



ประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ  
เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก และเครื่องพิมพ์ สำหรับครูผู้สอนคนพิการ

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ โดยสำนักงาน กศน.จังหวัดตรัง มีความประสงค์จะ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก และเครื่องพิมพ์ สำหรับครูผู้สอนคนพิการ ตามรายการ ดังนี้

๑. คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน ๑๒ เครื่อง
๒. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ จำนวน ๔ เครื่อง

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงาน กศน.จังหวัดตรัง ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ณ สำนักงาน กศน.จังหวัดตรัง ๑๘๑ ถนนพัทลุง ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองจังหวัดตรัง และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาซื้อ ได้ที่ สำนักงาน กศน.จังหวัดตรัง ๑๘๑ ถนนพัทลุง ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ในวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://trang.nfe.go.th> หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๕๒๑-๘๔๔๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๗

๙

(นายสุรชัย จันทร์สถาพร)  
ผู้อำนวยการสำนักงาน กศน.จังหวัดตรัง

เอกสาร สอบราคาเช่า เลขที่ ๒/๒๕๕๘  
สอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก และเครื่องพิมพ์ สำหรับครูผู้สอนคนพิการ  
ตามประกาศ สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ  
ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๕๗

.....

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ โดยสำนักงาน กศน.จังหวัดตรัง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก และเครื่องพิมพ์ สำหรับครูผู้สอนคนพิการ ตามรายการ ดังนี้

๑. คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน ๑๒ เครื่อง
๒. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ จำนวน ๔ เครื่อง

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร สอบราคา

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคา
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

(๒) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ สอบราคาซื้อ

๒.๒ ผู้เสนอราคา.../

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงานบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

##### (๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียน.../



(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ

๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แค็ตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ

๑.๖ (๒)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชดเชบหรือแก้ไข หากมีการชดเชบ ตกเติม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงาน กศน.จังหวัดตรัง ๑๘๑ ถนนพัทลุง ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองจังหวัดตรัง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแค็ตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก และเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ ไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแค็ตตาล็อก.../

สำหรับเค็ดตาลีอกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับ เค็ดตาลีอกผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ตรวจสอบภายใน ๑ วัน

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ ชุด เพื่อใช้ในการตรวจทดลอง หรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ สำนักงานจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว สำนักงานจะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

๔.๖ ก่อนยื่นซอง สอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสาร สอบราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซอง สอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสาร สอบราคา

๔.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่เปิดผนึกของเรียบร้อยจำหน่ายซองถึง ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก และเครื่องพิมพ์ สำหรับครูผู้สอนคนพิการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสาร สอบราคา เลขที่ ๒/๒๕๕๘" ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ ในวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ณ สำนักงาน กศน.จังหวัดตรัง ๑๘๑ ถนนพัทลุง ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคา แล้วจะไม่รับซอง สอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคา แต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สิ้นสุด

คณะกรรมการเปิดซอง.../



คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ สำนักงาน กศน.จังหวัดตรัง ๑๘๑ ถนนพัทลุง ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ในวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรคห้า ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งและในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคา ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคาต่อหน่วย

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคา ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อสำนักงานเท่านั้น

๕.๓ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสาร สอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคา ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคา ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไขเปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือสำนักงาน มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๔ สำนักงานทรงไว้.../

๕.๕ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ สอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของสำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานจะพิจารณายกเลิกการสอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๗ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ สำนักงานมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๗ และสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคา ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการ สอบราคา จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับสำนักงานภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาสิ่งของที่ สอบราคาได้ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สำนักงาน โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกัน.../



(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุ  
ในข้อ ๑.๔ (๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัท  
เงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบ  
ธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว  
โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา  
(ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑ ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ  
๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า  
๒ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัด  
จากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจากงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมและพัฒนา  
การศึกษาสำหรับคนพิการ

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจาก  
งบประมาณจากกองทุนส่งเสริมและพัฒนาการศึกษาสำหรับคนพิการ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตาม สอบ  
ราคาซื้อ แล้วถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทาง  
เรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ  
กำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า  
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของ.../



(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๙.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ สำนักงานอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๙.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)



สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ  
โดยสำนักงาน กศน. จังหวัดตรัง

๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก และเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์
2. วงเงินที่ได้รับจัดสรร 338,392.00 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง 14 พฤศจิกายน 2557 เป็นเงิน 338,392.00 บาท

ที่	ชื่อสถานศึกษา	คอมพิวเตอร์			เครื่องพิมพ์			รวมเป็นเงิน ทั้งสิ้น
		จำนวน	เครื่องละ	เป็นเงิน	จำนวน	เครื่องละ	เป็นเงิน	
1	กศน.ย่านตาขาว	1 เครื่อง	27,000.00	27,000.00	1 เครื่อง	3,600.00	3,600.00	30,600.00
2	กศน.นาโยง	4 เครื่อง	27,000.00	108,000.00	1 เครื่อง	3,600.00	3,600.00	111,600.00
3	กศน.หาดสำราญ	5 เครื่อง	27,000.00	135,000.00	1 เครื่อง	3,600.00	3,600.00	138,600.00
4	กศน.รัชฎา	2 เครื่อง	27,000.00	54,000.00	1 เครื่อง	3,600.00	3,600.00	57,600.00
รวม				324,000.00			14,400.00	338,400.00

หมายเหตุ : สำนักงาน กศน.จัดสรรงบประมาณให้เป็นจำนวนเงิน 338,400.00 บาท หักค่าโอน 8.00 บาท  
วงเงินในการจัดซื้อเท่ากับ 338,392.00 บาท

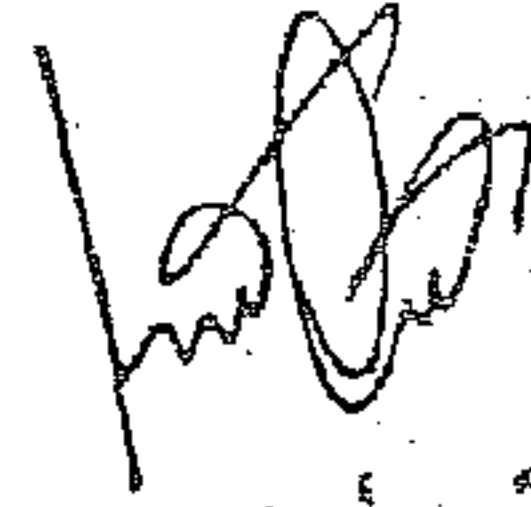
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ตามหนังสือสำนักงาน กศน. ที่ ศธ 0210.121/5870 เรื่อง การจัดบริการทางการศึกษา  
พิเศษใน กศน.อำเภอ/เขต (Disabilities Support Service : DSS) ระยะที่ 1 ลงวันที่ 28 ตุลาคม 2557
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กเพื่อใช้ในการบริการการศึกษาพิเศษ  
(Disabilities Support Service : DSS) สำหรับนักศึกษาพิการ กศน.

