอมพิวเตอร์ที่ตกลงซื้อขายเป็นระบบ ถ้าผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป หรือส่งมอบและติดตั้งทั้งหมดแล้วแต่ใช้งานไม่ได้ถูกต้องครบถ้วน ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์นั้นเลย และคิดค่าปรับจากราคาคอมพิวเตอร์ทั้งระบบ

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และริบหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ ๑๓ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๕. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิง ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขาย ไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากค่าคอมพิวเตอร์ที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติ ตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากค่าคอมพิวเตอร์ที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้ว ยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๖. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์หรือบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ) (ลงชื่อ)



ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอลดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา ตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๗. การใช้เรือไทย

ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์มาจากต่างประเทศและต้องนำเข้ามาโดยทางเรือ ในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้คอมพิวเตอร์บรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ก่อนบรรทุกคอมพิวเตอร์ลงเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์จากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าเป็นกรณีตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับคอมพิวเตอร์นั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบคอมพิวเตอร์ด้วย

ในกรณีที่คอมพิวเตอร์ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือ เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ) พันตำรวจเอก.....ผู้ซื้อ

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายชาติ เหล่าสาละ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวสิริยา โสธน)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวศรัณญา เผ่าพันธ์)

เลขที่โครงการ ๖๑๐๔๗๑๔๙๐๓๕

เลขคุมสัญญา ๖๑๐๗๐๒๐๐๐๑๐๕

บันทึกหลักฐานการต่อรองราคา

วันที่ 15 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2561

ตามที่ บริษัท เจริญรุ่งเรืองพาณิชย์ จำกัด รับผิดชอบ

ได้เสนอราคาต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ในการจ้าง/ซื้อ บริการจัดเลี้ยงอาหารกลางวัน

พิจารณา ๑. ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างของดิน และคุณสมบัติของดิน

โดยวิธี ประมวลวิสามัญ ซึ่งตามใบเสนอราคาลงวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

เสนอราคาเป็นเงิน 10,799,900.- บาท (สิบล้านเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ เจ้าหน้าที่ได้ต่อรองราคากับผู้เสนอราคารายนี้แล้วปรากฏว่า

☐ ขอขึ้นราคาเดิม บาท (.....)

☒ ยินยอมลดราคาดัง คงเหลือ 10,799.57 บาท

[illegible]

กำหนดส่งงานภายใน 45 วัน กำหนดขึ้นราคา 60 วัน

ทั้งนี้ ข้อเสนออื่น ๆ ผู้เสนอราคายังคงให้ถือตามใบเสนอราคาที่กล่าวข้างต้น พร้อมนี้
จึงให้ผู้เสนอราคาลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา

(Kno 574)

ตำแหน่ง นาย งาม นานา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมชาย ใจดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(பெரிய புகை)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(৯৭৪০৫৭৭) ৪/৭/১৭

(第1卷) 1951年1月出版

(附註, 說明書)

1000

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) (16) (17) (18) (19) (20) (21) (22) (23) (24) (25) (26) (27) (28) (29) (30) (31) (32) (33) (34) (35) (36) (37) (38) (39) (40) (41) (42) (43) (44) (45) (46) (47) (48) (49) (50) (51) (52) (53) (54) (55) (56) (57) (58) (59) (60) (61) (62) (63) (64) (65) (66) (67) (68) (69) (70) (71) (72) (73) (74) (75) (76) (77) (78) (79) (80) (81) (82) (83) (84) (85) (86) (87) (88) (89) (90) (91) (92) (93) (94) (95) (96) (97) (98) (99) (100)

ใบแสดงรายละเอียดรายการแนบท้ายหนังสือยืนยัน/ต่อรองราคา
การซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน 9 รายการ เพื่อให้กับโรงเรียน
ในสังกัดองค์การ บริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จำนวน 6 โรงเรียน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบ ที่ 1 พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ	360 เครื่อง	21,998.00	7,919,280.00
2	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบ ที่ 2 พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ	9 เครื่อง	28,950.00	260,550.00
3	เครื่องพิมพ์เลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network แบบที่ 2 (33 หน้า / นาที)	9 เครื่อง	14,955.00	134,595.00
4	เครื่องสแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป	9 เครื่อง	3,060.00	27,540.00
5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 1	18 เครื่อง	5,866.00	105,588.00
6	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	369 เครื่อง	2,790.00	1,029,510.00
7	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 4,000 ANSILUMENS	9 เครื่อง	42,460.00	382,140.00
8	จอร์รับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า	9 เครื่อง	10,350.00	93,150.00
9	โต๊ะวางคอมพิวเตอร์ พร้อมเก้าอี้	369 ชุด	2,296.00	847,224.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)				10,799,577.00
สิบล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน				

(ลงชื่อ) พันจ่า รจจ.เอก ผู้ซื้อ
(ลงชื่อ เสนอแนะ)

(ลงชื่อ) ลงชื่อ
(นายชาลี เหล่าสาภะ)



