

ต้นสัญญา



สัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

สัญญาเลขที่ ๓๐๐๐๐๔๖๕๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เลขที่ ๑๑๔ ถนนสุขุมวิท ๒๓ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรยุทธ ลีพรเจริญวงศ์ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรบุคคล รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ทูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๑/๑๒ ถนนดำรงรักษ์ แขวงบ้านบาตร เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร โดยนางสาวอรุณา พิมพ์ดี ผู้รับมอบอำนาจจากผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ที่ ๑๐๐๔๑๒๒๐๐๖๐๓๙ ลงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายและติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ยี่ห้อ LENOVO รุ่น K๑๔ G๑ จำนวน ๑๕ (สิบห้า) เครื่อง ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “คอมพิวเตอร์” รวมเป็นราคาคอมพิวเตอร์ และค่าติดตั้งเป็นราคาทั้งสิ้น ๓๒๙,๙๘๘.๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน) ซึ่งได้รับมาซึ่งมูลค่าเพิ่มจำนวน ๒๑,๕๘๘.๐๐ บาท (สองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ในกรณีที่ผู้ขายประสงค์จะนำคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รายการใดแตกต่างไปจากรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ มาติดตั้งให้ผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ซื้อก่อน และคอมพิวเตอร์ที่จะนำมาติดตั้งดังกล่าวนี้จะต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ ทั้งนี้ จะต้องไม่คิดราคาเพิ่มจากผู้ซื้อไม่ว่าในกรณีใด

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าคอมพิวเตอร์ที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่ใช่เครื่องที่ใช้งานแล้วนำมาปรับปรุงสภาพขึ้นใหม่และมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามรายละเอียด และคุณสมบัติเฉพาะของคอมพิวเตอร์ที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

2U CORPORATION LTD.

บริษัท ทูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ



คําสัญญา

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

๓.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และแคตตาล็อก จำนวน ๑๓ หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ การกำหนดตัวถ่วงของคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบและติดตั้ง

ผู้ขายจะส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญานี้ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ ให้พร้อมที่จะใช้งานได้ ให้แก่ผู้ซื้อ ณ ส่วนแผนและยุทธศาสตร์ สำนักงานอธิการบดี (อาคาร ๙) ชั้น ๕ และส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อภายในวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๖

ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมที่จะใช้งานและส่งมอบคอมพิวเตอร์ได้โดยทำเป็นหนังสือยื่นต่อผู้ซื้อ ณ อาคารสำนักงานอธิการบดี ส่วนบริหารงานกลาง (อาคาร ๙) ชั้น ๓ ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อก่อนวันกำหนดส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ผู้ขายต้องออกแบบสถานที่ติดตั้งคอมพิวเตอร์รวมทั้งระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐานของผู้ขายและได้รับความเห็นชอบจากผู้ซื้อเป็นหนังสือ และผู้ขายต้องจัดหาเจ้าหน้าที่มาหาคำแนะนำและตรวจสอบความถูกต้องเหมาะสมของสถานที่ให้ทันต่อการติดตั้งคอมพิวเตอร์โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ จากผู้ซื้อภายใน - (-) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับคอมพิวเตอร์ที่ส่งมอบและติดตั้งแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญานี้แล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้เป็นหนังสือ เพื่อผู้ขายนำมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าคอมพิวเตอร์ ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๖

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า คอมพิวเตอร์ที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ หรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือใช้งานได้ไม่ครบถ้วนตามข้อ ๔ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับคอมพิวเตอร์นั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำคอมพิวเตอร์นั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้ และนำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือของคหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบคอมพิวเตอร์ถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง



2U CORPORATION LTD.
บริษัท ญู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ



ต้นสัญญา

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อจะชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ชื่อธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาवरจักร ชื่อบัญชี บริษัท พูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด เลขที่บัญชี ๐๕๔-๑-๔๐๕๖๔-๔ ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าว จากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้เป็นเวลา ๓ (สาม) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมด หรือแต่บางส่วน หรือเกิดความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของผู้ซื้อ ซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิม โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่ได้คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไข ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขายโดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ต่อเนื่องตลอด ระยะเวลาดังกล่าวในวาระหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องไม่เกินเดือนละ ๘ (เก้า) ชั่วโมง หรือร้อยละ ๕ (ห้า) ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้น แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตราร้อยละ ๐.๐๓๕ ของราคาคอมพิวเตอร์ทั้งหมดตามสัญญานี้ คิดเป็นเงิน ๑๑๕.๕๐ บาท (หนึ่งร้อยสิบห้าบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์) ต่อชั่วโมง ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ในส่วนที่เกินกำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามวรรคสอง ให้เป็นดังนี้

- กรณีที่คอมพิวเตอร์เกิดขัดข้องพร้อมกันหลายหน่วย ให้นับเวลาขัดข้องของหน่วยที่มีตัวถ่วงมากที่สุดเพียงหน่วยเดียว

- กรณีความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากความขัดข้องของคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน เวลาที่ใช้ในการคำนวณค่าปรับจะเท่ากับเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์หน่วยนั้นนั้นคุณด้วยตัวถ่วงซึ่งมีค่าต่างๆ ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๓