วันอนุมัติ

๑๖ ก.ย. ๒๕๕๗

ผู้อนุมัติ



ตำแหน่ง

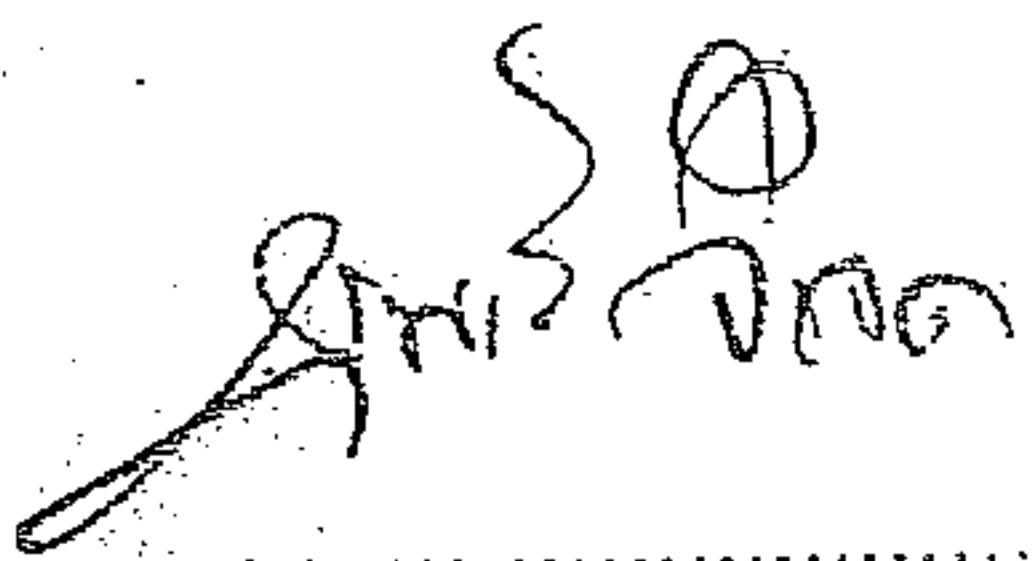
(นายภาวณ สกฤษประสิทธิ์)

ผู้ตรวจราชการกระทรวงศึกษาธิการ รักษาราชการแทน

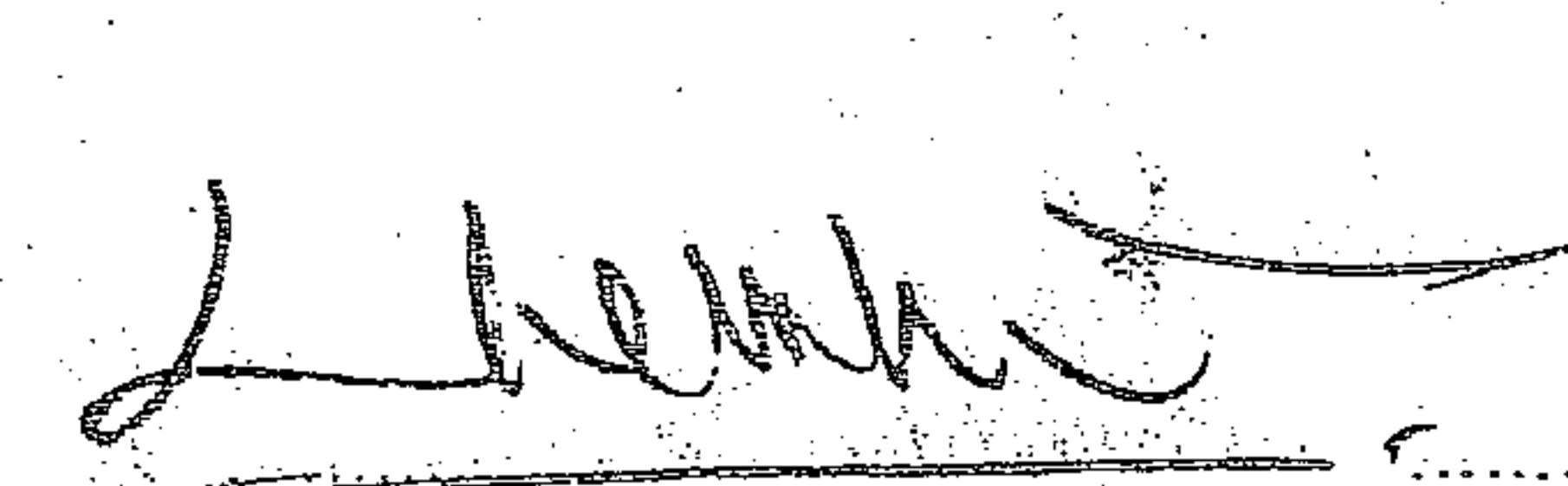
เลขาธิการ กศน. ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