ผู้รับมอบอำนาจ

(นายชาลี เหล่าสาภะ)
บริษัท เมโทรโพรเฟสชั่นแนลโปรดักส์ จำกัด

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

๑. ข้าพเจ้า บริษัท เมโทรโพรเฟสชั่นแนลโปรดักส์ จำกัด หมู่บ้าน แพคตอรีแลนด์ ๒ เลขที่ ๔๘/๔๔ หมู่ที่ ๑๑ ตระก/ซอย ๓ ถนน พุทธรณีสาย ๕ ตำบล ไร่ขิง อำเภอ สามพราน จังหวัด นครปฐม รหัสไปรษณีย์ ๗๓๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๘๖๕๒๔๔๔๗๗ โดย นางสาวฐนิชา โม่งปราณีต ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๖/๒๕๖๑ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
๑	จัดซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน ๔ รายการ เพื่อให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จำนวน ๖ โรงเรียน	-	-	๑ โครงการ พันตำรวจเอก (ลงชื่อ) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี	๑๐,๗๔๙,๙๐๐.๐๐ (ธงชัย เย็นประเสริฐ) (นายทาลี เทศาภิบาล)	๙๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๑๐,๗๔๙,๙๐๐.๐๐	

(สลิปสำเนาเช็คแนบท้ายใบเสนอราคา) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๖๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๔.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ได้รับไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัด

เพื่อกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจ
การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี มีสิทธิให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็น
ประกวดราคาได้หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบ
เสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก แบบรูปรายการ
ละเอียด คุณสมบัติเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทาง
ราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่
เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำ
เสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน
๕๗๗,๔๘๕.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย
ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ
ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา
ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นางสาวธัญนิชา โม่งปราณีต)

ผู้รับมอบอำนาจ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6105160029333

รหัสอ้างอิง OTP JFYC

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๓๕๑๑๙๒๔๔

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

พินดีารวจอ

(ธงชัย เจริญประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ)

(นายชาติ เหลืองสุพรรณ)

ผู้ช่วย



บันทึกข้อความ

หน้าห้องรองเลขาธิการ อบจ.
เลขที่ 420 / 61
วันที่ 5/11/61

ส่วนราชการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี

ที่ นบ 51008 / 1075

วันที่ 5 เมษายน 2561

เรื่อง การกำหนดขอบเขตของงานในการซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์

หน้าห้องปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี
เลขที่ 420 / 61
วันที่ 5/11/61

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี เลขที่ 2714/ 2560 ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2560 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานจัดหาพัสดุห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ได้แก่ โต๊ะคอมพิวเตอร์ พร้อมเก้าอี้ เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จอรับภาพชนิดมือถือ เครื่องกระจายสัญญาณ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 เครื่องเลเซอร์/พินด LED ขนาดดำ เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป เครื่องสำรองไฟฟ้า ให้กับสถานศึกษาในสังกัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี โดยวิธี e-bidding

บัดนี้ คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานจัดหาพัสดุห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ให้กับสถานศึกษาในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรีดังกล่าวข้างต้น ได้ดำเนินการร่างรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อ และกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ดังนี้

1. ขอบเขตการดำเนินงาน

1.1 เพื่อจัดหาครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษาในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี จำนวน 6 โรงเรียน รวม 9 ห้อง ได้แก่

- | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------------------------------|
| 1.1.1 โรงเรียนเต็มรักศึกษา | จำนวน 1 ห้อง | ผู้พันดำรงเอก |
| 1.1.2 โรงเรียนจันทร์ทองเยี่ยม | จำนวน 1 ห้อง | (ธงชัย เป็นประเสริฐ) |
| 1.1.3 โรงเรียนบางคูวัด | จำนวน 2 ห้อง | นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี |
| 1.1.4 โรงเรียนนันทบุรีวิทยาลัย | จำนวน 3 ห้อง | |
| 1.1.5 โรงเรียนวัดปลายคลองขุนศรี | จำนวน 1 ห้อง | |
| 1.1.6 โรงเรียนวัดมะเดื่อ | จำนวน 1 ห้อง | (สงวน) |

1.2 คุณสมบัติของผู้เสนอราคาต้อง ดังนี้

1. เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างหรือขายพัสดุดังตามขอบเขตงานนี้
2. ผู้เสนอราคาจะต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนันทบุรี หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม



5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

1.3 คุณสมบัติเฉพาะหรือรูปแบบรายการ

1. จัดซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ จำนวน 9 ห้อง ๆ ละ 1,203,500 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 10,831,500 บาท แต่ละห้องประกอบด้วย

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ วัสดุ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	เป็นเงิน
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ	360 เครื่อง	22,000	9 ห้อง	7,920,000
2	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ	9 เครื่อง	30,000	9 ห้อง	270,000
3	เครื่องพิมพ์เลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network แบบที่ 2 (33 หน้า / นาที)	9 เครื่อง	15,000 พันตำราจอก (ธงชัย เย็นประเสริฐ) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี	9 ห้อง	135,000
4	เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป	9 เครื่อง	3,100	9 ห้อง	27,900
5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่องแบบที่ 1	18 เครื่อง	5,900 (ลงท้าย) (ทยาทลี เทศาลา)	9 ห้อง	106,200
6	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	369 เครื่อง	2,800	9 ห้อง	1,033,200

(Handwritten signature and mark)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ วัสดุ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	เป็นเงิน/
7	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 4,000 ANSILUMENS	9 เครื่อง	42,500	9 ห้อง	382,500
8	จอรับภาพ ชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า	9 เครื่อง	12,000	9 ห้อง	108,000
9	โต๊ะวางคอมพิวเตอร์ พร้อมเก้าอี้	369 ชุด	2,300	9 ห้อง	848,700
รวมเป็นเงินต่อห้อง				1	1,203,500
จัดหาทั้งสิ้นรวมเงิน				9	10,831,500