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับตามวรรคสองให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชำระค่าปรับตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อภายในเวลาที่กำหนด ผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับเอาจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

2U CORPORATION LTD
บริษัท พูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

ต้นสัญญา

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันธนาคารทหารไทย ธนชาติ จำกัด (มหาชน) เลขที่ ๒๑๒๓๐๑๓๓๕ ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖ จำนวนเงิน ๑๖,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ซื้อ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาหนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติม ให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การโอนกรรมสิทธิ์

คู่สัญญาดตกลงกันว่ากรรมสิทธิ์ในคอมพิวเตอร์ตามสัญญาจะโอนไปยังผู้ซื้อเมื่อผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ดังกล่าวตามข้อ ๕ แล้ว

ข้อ ๑๐. การอบรม

ผู้ขายต้องจัดอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์ให้แก่เจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อจนสามารถใช้งานคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยต้องดำเนินการฝึกอบรมให้แล้วเสร็จภายใน.....-.....(.....-.....) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ รายละเอียดของการฝึกอบรมให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก -

ข้อ ๑๑. คู่มือการใช้คอมพิวเตอร์

ผู้ขายต้องจัดหาและส่งมอบคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก - จำนวน.....-.....(.....-.....) ชุด ให้กับผู้ซื้อในวันที่ส่งมอบคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งปรับปรุงให้ทันสมัยเป็นปัจจุบันตลอดอายุสัญญานี้ ทั้งนี้ โดยไม่คิดเงินเพิ่มจากผู้ซื้อ

2U CORPORATION LTD.
บริษัท ญู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

ต้นสัญญา

ข้อ ๑๒. การรับประกันความเสียหาย

ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใด ๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใด ๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ โดยผู้ซื้อไม่ได้แก้ไขเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ผู้ขายจะต้องดำเนินการทั้งปวงเพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้ซื้อต้องรับผิดชอบใช้ค่าเสียหายต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใด ๆ ดังกล่าว ผู้ขายต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายรวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียมและค่าทนายความแทนผู้ซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบเป็นหนังสือในเมื่อได้มีการกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวโดยไม่ชักช้า

ข้อ ๑๓. การบอกเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบคอมพิวเตอร์ตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์บางรายการหรือทั้งหมดให้แก่ผู้ซื้อภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หรือส่งมอบคอมพิวเตอร์ไม่ตรงตามสัญญาหรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามสัญญา หรือส่งมอบและติดตั้งแล้วเสร็จภายในกำหนดแต่ไม่สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ หรือใช้งานไม่ได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบถึงสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อคอมพิวเตอร์รวมถึงการติดตั้งจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย รวมทั้งค่าใช้จ่ายใด ๆ ที่ผู้ซื้อต้องใช้จ่ายในการจัดหาผู้ขายรายใหม่ดังกล่าวด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อ และผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไป และทำสถานที่ที่เรือถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ ภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา โดยผู้ขายเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ถ้าผู้ขายไม่ยอมนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปภายในกำหนดเวลาดังกล่าวตามวรรคสาม ผู้ซื้อจะกำหนดเวลาให้ผู้ขายนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีกครั้งหนึ่ง หากพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวแล้ว ผู้ขายยังไม่นำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีก ผู้ซื้อมีสิทธินำคอมพิวเตอร์ออกขายทอดตลาด เงินที่ได้จากการขายทอดตลาด ผู้ขายยอมให้ผู้ซื้อหักเป็นค่าปรับและหักเป็นค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดแก่ผู้ซื้อ ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ผู้ซื้อได้เสียไปในการดำเนินการขายทอดตลาดคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ค่าใช้จ่ายในการทำสถานที่ที่เรือถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ เงินที่เหลือจากการหักค่าปรับ ค่าใช้จ่าย และค่าเสียหายดังกล่าวแล้วผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย

เมื่อผู้ซื้อบอกเลิกสัญญาแล้ว ผู้ซื้อไม่ต้องรับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นอันเกิดแก่คอมพิวเตอร์ซึ่งอยู่ในครอบครองของผู้ซื้อ

ข้อ ๑๔. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๓ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาคอมพิวเตอร์ที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบและติดตั้งให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

2U CORPORATION LTD.
บริษัท ญู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

ต้นสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีที่คอมพิวเตอร์ที่ตกลงซื้อขายเป็นระบบ ถ้าผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป หรือส่งมอบและติดตั้งทั้งหมดแล้วแต่ใช้งานไม่ได้ถูกต้องครบถ้วน ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์นั้นเลย และคิดค่าปรับจากราคาคอมพิวเตอร์ทั้งระบบ

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และริบหรือบังคับค่าจากหลักประกันตามข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๓ วรรคสอง ก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๕. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อ โดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากค่าคอมพิวเตอร์ที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากค่าคอมพิวเตอร์ที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๖. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ หรือบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ ตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

2U CORPORATION LTD.
บริษัท ญู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

ต้นสัญญา

ข้อ ๑๗. การใช้เรือไทย

ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์มาจากต่างประเทศและต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้คอมพิวเตอร์บรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกคอมพิวเตอร์ลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์จากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าเป็นกรณีตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับคอมพิวเตอร์นั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบคอมพิวเตอร์ด้วย