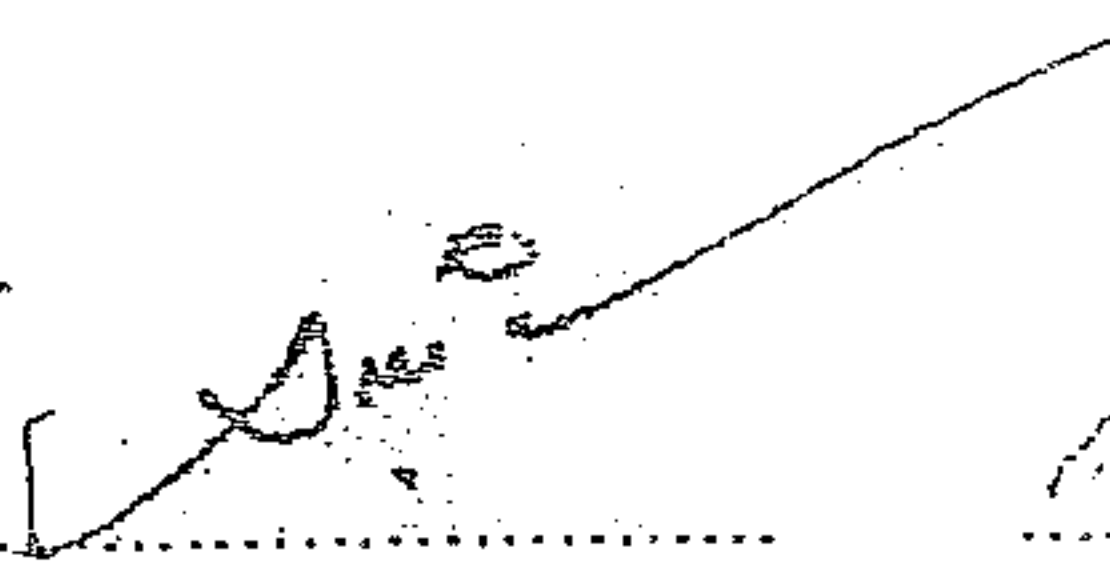
1. วัตถุประสงค์ เพื่อจัดซื้อจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กเพื่อใช้ในการบริการการศึกษาพิเศษ (Disabilities Support Service : DSS) สำหรับนักศึกษาพิการ กศน.
2. คุณลักษณะทั่วไปของเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก
  - 1) ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน UL โดยมีเอกสารแสดง
  - 2) ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน FCC โดยมีเอกสารแสดง
3. คุณลักษณะเฉพาะเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล
  - 1) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) โดยมีความเร็วของสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 2.2 GHz หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
  - 2) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
  - 3) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 750 GB จำนวน 1 หน่วย
  - 4) มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย ชนิดติดตั้งภายในเครื่อง (Built-in)
  - 5) มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายแบบ 10/100/1,000 Base-T จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
  - 6) มีจอภาพชนิด WXGA หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว
  - 7) มี Port USB ไม่น้อยกว่า 3 Ports โดยมี Port USB 3.0 ไม่น้อยกว่า 1 Port
  - 8) มี Port HDMI ไม่น้อยกว่า 1 Port และมี Port VGA ไม่น้อยกว่า 1 Port



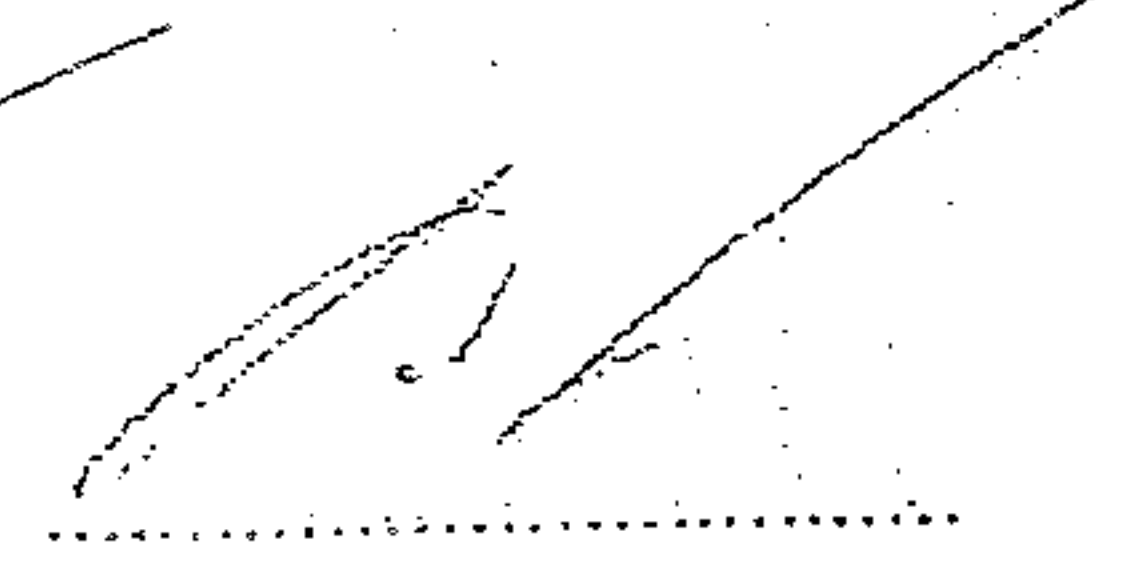
(นายสุรพงษ์ จำจด)



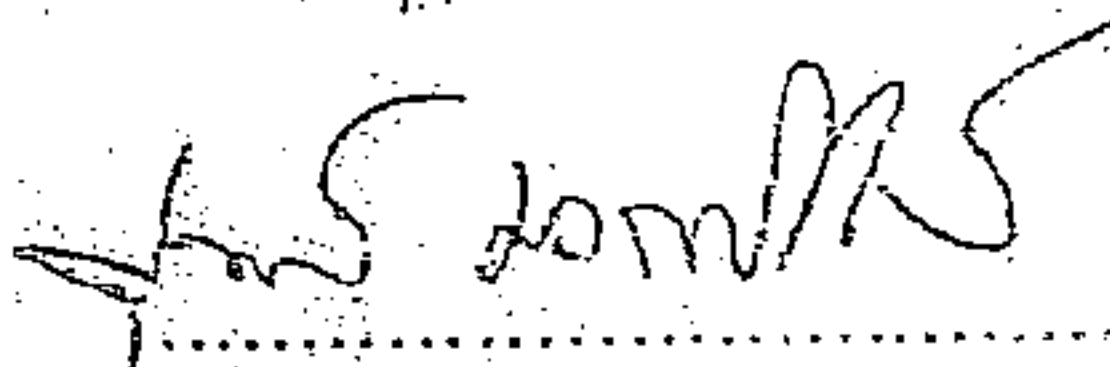
(นายประยุทธ์ หลีกคำ)