1.4 รายละเอียดคุณลักษณะ

1.4.1 เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 จำนวน 360 เครื่อง ๆ ละ 22,000 บาท รวมเป็นเงิน 7,920,000 บาท มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) จำนวน 1 หน่วย โดยมีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

1) ในกรณีที่หน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 2 MB โดยมีความเร็วสัญญาณพิกาศพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.8 GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า 8 แกน หรือ

2) ในกรณีที่หน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 6 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณพิกาศพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.7 GHz

- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาด ไม่น้อยกว่า 1 GB หรือ

๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB หรือ

๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลักแบบ Onboard Graphics ที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB

พันตำรวจเอก

(ธงชัย เียนประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ)

(นายทาลี เหลืองสุภาว)

ผู้ช่วย

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Disk ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วย
- มี DVD - RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base - T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600 : 1 และมีขนาด ไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย

- บริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ ต้องได้รับรองระบบคุณภาพโดยได้รับมาตรฐานด้านการผลิต และด้านการบริการ โดยมีเอกสารรับรอง

- วัสดุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) รุ่นที่นำมาเสนอราคา ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ในด้านต่าง ๆ อย่างน้อยดังนี้ โดยมีเอกสารรับรอง เช่น การลดหรือเลิกใช้วัสดุที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (Reduction/Elimination of Environmentally Sensitive Materials) , การเลือกใช้วัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Material Selection) , การออกแบบ เพื่อง่ายต่อการจัดการซากเครื่องใช้ที่หมดอายุ (Design of End of Life) , การยืดอายุการใช้งาน (Product Longevity/Life Cycle Extension) , การอนุรักษ์พลังงาน (Energy Conservation) , การบริหารจัดการซาก (End of Life Management) , สมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อมขององค์กร (Corporate Performance) , บรรจุภัณฑ์ (Packaging) เป็นต้น

- วัสดุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) รุ่นที่นำมาเสนอราคา ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน โดยมีเอกสารรับรอง

- วัสดุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) รุ่นที่นำมาเสนอราคา ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานการป้องกันการรบกวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่จะไปรบกวน อุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ โดยมีเอกสารรับรอง

- วัสดุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) รุ่นที่นำมาเสนอราคา ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน โดยมีเอกสารรับรอง

- เครื่องคอมพิวเตอร์นำไปใช้ในการเรียนการสอนสำหรับครู และนักเรียน ให้ติดตั้งโปรแกรมจัดการระบบเครือข่ายกับเครื่องคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องให้สามารถเชื่อมโยงกันทั้งหมด โดยเป็นโปรแกรมที่ออกแบบสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งมาอย่างถูกต้องตามกฎหมาย และมีคุณสมบัติที่สามารถตรวจสอบและควบคุมระบบ เครือข่ายเป็นภาษาไทยที่สะดวกในการใช้งาน สามารถเรียกดู หรือส่งภาพหน้าจอไปยังเครื่องที่กำหนดได้ สามารถปกป้องเครื่องคอมพิวเตอร์ในระบบ เครือข่ายไม่ให้เกิดการดาวโหลด เว็บไซต์ที่มีภาพลามก อนาจาร หรือเว็บไซต์ที่ไม่ต้องการได้ โดยผ่านโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์

พันตำรวจเอก

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ) _____

(นายท้าว เหล่าภานุ)

ผู้ขาย

- ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยระบุรุ่นที่นำมาเสนอราคา โดยมีเอกสารรับรอง

- มีชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

อ้างอิงจากเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. 2560 ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ รายการลำดับที่ 8

1.4.2 เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 9 ชุด ๆ ละ 30,000 บาท รวมเป็นเงิน 270,000 บาท มีคุณลักษณะดังนี้

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 Core) หรือ 8 แกนเสมือน (8 Thread) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.2 GHz จำนวน 1 หน่วย
- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB
- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมีความละเอียดอย่างน้อยหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้

1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB หรือ

2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลางแบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB หรือ

3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลัก แบบ Onboard Graphics ที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 240 GB จำนวน 1 หน่วย
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600 : 1 และมีขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย

พินิจารวจ

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงท้าย)

(ทายทาสี เทศา ลาก)

ผู้ทาสี

- บริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ ต้องได้รับรองระบบคุณภาพโดยได้รับมาตรฐานด้านการผลิต และด้านการบริการ โดยมีเอกสารรับรอง

- ทรัพย์สินคอมพิวเตอร์ ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) รุ่นที่นำมาเสนอราคา ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ในด้านต่าง ๆ อย่างน้อยดังนี้ โดยมีเอกสารรับรอง เช่น การลดหรือเลิกใช้วัสดุที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (Reduction/Elimination of Environmentally Sensitive Materials) , การเลือกใช้วัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Material Selection) , การออกแบบเพื่อง่ายต่อการจัดการซากเครื่องใช้ที่หมดอายุ (Design of End of Life) , การยืดอายุการใช้งาน (Product Longevity/Life Cycle Extension) , การอนุรักษ์พลังงาน (Energy Conservation) , การบริหารจัดการซาก (End of Life Management) , สมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อมขององค์กร (Corporate Performance) , บรรจุภัณฑ์ (Packaging) เป็นต้น