ในกรณีที่คอมพิวเตอร์ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อแต่จะขอส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับคอมพิวเตอร์ไว้ก่อนและชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้ลงชื่อ

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่าง ยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรยุทธ ลีวประเสริฐวงศ์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นางสาวอรุณา พิมพ์ดี)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวสุพล นวนนกุล)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวเกวลี ยูเต๊ะ)


2U CORPORATION LTD.
บริษัท ญู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

เลขที่โครงการ ๖๖๐๑๗๓๗๘๗๕

เลขคู่สัญญา ๖๖๐๓๐๒๐๐๕๒๕

ต้นสัญญา

๑

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๓๐๐๐๐๔๑๖๕๖ ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖

ผนวก ๑

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และแคตตาล็อก

- | | | | | |
|----|---|-------|---|------|
| ๑. | รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ | จำนวน | ๓ | หน้า |
| ๒. | รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของบริษัท พูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด | จำนวน | ๒ | หน้า |
| ๓. | แคตตาล็อก | จำนวน | ๗ | หน้า |



2U CORPORATION LTD.
บริษัท ยูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ



ต้นสัญญา

๒

คุณสมบัติเฉพาะ

เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับประมวลผล
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

1. มีหน่วยประมวลผลกลาง CPU ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.4 GHz จำนวน 1 หน่วย
2. หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB จำนวน 1 หน่วย หรือดีกว่า
3. มี BIOS ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายซึ่งมีเครื่องหมายการค้าเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์
4. มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 3200 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 16 GB หรือดีกว่า มี memory slot ไม่น้อยกว่า 2 slots และรองรับการเพิ่มขนาดได้ รวมไม่น้อยกว่า 32 GB
5. มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SSD หรือดีกว่า มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 256 GB จำนวน 1 หน่วย
6. มีจอภาพสีแบบ Anti-Glare ขนาดหน้าจอไม่ต่ำกว่า 14 นิ้ว รองรับการแสดงผล (Resolution) ความละเอียดได้ไม่น้อยกว่า 1,920 x 1,080 (FHD) มีค่าความสว่างไม่น้อยกว่า 250 nits
7. มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง แบบติดตั้งภายใน (Internal) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก
8. มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
9. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
10. มี Wireless LAN ชนิดมาตรฐาน 802.11ax หรือดีกว่า ,Bluetooth 5.0 หรือดีกว่า ติดตั้งภายในตัวเครื่อง
11. มีกล้อง Webcam ชนิด HD หรือดีกว่า ที่มีระบบเปิดปิดหน้าเลนส์กล้องได้
12. มีระบบเสียงแบบ High Definition Audio หรือดีกว่า พร้อมลำโพงภายในตัวเครื่อง
13. มีช่องเชื่อมต่อ Audio 3.5mm (Headphone และ Microphone combo jack) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
14. มีแบตเตอรี่เป็นแบบ Polymer ขนาดไม่น้อยกว่า 45 Wh หรือดีกว่า
15. ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ออกแบบเพื่อใช้งานกับสำนักงาน (Business notebooks)
16. ได้รับการรับรองมาตรฐาน Green certifications แบบ RoHS compliant เป็นอย่างน้อย
17. มีการรับประกันเครื่องคอมพิวเตอร์จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์อย่างน้อย 3 ปี พร้อมรับประกันอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วน และ ให้บริการแบบ Onsite Service
18. บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Drive และ Bios Update ผ่านทางระบบ Internet โดยผู้เสนอราคาจะต้องแจ้ง URL ให้ทราบมาในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย
19. มีอุปกรณ์เมาส์แบบไร้สาย (แบบ Wireless (dongle USB) หรือ Bluetooth)
20. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ : ใช้เกณฑ์ราคา
21. กำหนด 60 วัน



2U CORPORATION LTD.
บริษัท ญู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

(นางสาวปิ่นปิ่นทิพย์ ไกรสุข)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ข้อกำหนดอื่นๆ

1. การทำสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

ผู้ชนะการเสนอราคาต้องทำสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ภายใน 7 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาของพัสดุที่จะซื้อให้ส่วนการคลังยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

- เงินสด
- เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น

ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

- หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

- หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

- พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์แล้ว

2. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของคอมพิวเตอร์และการติดตั้งตามสัญญานี้เป็นเวลา 3 ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมด หรือแต่บางส่วน หรือเกิดความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของผู้ซื้อซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ติดตั้งเดิม โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไข ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ



2U CORPORATION LTD.
บริษัท 2ยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ต้นสัญญา

๔

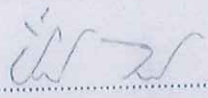
ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ต่อเนื่องตลอดระยะเวลาดังกล่าวในวรรคหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องไม่เกินเดือนละ 9 ชั่วโมง หรือร้อยละ 5 ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้น แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตราร้อยละ 0.035 ของราคาคอมพิวเตอร์ทั้งหมดตามสัญญานี้ ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ ในส่วนที่เกินกำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามวรรคสอง ให้เป็นดังนี้