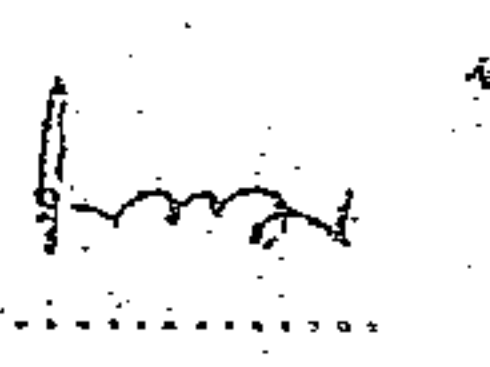
(นายวุฒิพล ทับธานี)



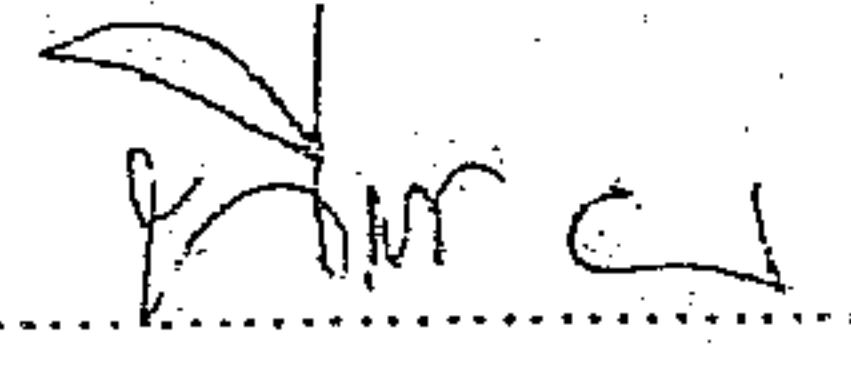
(นายนิกร เกษโกมล)



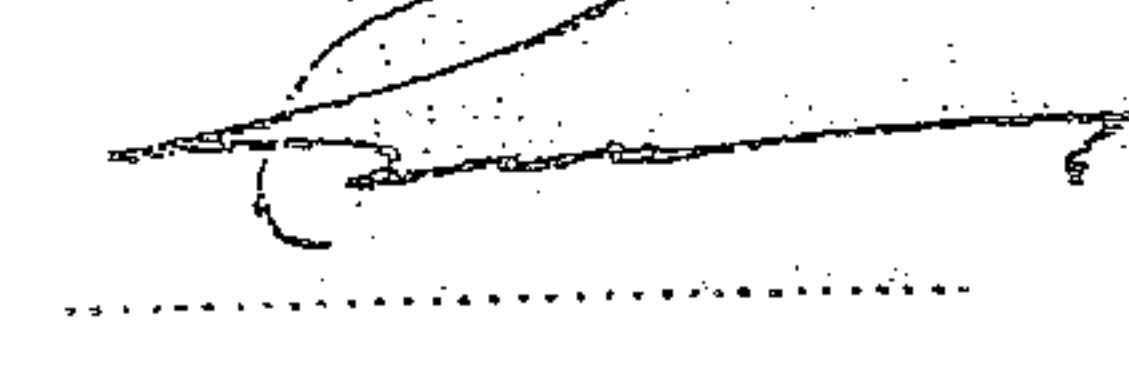
(นายสุพจน์ มงคลพิชญรักษ์)



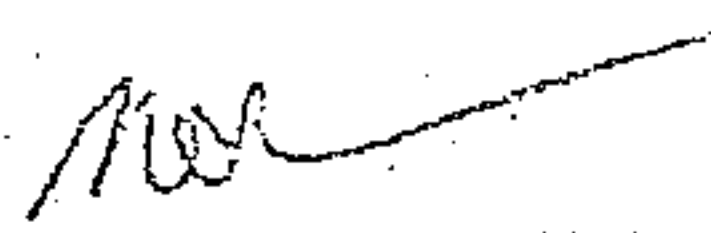
(นายเกษม รุจิเรข)



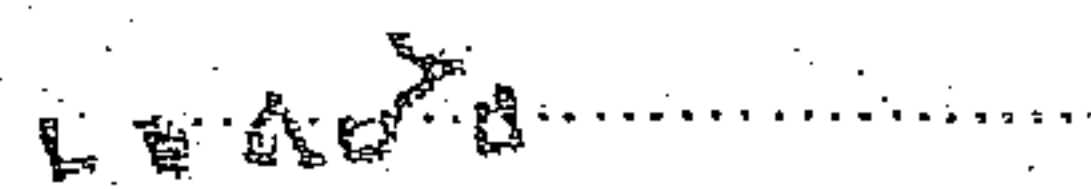
(นายพีรฉัตร อุนวงศ์)



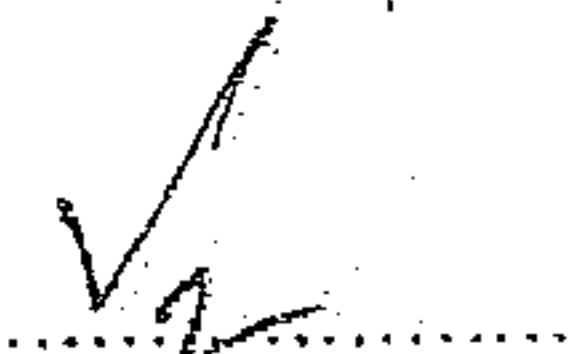
(นายไพรัตน์ เนื่องเกตุ)



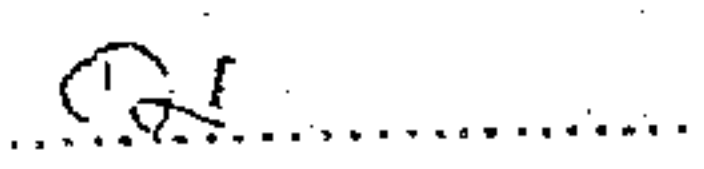
(น.ส.กชรา ตั้งใจ)



(นายเอกชัย เจริญชัยมงคล)



(นายชิตพัฒน์ ภูลังกา)



(นายอุดมศักดิ์ บุญก่อ)