- ทรัพย์สินคอมพิวเตอร์ ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) รุ่นที่นำมาเสนอราคา ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน โดยมีเอกสารรับรอง

- ทรัพย์สินคอมพิวเตอร์ ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) รุ่นที่นำมาเสนอราคา ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานการป้องกันการรบกวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่จะไปรบกวนอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ โดยมีเอกสารรับรอง

- ทรัพย์สินคอมพิวเตอร์ ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) รุ่นที่นำมาเสนอราคา ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน โดยมีเอกสารรับรอง

- เครื่องคอมพิวเตอร์นำไปใช้ในการเรียนการสอนสำหรับครู และนักเรียน ให้ติดตั้งโปรแกรมจัดการระบบเครือข่ายกับเครื่องคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องให้สามารถเชื่อมโยงกันทั้งหมด โดยเป็นโปรแกรมที่ออกแบบสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งมาอย่างถูกต้องตามกฎหมาย และมีคุณสมบัติที่สามารถตรวจสอบและควบคุมระบบ เครือข่ายเป็นภาษาไทยที่สะดวกในการใช้งาน สามารถเรียกดู หรือส่งภาพหน้าจอไปยังเครื่องที่กำหนดได้ สามารถปกป้องเครื่องคอมพิวเตอร์ในระบบเครือข่ายไม่ให้เกิดการดาวน์โหลด เว็บไซต์ที่มีภาพลามก อนาจาร หรือเว็บไซต์ที่ไม่ต้องการได้ โดยผ่านโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์

- ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยระบุรุ่นที่นำมาเสนอราคา โดยมีเอกสารรับรอง

- มีชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ แบบลิขสิทธิ์การใช้งานประเภท ติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

อ้างอิงจากเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานทรัพย์สินคอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ของสำนักงานจังหวัดนนทบุรี ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ รายการลำดับที่ 9

(ลงชื่อ) _____

(นายทศสิทธิ์)



1.4.3 เครื่องพิมพ์เลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network แบบที่ 2 (33 หน้า/นาที)

จำนวน 9 เครื่อง ๆ ละ 15,000 บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 135,000 บาท มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200 x 1,200 dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อยกว่า 33 หน้าต่อนาที (ppm)

Sam

- สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 128 MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB 2.0 หรือดีกว่า

จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface)

แบบ 10/100/1000 Base - T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย (Wi-Fi) ได้

- สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom โดยมีกลไกกระดาษได้

ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น

อ้างอิงจากเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. 2560
ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ รายการลำดับที่ 43

1.4.4 เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป จำนวน 9 เครื่อง ๆ ละ 3,100 บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 27,900 บาท มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้

- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า 4,800 x 4,800 dpi
- สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A4
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB 2.0 หรือดีกว่า

จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

อ้างอิงจากเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. 2560
ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ รายการลำดับที่ 51

1.4.5 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 1
จำนวน 18 เครื่อง ๆ ละ 5,900 บาท รวมเป็นเงิน 106,200 บาท มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้

- มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer 2 ของ OSI Model
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000

Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 24 ช่อง

- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง

อ้างอิงจากเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. 2560
ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ รายการลำดับที่ 29

พันตำรวจเอก

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ)

(นายทาสี เหล่าสามัคคี)



1.4.6 เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 369 เครื่อง ๆ ละ 2,800 บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 1,033,200 บาท มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้

- มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที

อ้างอิงจากเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. 2560 ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ รายการลำดับที่ 58

1.4.7 เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 4,000 ANSILUMENS จำนวน 9 เครื่อง ๆ ละ 42,500 บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 382,500 บาท มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้

- เป็นเครื่องฉายภาพเลนส์เดี่ยว สามารถต่อกับอุปกรณ์เพื่อฉายภาพจากคอมพิวเตอร์ และวีดีโอ
- ใช้ LCD Panel หรือ ระบบ DLP
- ระดับ XGA เป็นระดับความละเอียดของภาพที่ TRUE
- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดค่าความส่องสว่างขั้นต่ำ
- ความสว่างภาพ 4,000 ANSI LUMENS หรือมากกว่า

อ้างอิงจากคุณลักษณะพื้นฐานตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ณ มกราคม 2561

1.4.8 จอรับภาพชนิดมือถือ พร้อมระบบการแสดงผลเครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ จำนวน 9 เครื่อง ๆ ละ 12,000 บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 108,000 บาท

- เป็นจอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุมไม่น้อยกว่า 120 นิ้ว
- จอม้วนเก็บในกล่องได้ บังคับจอ ขึ้น ลง หยุด ด้วยสวิตช์ หรือรีโมทคอนโทรลใช้ไฟฟ้า AC 220 โวลท์ 50 เฮิร์ตซ์

อ้างอิงจากคุณลักษณะพื้นฐานตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ณ มกราคม 2561

พินดำรวจเอก

(ธงชัย เจริญประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ)

(นายทาลี เหล่าลาภ.)