- กรณีที่คอมพิวเตอร์เกิดขัดข้องพร้อมกันหลายหน่วย ให้นับเวลาขัดข้องของหน่วยที่มีตัวถ่วงมากที่สุดเพียงหน่วยเดียว
- กรณีความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากความขัดข้องของคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน เวลาที่ใช้ในการคำนวณค่าปรับจะเท่ากับเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์หน่วยนั้นคูณด้วยตัวถ่วงซึ่งมีค่าต่างๆ ตามตารางข้างท้าย

- จำนวนชั่วโมงที่ขัดข้องในขณะใดขณะหนึ่งเท่ากับค่าสูงสุดของจำนวนชั่วโมงที่ขัดข้องในขณะนั้นของอุปกรณ์คูณด้วยค่าตัวถ่วง
จำนวนชั่วโมง = ค่าสูงสุด (ชั่วโมงที่ขัดข้อง x ค่าตัวถ่วง)
เศษชั่วโมงนับเป็น 1 ชั่วโมง

ลำดับที่	รายการคอมพิวเตอร์	ค่าตัวถ่วง
1.	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	1

ลงชื่อ..... 

(...นางสาวปิ่นปิ่นท์ ไกรสุข.....)

ผู้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ



2U CORPORATION LTD.
บริษัท กูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ต้นสัญญา

๕

ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะ
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับประมวลผล จำนวน 15 เครื่อง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของบริษัท พูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด
1. มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) intel Gen 11th CPU ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.4 GHz จำนวน 1 หน่วย	1. มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) Intel Gen 11 th CPU 4 แกนหลัก (4 core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐาน 2.4 GHz จำนวน 1 หน่วย (Intel Core i5-1135G7)
2. หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB จำนวน 1 หน่วยหรือดีกว่า	2. หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาด 8 MB จำนวน 1 หน่วย
3. มี BIOS ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายซึ่งมีเครื่องหมายการค้าเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์	3. มี BIOS ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายซึ่งมีเครื่องหมายการค้าเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์
4. มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 3200 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 16 GB และมี memory slot ไม่น้อยกว่า 2 slots และรองรับการเพิ่มขนาดได้ รวมไม่น้อยกว่า 32 GB	4. มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 3200 ขนาด 16 GB (8 GB x 2) และมี memory slot จำนวน 2 slots และรองรับการเพิ่มขนาดได้ รวม 32 GB
5. มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SSD ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 256 GB จำนวน 1 หน่วย	5. มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SSD ขนาดความจุ 256 GB จำนวน 1 หน่วย
6. มีจอภาพสีแบบ Anti-Glare ขนาดหน้าจอไม่ต่ำกว่า 14 นิ้ว รองรับการแสดงผล (Resolution) ความละเอียดได้ไม่น้อยกว่า 1,920 x 1,080 (FHD) มีค่าความสว่างไม่น้อยกว่า 250 nits	6. มีจอภาพสีแบบ Anti-Glare ขนาดหน้าจอ 14 นิ้ว รองรับการแสดงผล (Resolution) ความละเอียดได้ 1,920 x 1,080 (FHD) มีค่าความสว่าง 250 nits
7. มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง แบบติดตั้งภายใน (Internal) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	7. มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 และ USB 3.2 รวมกัน 4 ช่อง แบบติดตั้งภายใน (Internal) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก
8. มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง	8. มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI จำนวน 1 ช่อง
9. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง	9. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T แบบติดตั้งภายใน (Internal) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน 1 ช่อง



2U CORPORATION LTD.
บริษัท พูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด



2U CORPORATION LTD.
บริษัท พูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ต้นสัญญา

๖

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของบริษัท หยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด
10. มี Wireless LAN ชนิดมาตรฐาน 802.11ax หรือดีกว่า และ Bluetooth 5.0 หรือดีกว่า ติดตั้งภายในตัวเครื่อง	10. มี Wireless LAN ชนิดมาตรฐาน 802.11ax และ Bluetooth 5.1 ติดตั้งภายในตัวเครื่อง
11. มีกล้อง Webcam ชนิด HD หรือดีกว่า ที่มีระบบเปิดปิดหน้าเลนส์กล้องได้	11. มีกล้อง Webcam ชนิด HD ที่มีระบบเปิดปิดหน้าเลนส์กล้องได้
12. มีระบบเสียงแบบ High Definition Audio หรือดีกว่า พร้อมลำโพงภายในตัวเครื่อง	12. มีระบบเสียงแบบ High Definition Audio พร้อมลำโพงภายในตัวเครื่อง
13. มีช่องเชื่อมต่อ Audio 3.5mm (Headphone และ Microphone combo jack) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง	13. มีช่องเชื่อมต่อ Audio 3.5mm (Headphone และ Microphone combo jack) จำนวน 1 ช่อง
14. มีแบตเตอรี่เป็นแบบ Polymer ขนาดไม่น้อยกว่า 45 Wh หรือดีกว่า	14. มีแบตเตอรี่เป็นแบบ Polymer ขนาด 45 Wh
15. ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ออกแบบเพื่อใช้งานกับสำนักงาน (Business notebooks)	15. ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ออกแบบเพื่อใช้งานกับสำนักงาน (Business notebooks)
16. ได้รับการรับรองมาตรฐาน Green certifications แบบ RoHS compliant เป็นอย่างน้อย	16. ได้รับการรับรองมาตรฐาน Green certifications แบบ RoHS compliant
17. มีการรับประกันเครื่องคอมพิวเตอร์จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์อย่างน้อย 3 ปี พร้อมรับประกันอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วน และ ให้บริการแบบ Onsite Service	17. มีการรับประกันเครื่องคอมพิวเตอร์จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ 3 ปี พร้อมรับประกันอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วน และ ให้บริการแบบ Onsite Service
18. บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Drive และ Bios Update ผ่านทางระบบ Internet โดยผู้เสนอราคา จะต้องแจ้ง URL ให้ทราบมาในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย	18. บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Drive และ Bios Update ผ่านทางระบบ Internet โดยผู้เสนอราคาจะต้องแจ้ง URL ให้ทราบมาในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย (https://pcsupport.lenovo.com/th/th/products/laptops-and-netbooks/lenovo-k-series-laptops/lenovo-k14-type-21cs-21ct/downloads/driver-list)
19. มีอุปกรณ์เมาส์แบบไร้สาย (แบบ wireless (Dongle USB) หรือ Bluetooth)	19. มีอุปกรณ์เมาส์แบบไร้สายแบบ wireless (Dongle USB)