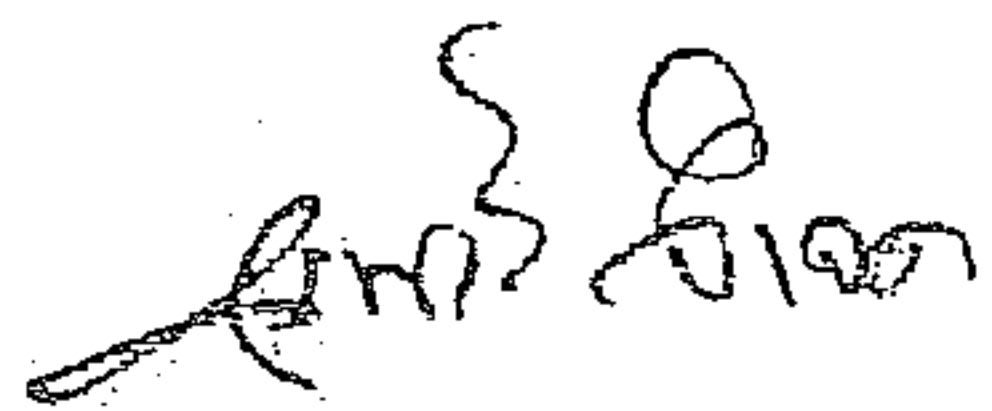


- 9) มีระบบเสียง ไมโครโฟนและลำโพงภายในตัวเครื่อง และแยกช่องเสียบไมโครโฟน หูฟัง  
ออกจากกัน
- 10) มี Wireless LAN ความเร็วไม่น้อยกว่า 54 Mbps ตามมาตรฐาน IEEE 802.11 b/g/n  
หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วย และ Bluetooth ไม่ต่ำกว่า เวอร์ชัน 3
- 11) มี Keyboard โดยมีตัวอักษรไทยและอังกฤษ ติดแบบถาวร
- 12) มีกล้อง web camera ภายในเครื่อง ( Built-in) ความละเอียดไม่น้อยกว่า 1.2 ล้าน  
พิกเซล
- 13) มีช่อง Card Reader ภายในเครื่อง ( Built-in) จำนวน 1 ช่อง
- 14) มีแหล่งจ่ายไฟภายนอก (External Power Adapter) สามารถใช้กับระบบไฟฟ้า  
100 - 240 โวลต์
- 15) มีแบตเตอรี่ชนิด Lithium Ion ความจุไม่น้อยกว่า 3,000 mAh.

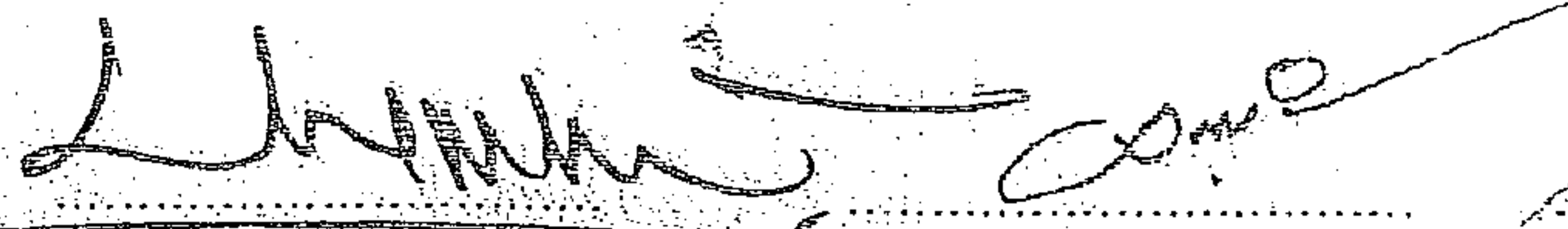
16) ติดตั้งระบบปฏิบัติการ (Operating System) Microsoft Windows 8 รุ่น  
Professional หรือใหม่กว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายโดยผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้  
เป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทไมโครซอฟต์ (ประเทศไทย) จำกัด หรือจากผู้แทนจำหน่ายหลักของ  
บริษัทไมโครซอฟต์ (ประเทศไทย) จำกัด โดยตรง พร้อมทั้งแนบเอกสารฉบับจริงในการเสนอราคา  
และส่งมอบเอกสารลิขสิทธิ์ที่ระบุชื่อสถานศึกษาในสังกัดสำนักงาน กศน. ที่ได้รับการจัดสรร  
งบประมาณในวันส่งมอบงาน เมื่อผู้เสนอราคาได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายแล้ว

17) เครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอต้องผ่านการทดสอบว่าใช้งานได้ดีกับระบบปฏิบัติการใน  
ข้อ 16) (Hardware Compatibility List : HCL) โดยสามารถตรวจสอบได้จากเว็บไซต์ของบริษัท  
ไมโครซอฟต์ จำกัด

18) ติดตั้งโปรแกรม Microsoft Office 2013 รุ่น Standard (ภาษาไทย) หรือใหม่กว่า ที่มี  
ลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัท  
ไมโครซอฟต์ (ประเทศไทย) จำกัด หรือจากผู้แทนจำหน่ายหลักของบริษัทไมโครซอฟต์ (ประเทศ  
ไทย) จำกัด โดยตรง พร้อมทั้งแนบเอกสารฉบับจริงในการเสนอราคา และส่งมอบเอกสารลิขสิทธิ์