ผู้ทำ

1.4.9 โต๊ะวางคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้ (โต๊ะไม้ ขนาดกว้าง 600 มม. x 800 มม. X สูง 750 มม. จำนวน 369 ชุด ๆ ละ 2,300 บาท รวมเป็นเงิน 848,700 บาท มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นโต๊ะสำหรับวางเครื่องคอมพิวเตอร์ มีชั้นวางคีย์บอร์ด ที่ประกอบสำเร็จรูป พร้อมใช้งาน

- โครงสร้างโต๊ะเป็นไม้ หรือวัสดุอื่นที่มีความคงทนแข็งแรง

- พื้นโต๊ะทั้งแผ่น มีความหนาไม่น้อยกว่า 19 มม. และเคลือบผิวด้านบน สำหรับกันน้ำด้วยเมลามีน หรือวัสดุอื่นที่ดีกว่า โดยมีช่องร้อยสายไฟสายสัญญาณต่าง ๆ ได้สะดวก

- มีขนาด กว้าง (600 มม. x ยาว 800 มม. x สูง 750 มม.)

- มีเก้าอี้หมุนได้รอบตัว เบาะนั่ง และพนักพิงเป็นพองน้ำหุ้มด้วยหนังเทียม

อ้างอิงจากการสืบราคาท้องตลาด จำนวน 3 ราย

1.5 เงื่อนไขอื่น ๆ

1. ครุภัณฑ์ตามข้อ 1.4.1 และ 1.4.2 ต้องมีเอกสารรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิต มีการสนับสนุนทางด้านเทคนิค และเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน เป็นระยะเวลา 3 ปี โดยมีเอกสารรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทย

2. ผู้ขายต้องรับประกันครุภัณฑ์ตามข้อ 1.4.1 และ 1.4.2 เป็นระยะเวลา 3 ปี โดยมีเอกสารรับรองตัวจริงจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาผู้ผลิตในประเทศไทย ดังนี้

- มีการให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On Site Service) เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี นับแต่วันตรวจรับ

- การรับประกันซ่อม / เปลี่ยนฟรี เฉพาะกรณีที่เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ในปี 2 และ 3 โดยผู้ซื้อจะนำส่งไปยังศูนย์บริการของผู้ขาย รวมถึง Software ที่ระบุให้ติดตั้งทุกรายการ

- ผู้ขายต้องดำเนินการซ่อม / เปลี่ยนครุภัณฑ์ให้สามารถใช้งานได้ปกติ ภายในวัน 3 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง กรณีไม่สามารถดำเนินการแล้วเสร็จผู้ขายต้องจัดหาครุภัณฑ์ใหม่มาทดแทน โดยมีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่า

3. ผู้ขายต้องดำเนินการติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ให้เรียบร้อยพร้อมใช้งาน

พินตำราวงเอก

(ธงชัย เป็นประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ)

(นายทาสี

เหลาตาก)



4. ครุภัณฑ์ตามข้อ 1.4.1 และข้อ 1.4.2 ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน โดยมีเอกสารรับรองอย่างน้อย ดังนี้

- มาตรฐานด้านการผลิต และด้านการบริการ ISO 9000 Series
- มาตรฐานเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ISO 14000 Series
- มาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน Energy Star
- มาตรฐานการป้องกันการรบกวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่จะไปรบกวนอุปกรณ์

ไฟฟ้าอื่น ๆ FCC หรือ EN หรือ VCCI หรือ CE หรือ มอก.

- มาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน UL หรือ EN หรือ TUV หรือ CSA หรือ มอก.

5. ผู้ขายต้องดำเนินการจัดส่งและติดตั้งครุภัณฑ์ที่โรงเรียนได้รับ ตามบัญชีจัดสรร

1.6 ราคาากลาง และวงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้

1. ราคาากลาง วงเงิน 10,831,500 บาท (สิบล้านแปดแสนสามหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

2. วงเงินงบประมาณที่ใช้ในการจัดหาพัสดุ จำนวน 11,549,700 บาท (สิบเอ็ดล้าน

ห้าแสนสี่หมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

1.7 ระยะเวลาในการดำเนินงาน

พื้นที่ตรวจเอก

ระหว่างเดือนเมษายน - กรกฎาคม 2561

(แจ้งย้าย เป็นประเสริฐ)

1.8 ระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ

ในเอกสารการบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ภายในวัน 90 วันนับจากทำสัญญา

1.9 หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

(ลงชื่อ)

1. ใช้เกณฑ์ราคา

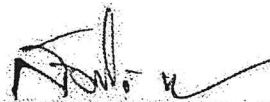
(นายทาลี เท่งลาภ)

2. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุเป็นไปตามที่หน่วยงานกำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ

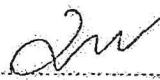


ประธานกรรมการ

(นายสมเกียรติ ชูกิจไพศาล)

นักบริหารงานการศึกษา

ลงชื่อ

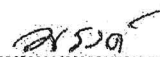


กรรมการ

(นางปราณี พึ่งฉิม)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการและเลขานุการ

(นายณรงค์ รัตมี)



ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

.....
.....
.....