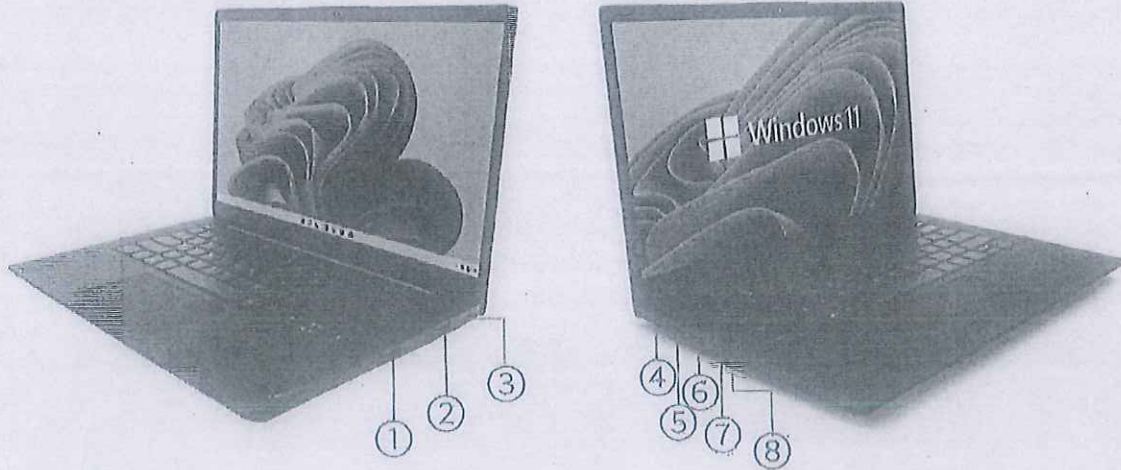


2U CORPORATION LTD.
บริษัท หยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

2U CORPORATION LTD.
บริษัท หยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด



OVERVIEW



1. USB 2.0	5. USB 3.2 Gen 1 (Always On)
2. Ethernet (RJ-45)	6. HDMI 1.4b
3. Kensington Nano Security Slot	7. USB-C 3.2 Gen 1 (data transfer only)
4. USB-C 3.2 Gen 1	8. Headphone / microphone combo jack (3.5mm)

Lenovo K14 Gen 1 (Intel)

PERFORMANCE

Processor

Processor Family

11th Generation Intel® Core™ i3 / i5 / i7 Processor

Processorm**

Processor Name	Cores	Threads	Base Frequency	Max Frequency	Cache	Memory Support	Processor Graphics
Core i3-1115G4	2	4	3.0GHz	4.1GHz	6MB	DDR4-3200	Intel UHD Graphics
Core i5-1135G7	4	8	2.4GHz	4.2GHz	8MB	DDR4-3200	Intel Iris Xe Graphics
Core i5-1145G7	4	8	2.6GHz	4.4GHz	8MB	DDR4-3200	Intel Iris Xe Graphics
Core i7-1165G7	4	8	2.8GHz	4.7GHz	12MB	DDR4-3200	Intel Iris Xe Graphics
Core i7-1185G7	4	8	3.0GHz	4.8GHz	12MB	DDR4-3200	Intel Iris Xe Graphics

Notes:

1. Intel Iris Xe Graphics capability requires system to be configured with dual-channel memory. On the system with single-channel memory, Intel Iris Xe Graphics will function as Intel UHD Graphics.

Operating System

Operating System**

- Windows® 11 Pro 64
- Windows 11 Home 64
- Windows 11 Home 64 Single Language
- Windows 11 DG Windows 10 Pro 64
- No operating system

Graphics

Graphicsm**

Graphics	Type	Memory	TGP	Key Features
Intel UHD Graphics	Integrated	Shared	Share CPU TDP	DirectX® 12
Intel Iris Xe Graphics	Integrated	Shared	Share CPU TDP	DirectX 12.1

Notes:

1. Intel Iris Xe Graphics capability requires system to be configured with dual-channel memory. On the system with single-channel memory, Intel Iris Xe Graphics will function as Intel UHD Graphics.