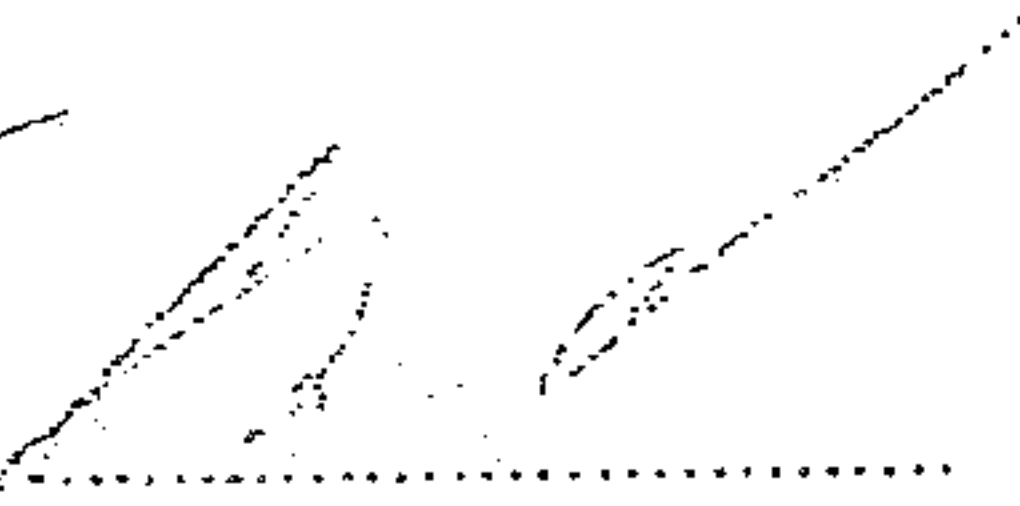
(นายสุรพงษ์ จำจด)



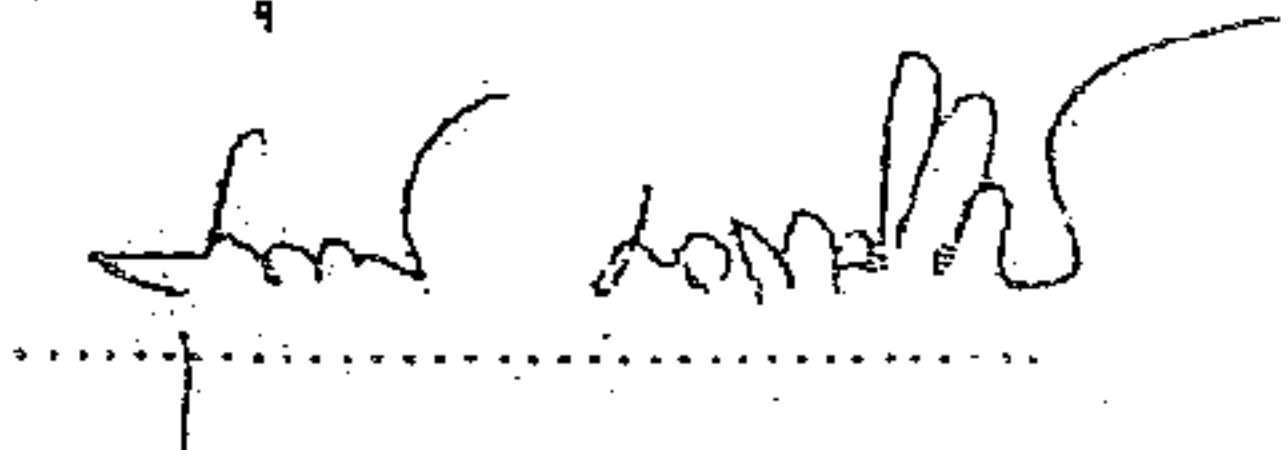
(นายประยุทธ หลีกคำ)



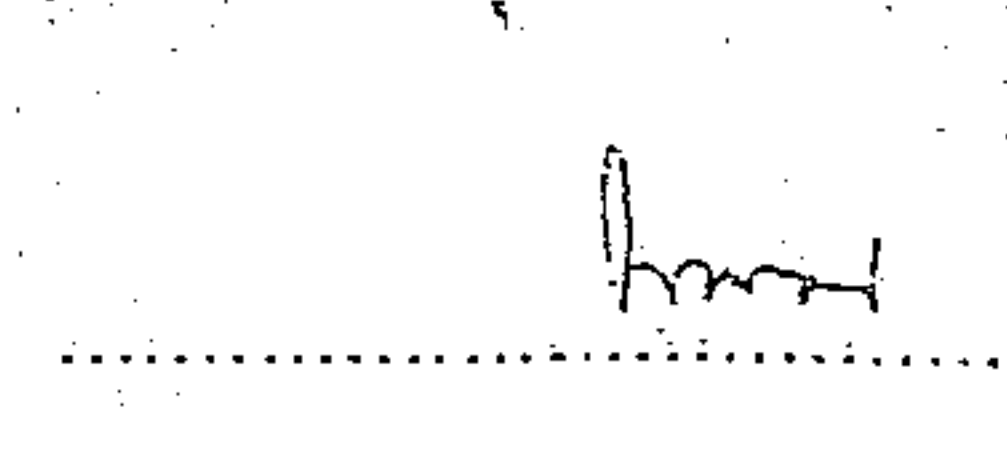
(นายวุฒิพล หับธานี)



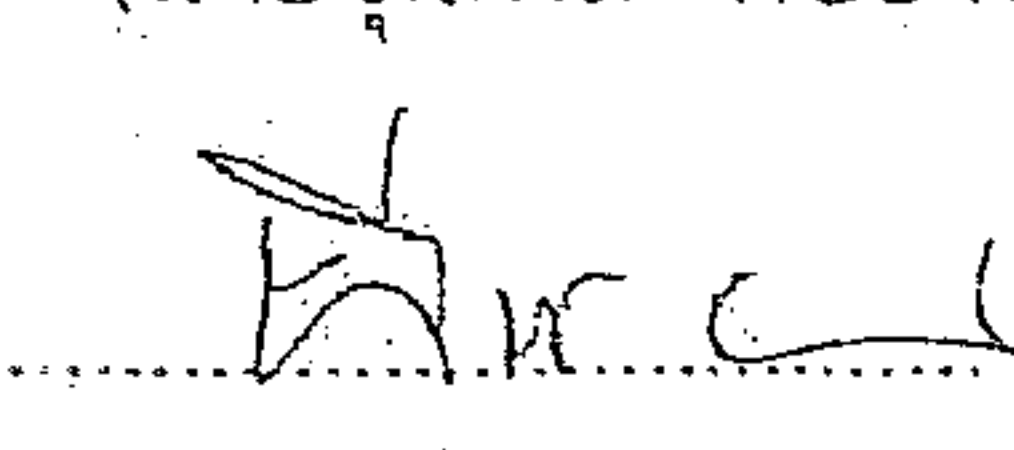
(นายนิกร เกษโกมล)