(ลงชื่อ)



(นายสมพงษ์ วรกมล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

☒ อนุมัติตามเสนอ

☐ อื่น ๆ

พินิจตรวจสอบ



(ธงชัย เป้ประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

พินิจตรวจสอบ



(ธงชัย เป้ประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(ลงชื่อ)



(นายพาลี



พินิจ
ตรวจสอบ



บันทึกข้อตกลง

สัญญาเลขที่ : CNTR-0862/61

โครงการจัดซื้อเครื่องกระจายสัญญาณ (Switch) ชนิด 24 ช่อง 18 เครื่อง (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 สำหรับนักเรียน 360 ชุด (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 สำหรับครูผู้สอน 9 ชุด (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัดซื้อเครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์/ชนิด LED ขนาด A4 แบบ NETWORK แบบที่ 1 จำนวน 9 เครื่อง (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัดซื้อเครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป จำนวน 9 เครื่อง (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัดซื้อเครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA 369 เครื่อง (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

แผนงานการศึกษา	งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา	ค่าอุปกรณ์	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์
----------------	----------------------------------	------------	--------------------

รายละเอียดวงเงินทำสัญญา

อ้างอิงใบขอซื้อเลขที่ 60-13-00211-411600-00002

ชื่อเจ้าหน้าที่ บริษัท เมโทรโพรเฟสชั่นแนลโปรดักส์ จำกัด

ประเภทเจ้าหน้าที่ นิติบุคคลจดทะเบียนมูลค่าเพิ่ม

ที่อยู่ 98/44 แพลตอร์เลนด 2 ซอย 3 หมู่ที่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210

วันที่ทำสัญญา 11 กรกฎาคม 2561

ระยะเวลาที่ดำเนินการ 90 วัน

วันที่ดำเนินการ 12 กรกฎาคม 2561

วันที่สิ้นสุดสัญญา 9 ตุลาคม 2561

วงเงินทำสัญญา 9,477,063.00 บาท ชำระเงิน 1 งวด

เงินล่วงหน้า - % ของวงเงินตามสัญญา/ข้อตกลง

จำนวน 0.00 บาท (การจ่ายเงินเป็นไปตามสัญญา/ข้อตกลง)

เงินประกันผลงาน - % ของวงเงินขอเบิกในแต่ละงวด

0.00 บาท

อัตราค่าปรับ ร้อยละ 0.20 ของมูลค่าผลสุดท้ายไม่ได้ส่งมอบ

หลักประกันสัญญา เป็นหนังสือค้ำประกันธนาคาร.....

หากผู้ขาย/ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลง จะต้องยินยอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี รับผิดชอบการดำเนินงานดังกล่าว

หลักประกันดังกล่าว ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง จะได้รับคืนเมื่อพ้นจากข้อผูกพันตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงนี้แล้ว

รายละเอียดโครงการ

จัดซื้ออุปกรณ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 6 รายการ

- 1.เครื่องคอมพิวเตอร์ (จอขนาด ไม่น้อยกว่า 18.5 นิ้ว) สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 จำนวน 360 เครื่อง และ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กแบบลิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 360 ชุด
- 2.เครื่องคอมพิวเตอร์ (จอขนาด ไม่น้อยกว่า 18.5 นิ้ว) สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 จำนวน 9 เครื่อง และ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กแบบลิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 9 ชุด
- 3.เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ / ชนิด LED ขนาด A4 แบบ Network แบบที่ 1 (33 หน้า / นาที) จำนวน 9 เครื่อง
- 4.เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป จำนวน 9 เครื่อง
- 5.เครื่องกระจายสัญญาณ (L2 Switch) ชนิด 24 ช่อง แบบที่ 1 จำนวน 18 เครื่อง
- 6.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 369 เครื่อง

รายละเอียดการแบ่งงวดการจ่ายเงินอยู่ในหน้าถัดไป

พินิจตรวจสอบ

ลงชื่อ.....

(นางสาวสิริยา ไสยน)

ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ลงชื่อ.....

(นางสาวสิริยา ไสยน)

วันที่ 11 ก.ค. 2561

ลงชื่อ.....

(นายชาติ เทพสุภา)

วันที่ 11 ก.ค. 2561

ลงชื่อ.....

(นางสาวศรัณญา เป่าพันธ์)

วันที่ 11 ก.ค. 2561

สัญญาเลขที่ : CNTR-0862/61

รายละเอียดการจ่ายเงิน					
งวด	เงินขอเบิก	มูลค่าสินค้า	เงินประกันผลงาน	หักคืนเงินล่วงหน้า	จำนวนเงินจ่ายสุทธิ
1	9,477,063.00	9,477,063.00	0.00	0.00	9,477,063.00
ประกอบด้วย เงินงบประมาณค่าจ้าง 2559 9,477,063.00 บาท					
รวม	9,477,063.00	9,477,063.00	0.00	0.00	9,477,063.00

พินคำรวจเอก

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ) (เขียนประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

วันที่.....

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวสิริยา ไสธณี)

วันที่.....

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(นายทาสี เทศาสมา)

วันที่.....

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวศรัญญา เฒ่าพันธ์)

วันที่.....