Monitor Support

Monitor Support

Supports up to 3 independent displays (native display and 2 external monitors via HDMI® and USB-C®)

- HDMI supports up to 3840x2160@30Hz
- USB-C supports up to 3840x2160@60Hz

Chipset

Chipset

Intel SoC (System on Chip) platform

Memory

Max Memory**n2)

Up to 32GB (2x 16GB SO-DIMM) DDR4-3200 offering

Memory Slots

Two DDR4 SO-DIMM slots, dual-channel capable

Memory Type

DDR4-3200 (16GB 8GB x 2)



Lenovo K14 Gen 1 (Intel)

Notes:

1. The max memory is based on the test results with current Lenovo® memory offerings. The system may support more memory as the technology develops.
2. The system supports up to 48GB (16GB + 32GB) DDR4-3200 memory, customer can purchase a separate 32GB memory to upgrade to 48GB.

Storage

Storage Support⁽¹⁾

Up to two drives, 1x 2.5" HDD + 1x M.2 SSD

- 2.5" HDD up to 1TB
- M.2 2242 SSD up to 1TB

(5)

SSD 256 GB

Storage Slot

One 2.5" drive slot + one M.2 slot

- One 2.5" SATA HDD slot
- One M.2 2242 PCIe® 4.0 x4 slot

Storage Type^{***}

Disk Type	Interface	RPM	Offering	Security
2.5" SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K	500GB / 1TB	APS (Active Protection System™)
M.2 2242 SSD	PCIe NVMe®, PCIe 3.0 x4	-	128GB / 256GB / 512GB / 1TB	-

Notes:

1. The storage capacity supported is based on the test results with current Lenovo storage offerings. The system may support larger storage as the technology develops.

Removable Storage

Optical

None

Card Reader

No card reader

Multi-Media

Audio Chip

High Definition (HD) Audio, Realtek® ALC3287 codec (12)

Speakers

Stereo speakers, 1.5W x2, Dolby® Audio™

Microphone

Dual array microphone with noise-cancelling (13)

Camera

HD 720p, with privacy shutter, fixed focus (14)

Battery

Battery**

- Integrated Li-Polymer 38Wh battery, supports Rapid Charge (charge up to 80% in 1hr)
- (14) • Integrated Li-Polymer 45Wh battery, supports Rapid Charge (charge up to 80% in 1hr)

Max Battery Life⁽¹⁾

- Models with 38Wh battery:
MobileMark® 2018: 5.6 hr
Local video (1080p) playback@150nits: 8 hr
- Models with 45Wh battery:
MobileMark 2018: 9 hr
Local video (1080p) playback@150nits: 14 hr

Notes:

1. All battery life claims are approximate maximum and based on results using the MobileMark 2018, MobileMark 2018, JEITA 2.0, continuous 1080p video playback (with 150nits brightness and default volume level) or Google Power Load Test (PLT) battery-life benchmark tests. Actual battery life will vary and depends on many factors such as product configuration and usage, software use,





Lenovo K14 Gen 1 (Intel)

wireless functionality, power management settings, and screen brightness. The maximum capacity of the battery will decrease with time and use.

Power Adapter

Power Adapter**⁽¹⁾

- 65W USB-C (2-pin) AC adapter, supports PD 3.0, 100-240V, 50-60Hz
- 65W USB-C (3-pin) AC adapter, supports PD 3.0, 100-240V, 50-60Hz

Notes:

1. AC adapter offerings depend on the country.

DESIGN

Display

Display**⁽¹⁾

Size	Resolution	Touch	Type	Brightness	Surface	Aspect Ratio	Contrast Ratio	Color Gamut	Viewing Angle
14.0"	FHD (1920x1080)	None	TN	250 nits	Anti-glare	16:9	400:1	45% NTSC	90°
14.0"	FHD (1920x1080)	None	IPS	300 nits	Anti-glare	16:9	700:1	45% NTSC	170°

(6)

Touchscreen

Non-touch

Notes:

1. California Electronic Waste Recycling Fee
In California, per state law, Lenovo charges an electronic waste recycling fee on this covered device at the time of sale of the product. For more information, go to <https://www.calrecycle.ca.gov/Electronics/Consumer>

Input Device

Keyboard

6-row, spill-resistant, multimedia Fn keys

Keyboard Backlight

- LED backlight
- Non-backlight

Touchpad

Buttonless Mylar® surface multi-touch touchpad, supports Precision TouchPad (PTP), 62 x 104 mm (2.44 x 4.09 inches)

Mechanical⁽¹⁾

Dimensions (WxDxH)

Models	Dimensions
Aluminium (top), PC + ABS (bottom) models	324.2 x 215.2 x 17.18 mm (12.76 x 8.47 x 0.68 inches)
PC + ABS (top), PC + ABS (bottom) models	324.2 x 215.2 x 17.65 mm (12.76 x 8.47 x 0.69 inches)

Weight

Models	Weight
Aluminium (top), PC + ABS (bottom) models	Starting at 1.51 kg (3.34 lbs)
PC + ABS (Top), PC + ABS (Bottom) models	Starting at 1.5 kg (3.3 lbs)

Case Color

Black

Surface Treatment

Texture

Case Material**

- Aluminium (top), PC + ABS (bottom)
- PC + ABS (top), PC + ABS (bottom)



Lenovo K14 Gen 1 (Intel)

Notes:

- 1. The system dimensions and weight vary depending on configurations.