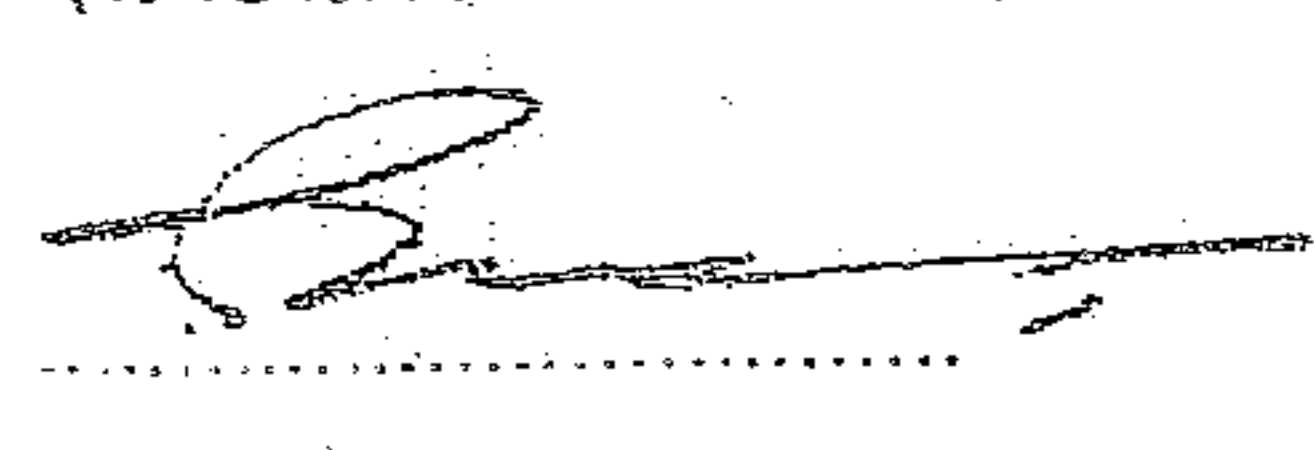
(นายสุพจน์ มงคลพิชญรักษ์)



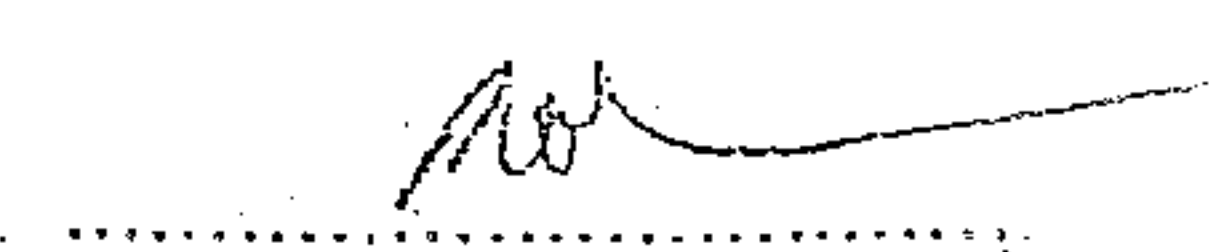
(นายเกษม รุจิเรช)



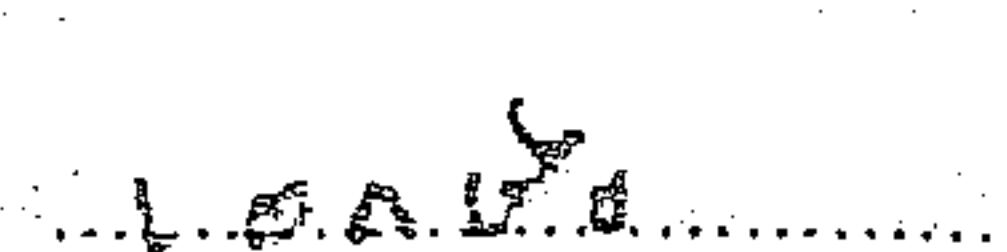
(นายพีรฉัตร อนวงค์)



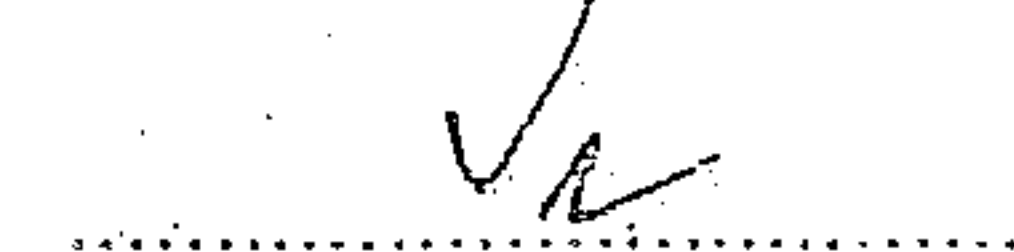
(นายไพรัตน์ เนืองเกตุ)



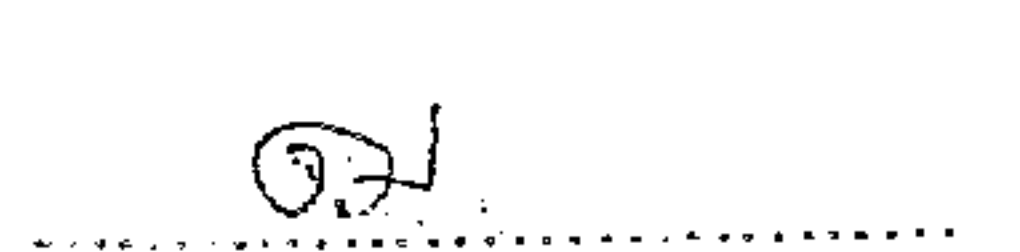
(น.ส.ภขรา ตั้งใจ)



(นายเอกชัย เจริญชัยมงคล)



(นายกชิตพัฒน์ ภูลังกา)