บันทึกข้อตกลง

สัญญาเลขที่ : CNTR-0863/61

โครงการจัดซื้อเครื่องมือวัดมัลติมิเตอร์โปรเจกเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 4,000
ANSILUMENS จำนวน 9 เครื่อง (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัด
ซื้อจอรับภาพชนิดมอดูร์ พร้อมระบบการแสดงผลเครื่องฉายภาพโปรเจกเตอร์
จำนวน 9 เครื่อง (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

แผนงานการศึกษา	งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่
รายละเอียดวงเงินทำสัญญา			
อ้างอิงใบขอซื้อเลขที่ 60-13-00211-410700-00001			
ชื่อเจ้าหน้าที่ บริษัท เมโทรโปรเฟสชั่นแนลโปรดักส์ จำกัด			
ประเภทเจ้าหน้าที่ นิติบุคคลจดทะเบียนมูลค่าเพิ่ม			
ที่อยู่ 98/44 แฟคตอรีแลนด์ 2 ซอย 3 หมู่ที่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210			
วันที่ทำสัญญา 11 กรกฎาคม 2561		ระยะเวลาที่ดำเนินการ 90 วัน	
วันที่ดำเนินการ 12 กรกฎาคม 2561		วันที่สิ้นสุดสัญญา 9 ตุลาคม 2561	
วงเงินทำสัญญา		475,290.00 บาท ชำระเงิน 1 งวด	
เงินล่วงหน้า - % ของวงเงินตามสัญญา/ข้อตกลง		จำนวน 0.00 บาท (การจ่ายคืนเป็นไปตามสัญญา/ข้อตกลง)	
เงินประกันผลงาน - % ของวงเงินขอเบิกในแต่ละงวด		0.00 บาท	
อัตราค่าปรับ ร้อยละ 0.20 ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ			
หลักประกันสัญญา ไม่มีหลักประกันสัญญา			
รายละเอียดโครงการ			
จัดซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 2 รายการ			
1. เครื่องมัลติมิเตอร์โปรเจกเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 4,000 ANSI LUMENS จำนวน 9 เครื่อง			
2. จอรับภาพชนิดมอดูร์ไฟฟ้าพร้อมระบบการแสดงผลเครื่องฉายภาพโปรเจกเตอร์ จำนวน 9 เครื่อง			

รายละเอียดการแบ่งงวดการจ่ายเงินอยู่ในหน้าถัดไป

พินิจารวณอก

ลงชื่อ

(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

วันที่

11/7/2561

ลงชื่อ

(นางสาวสิริยา ไสอิน)

พยาน

วันที่

11/7/2561

ลงชื่อ

(นายทาสี เหล่าสาวิ)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

วันที่

1/1 ก.ค. 2561

ลงชื่อ

(นางสาวศรัณญา เฝ้าพันธ์)

พยาน

วันที่

1/1 ก.ค. 2561

สัญญาเลขที่ : CNTR-0863/61

รายละเอียดการจ่ายเงิน					
งวดที่	เงินขอเบิก	มูลค่าสินค้า	เงินประกันผลงาน	หักคืนเงินล่วงหน้า	จำนวนเงินจ่ายสุทธิ
1	475,290.00	475,290.00	0.00	0.00	475,290.00
ประกอบด้วย เงินงบประมาณค่าจ้าง 2559 475,290.00 บาท					
รวม	475,290.00	475,290.00	0.00	0.00	475,290.00

พินิจาราวเอก

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

(ธงชัย เป็นประเสริฐ)

นายกองกิจกรบริหารงานบริหารวัฒนธรรม

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวสิริยา ไสยงค์)

วันที่..... 11 / 7 / 2561

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(นายมาลี เทวธัญญา)

วันที่..... 11 / 7 / 2561

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวศรีธัญญา เฝ้าพันธ์)

วันที่..... 11 / 7 / 2561

บันทึกข้อตกลง

สัญญาเลขที่ : CNTR-0864/61

โครงการจัดซื้อโต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้ จำนวน 369 ชุด (กองการศึกษา
ศาสนาและวัฒนธรรม)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

แผนงานการศึกษา	งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา	ค่าควรกันท์	ควรกันท์สำนักงาน
รายละเอียดวงเงินทำสัญญา			
อ้างอิงใบขอซื้อเลขที่ 60-13-00211-410100-00001			
ชื่อเจ้าหนี้ บริษัท เมโทรโพลิเทลชั่นแนลโปรดักส์ จำกัด			
ประเภทเจ้าหนี้ นิติบุคคลจดทะเบียนมูลค่าเพิ่ม			
ที่อยู่ 98/44 แฟกตอรีแลนด์ 2 ซอย 3 หมู่ที่ 11 ถนนพหลโยธินสาย 5 ตำบลไผ่ลิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210			
วันที่ทำสัญญา 11 กรกฎาคม 2561		ระยะเวลาที่ดำเนินการ 90 วัน	
วันที่ดำเนินการ 12 กรกฎาคม 2561		วันที่สิ้นสุดสัญญา 9 ตุลาคม 2561	
วงเงินทำสัญญา 847,224.00 บาท ชำระเงิน 1 งวด			
เงินล่วงหน้า - % ของวงเงินตามสัญญา/ข้อตกลง		จำนวน 0.00 บาท (การจ่ายคืนเป็นไปตามสัญญา/ข้อตกลง)	
เงินประกันผลงาน - % ของวงเงินขอเบิกในแต่ละงวด		0.00 บาท	
อัตราค่าปรับ ร้อยละ 0.20 ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ			
หลักประกันสัญญา ไม่มีหลักประกันสัญญา			
รายละเอียดโครงการ			
จัดซื้อควรกันท์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 รายการ			
1. โต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้ (โต๊ะไม้ ขนาดกว้าง 600 มม. X 800 มม. X 750 มม.) จำนวน 369 ชุด			

รายละเอียดการแบ่งงวดการจ่ายเงินอยู่ในหน้าถัดไป

ผู้ตรวจออก

ลงชื่อ.....