CONNECTIVITY

Network

Ethernet

- (๑) Gigabit Ethernet, Realtek RTL8111H-CG, 1x RJ-45, supports Wake-on-LAN

WLAN + Bluetooth®** (1)(2)

- Mediatek Wi-Fi® 6 MT7921, 802.11ax 2x2 Wi-Fi + Bluetooth 5.1, M.2 Card
- Intel Wi-Fi 6E AX210, 802.11ax 2x2 Wi-Fi + Bluetooth 5.1 (10)

Notes:

- 1. Bluetooth 5.2 is hardware ready but may run at a lower version due to OS limitation
- 2. Wi-Fi 6 full features might be limited by country-level restrictions, 6GHz Wi-Fi 6E operation is dependent on the support of the operating system, routers/APs/Gateways that support Wi-Fi 6E, and the regional regulatory certifications & spectrum allocation.

Ports⁽¹⁾

Standard Ports

- (๑) {
 - 1x USB 2.0
 - 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On)
 - 1x USB-C 3.2 Gen 1 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4)
 - 1x USB-C 3.2 Gen 1 (support data transfer only)
 - 1x HDMI 1.4b (8)
- (๑) • 1x Ethernet (RJ-45)
- 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm)

Notes:

- 1. The transfer speed of following ports will vary and, depending on many factors, such as the processing speed of the host device, file attributes and other factors related to system configuration and your operating environment, will be slower than theoretical speed.
 - USB 2.0: 480 Mbit/s;
 - USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB 5Gbps, formerly USB 3.0 / USB 3.1 Gen 1): 5 Gbit/s;
 - USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed USB 10Gbps, formerly USB 3.1 Gen 2): 10 Gbit/s;
 - USB 3.2 Gen 2x2 (SuperSpeed USB 20Gbps): 20 Gbit/s;
 - Thunderbolt™ 3/4: 40 Gbit/s

Docking

Docking

Various docking solutions supported via USB-C.
For more compatible docking solutions, please visit [Docking for Lenovo K14 Gen 1 \(Intel\)](#)

Monitor Cable

Monitor Cable

- Lenovo USB-C to VGA Adapter
- No monitor cable

SECURITY & PRIVACY

Security

Security Chip**

- Firmware TPM 2.0 integrated in SoC
- Discrete TPM 2.0, TCG certified
- Disabled (in some regions)

Physical Locks

Kensington® Nano Security Slot™, 2.5 x 6 mm

Fingerprint Reader

- Touch style fingerprint reader on power button



Lenovo K14 Gen 1 (Intel)

- No fingerprint reader

BIOS Security

- Power-on password
- Supervisor password
- Hard disk password
- Self-healing BIOS

Other Security

Camera privacy shutter

SERVICE

Warranty

Base Warranty**⁽¹⁾

- 1-year courier or carry-in service
- 1-year courier or carry-in with 2-year system board service (Korea only)
- 1-year limited onsite service
- 3-year (1-yr battery) courier or carry-in service
- No base warranty

Notes:

1. More information of warranty policy, please access <https://pcsupport.lenovo.com/warranty>

ENVIRONMENTAL

Operating Environment

Temperature⁽¹⁾

- Operating: 5°C (41°F) to 35°C (95°F)
- Storage: 5°C (41°F) to 43°C (109°F)

Humidity

- Operating: 8% to 95% at wet-bulb temperature 23°C (73°F)
- Storage: 5% to 95% at wet-bulb temperature 27°C (81°F)

Altitude

Maximum altitude (without pressurization): 3048 m (10,000 ft)

Notes:

1. When you charge the battery, its temperature must be no lower than 10°C (50°F).

CERTIFICATIONS

Green Certifications

Green Certifications

- (Optional) EPEAT™ Silver
- ENERGY STAR® 8.0
- ErP Lot 3
- RoHS compliant (16)

Other Certifications

Mil-Spec Test

MIL-STD-810H military test passed

- Feature with ** means that only one offering listed under the feature is configured on selected models.
- Feature with *** means that one or more offerings listed under the feature could be configured on selected