(นางชัย เย็นประเสริฐ)

ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

วันที่.....

ลงชื่อ.....

(นางสาวสิริยา ไสอณ)

พยาน

วันที่.....

1/1/ป.ป. 2561

ลงชื่อ.....

(นายทวิศักดิ์ เทสาลง)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

วันที่.....

1/1/ป.ป. 2561

ลงชื่อ.....

(นางสาวศรัณญา ฝ่ายพันธุ์)

พยาน

วันที่.....

1/1/ป.ป. 2561

สัญญาเลขที่ : CNTR-0864/61

รายละเอียดการจ่ายเงิน					
งวดที่	เงินขอเบิก	มูลค่าสินค้า	เงินประกันผลงาน	หักคืนเงินล่วงหน้า	จำนวนเงินจ่ายสุทธิ
1	847,224.00	847,224.00	0.00	0.00	847,224.00
ประกอบด้วย เงินงบประมาณค่าจ้าง 2559 847,224.00 บาท					
รวม	847,224.00	847,224.00	0.00	0.00	847,224.00

พินิจตรวจสอบ

ลงชื่อ

(อึ้งชัย เบ็นประเสริฐ)

ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

นายอรรถการนิพนธ์ จันทนบุรี

ลงชื่อ

(นางสาวสิริยา ไตรน)

พยาน

วันที่

11/ก.ค. 2561

ลงชื่อ

(นายทาสี เทศา)

ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

วันที่ 11/ก.ค. 2561

ลงชื่อ

(นางสาวศรีธัญญา เฒ่าพันธ์)

พยาน

วันที่

11/ก.ค. 2561

หลักฐานการรับหนังสือคำประกัน

เลขที่ CB-00028/61

วันที่ 11 กรกฎาคม 2561

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

ชื่อ บริษัท เมโทรโปรเฟสชันแนลโปรดักส์ จำกัด

98/44 แฟกตอรีแลนด์ 2 ขอบ 3 หมู่ที่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ตำบลไร่ขิง อำเภอสองพราน จังหวัดนครปฐม 73210

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการจัดซื้อเครื่องกระจาย สัญญาณ (Switch) ชนิด 24 ช่อง 18 เครื่อง (กอง การศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัดซื้อเครื่อง คอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 สำหรับนักเรียน 360 ชุด (กองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม), จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ งานประมวลผล แบบที่ 2 สำหรับครูผู้สอน 9 ชุด (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัดซื้อ เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์/ชนิด LED ขนาด A4 แบบ NETWORK แบบที่ 1 จำนวน 9 เครื่อง (กองการ ศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัดซื้อเครื่อง สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป จำนวน 9 เครื่อง (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม), จัด ซื้อเครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 AV 369 เครื่อง (กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม) เป็นหนังสือคำประกัน ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สาขา สำนักงานใหญ่ เลขที่ 02239181000137 ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2561	21040008	539,979.00	
รวมเงิน			539,979.00	
ตัวอักษร (ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)				

ลงชื่อ ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือคำประกัน

(นางสาวศรัญญา เป่าพันธ์)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

หนังสือคำประกันเลขที่ 02239181000137

No. 1393236

วันที่ 6 กรกฎาคม 2561

ข้าพเจ้า ธารากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 333 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร โดย นางสาวสุกชาติ บัวทองสุข (5631) และ นางสาวสุมิณา แก้วนัม (7077) ผู้มีอำนาจลงนาม

ผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ดังมีข้อความต่อไปนี้

1.ตามที่ บริษัท เมโทรโพรเฟสชั่นแนลโปรดักส์ จำกัด

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ขาย” ได้ทำสัญญาซื้อขาย ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน 9 รายการ เพื่อให้กับโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จำนวน 6 โรงเรียน

กับผู้ซื้อ ตามสัญญาเลขที่ 16/2561 ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2561

ซึ่งผู้ขายต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ซื้อ เป็นจำนวนเงิน 539,979.00- บาท
(- ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน -)

ซึ่งเท่ากับร้อยละ _____ ห้า _____ (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ซื้อ จำนวนไม่เกิน
-539,979.00- บาท (-ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน-)

ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้ขายก่อให้เกิดความเสียหายใด ๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ หรือผู้ขายมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใด ๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ซื้อไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้ขายชำระหนี้้นก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาซื้อขายดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ 24 ตุลาคม 2564 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ซื้อได้ขายระยะเวลาให้แก่ผู้ขาย ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้น ๆ ด้วย โดยให้ขายระยะเวลาการ
ค้าประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ซื้อได้ขายระยะเวลาให้แก่ผู้ขายดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ นางสาวสุกษดา บัวทองสุข (5631) นางสาวสุภา แก้วนิ่ม (7077) ผู้ค้าประกัน

เจ้าหน้าที่ผู้รับมอบอำนาจ

เจ้าหน้าทีผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ สุวิไล เกตุแก้ว พยาน ลงชื่อ [Signature] พยาน
(นางสาวสุนิสา เกตุแก้ว) (นายสมภมิ นินนาท)

ALGPB