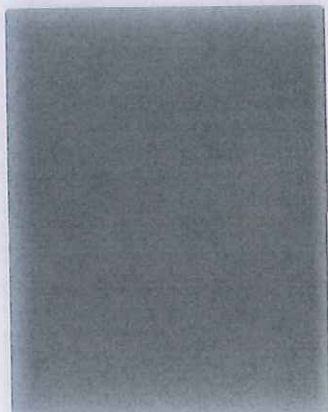
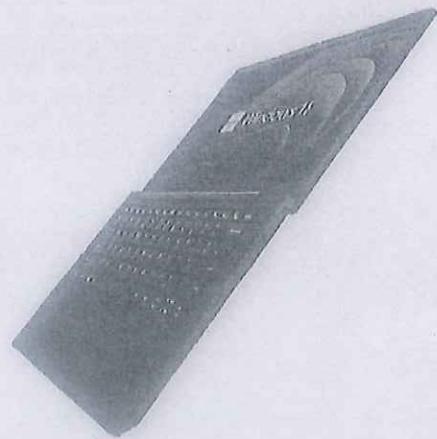
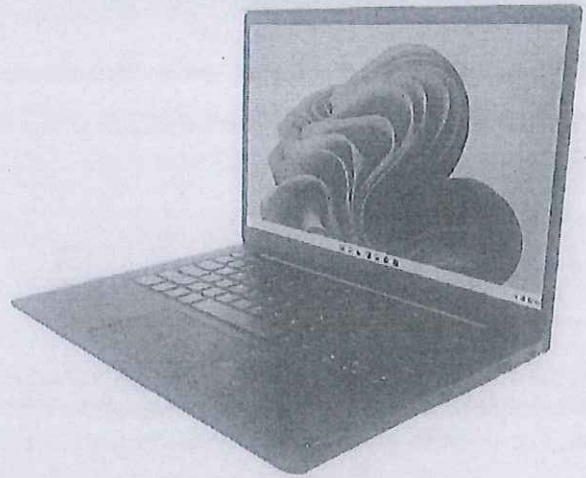
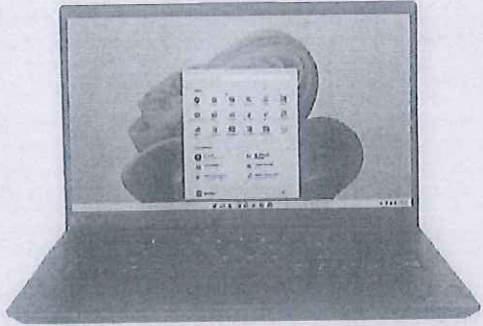
Lenovo K14 Gen 1 (Intel) - August 30 2022



Lenovo K14 Gen 1 (Intel)

Lenovo

PSREF
Product Specifications
Reference



Lenovo K14 Gen 1 (Intel) - August 30 2022

2U CORPORATION LTD.
บริษัท 2ยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ต้นสัญญา

๑

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๓๐๐๐๐๔๑๖๕๖ ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖

ผนวก ๒

ใบเสนอราคา

๑. ใบเสนอราคาบริษัท ฑูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด จำนวน ๑ หน้า
เลขที่ QT๒๐๒๒๐๔๐๗๔๘ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



2U CORPORATION LTD.
บริษัท ฑูยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

ลงชื่อ.....



ต้นสัญญา

๒



บริษัท 2ยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด
2U Corporation Ltd.

1/12 ถนนดำรงรักษ์ แขวงบ้านบาตร เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ 10100
1/12 DAMRONGRAK ROAD, BANBAT, POMPRABSATTTRUPAI, BANGKOK 10100
TEL: 083-897-8872, e-mail: contact@2ucorp.co.th
เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105564128418 (สำนักงานใหญ่)

QUOTATION / PURCHASE CONFIRMATION

ใบเสนอราคาเลขที่ / Quote No : QT2022040748

วันที่ / Date : 27 ก.พ. 2566

เรียน / Quote To : เจ้าหน้าที่ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ส่งถึง / Attention :

Tel :

อีเมลล์ / Email :

Fax :

บริษัทฯ ยินดีขอเสนอราคาตามรายละเอียดดังนี้ / We are pleased to quote as follow

ลำดับที่ / Item	รายการสินค้า / Description	จำนวน / Qty.		ราคาต่อหน่วย(บาท) Price/Unit (Baht)	รากรวมทั้งสิ้น(บาท) Total Price (Baht)
1	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ยี่ห้อ LENOVO รุ่น K14 G1 (Incl Corei5-1135G7/SSD 256 GB/Ram 16 GB/Dos/14" FHD) (รับประกัน 3 ปี Onsite)	15	เครื่อง	20,560.00	308,400.00
สามแสนสองหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน				มูลค่าทั้งสิ้น / Sub Total	308,400.00
ส่งของภายใน / Delivery : 30 วัน				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% / Vat 7%	21,588.00
ขึ้นราคาภายใน / Validity : 30 วัน				รวมเงินทั้งสิ้น / Grand Total	329,988.00

อรุณา พิมพ์ดี

Nontapuk Santhongkan

อรุณา พิมพ์ดี

นักการตลาด ผู้จัดการ

Sales Representative(ผู้แทนอาคาร)

Product Manager

ลายเซ็น.....

ผู้มอบกิจการสั่งซื้อ / Order Confirmation



[Signature]

วันที่ / Date.....

RFQ: 2000

2U CORPORATION LTD.

บริษัท 2ยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ต้นสัญญา

๑

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๓๐๐๐๐๔๑๖๕๖ ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖

ผนวก ๓

การกำหนดตัวถ่วงของคอมพิวเตอร์

รายการ

ตัวถ่วง

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

๑



2U CORPORATION LTD.
บริษัท ยู คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....

ผู้ขาย

ลงชื่อ.....

ผู้ซื้อ