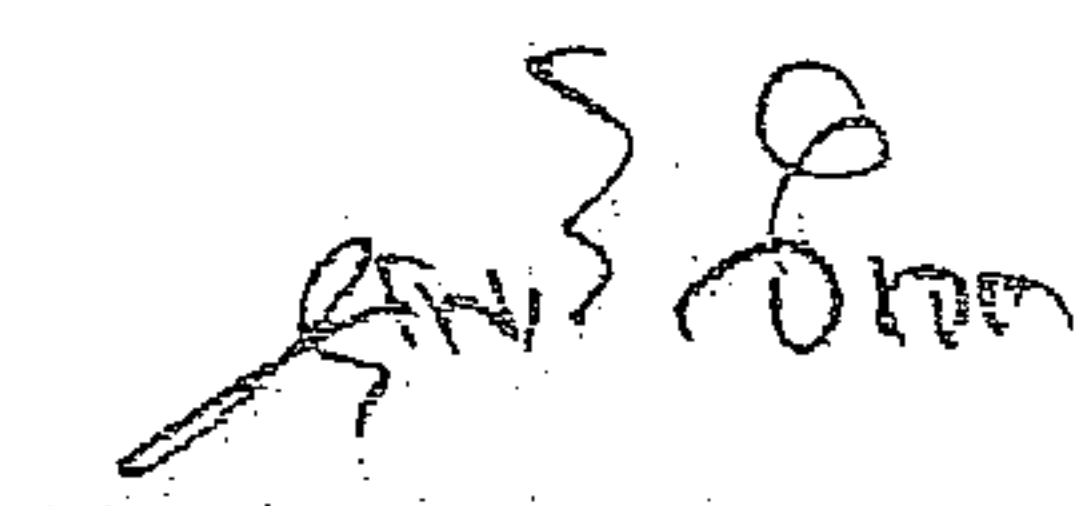
(นายอุดมศักดิ์ บุญก่อ)

ที่ระบุชื่อสถานศึกษา ในสังกัดสำนักงาน กศน. ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในวันส่งมอบงาน เมื่อผู้  
เสนอราคาได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายแล้ว

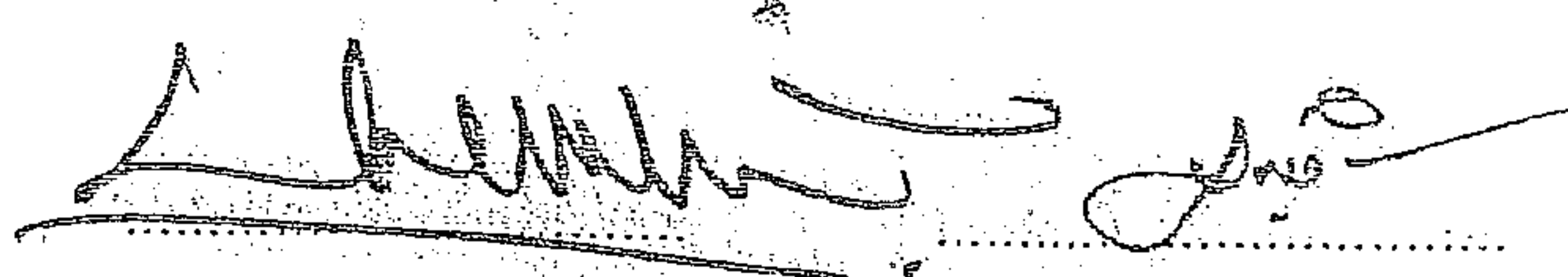
- 19) ติดตั้งโปรแกรม Antivirus และ Anti Spy-ware ที่ทำงานสอดคล้องกับระบบ  
ปฏิบัติการในข้อ 16) และสามารถ Update Virus Pattern ได้ไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 20) ติดตั้งโปรแกรม Driver ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง พร้อมโปรแกรมต้นฉบับเพื่อให้เครื่องใช้งาน  
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น Main Board, Display Adapter, Sound เป็นต้น
- 21) ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยถูกต้อง จาก  
บริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทสาขาของผู้ผลิต

4. เงื่อนไขอื่น ๆ

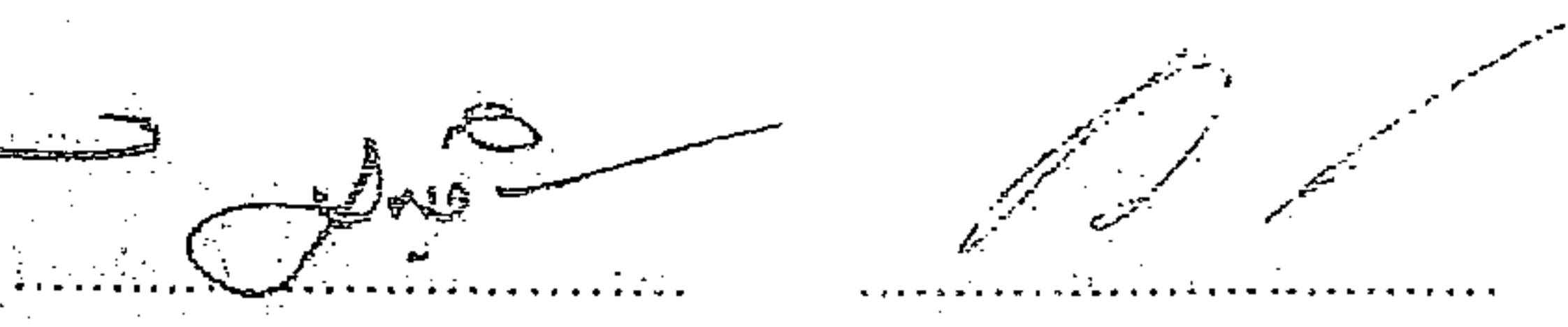
- 1) มีกระเป๋าที่สามารถใส่โน้ตบุ๊ก และอุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างสะดวก และสามารถ  
สะพายหลังได้
- 2) มี Mouse ชนิด USB หรือแบบไร้สาย
- 3) มี Keyboard ชนิด USB หรือแบบไร้สาย โดยมีตัวอักษรไทยและอังกฤษ ติด  
แบบถาวรที่มองเห็นตัวอักษรได้อย่างชัดเจน
- 4) มีลำโพงภายนอก จำนวน 1 ชุด มีกำลังขยายไม่น้อยกว่า 5 วัตต์
- 5) รับประกันเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
- 6) รับประกันแบตเตอรี่ของเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ไม่น้อยกว่า 6 เดือนโดยไม่  
คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
- 7) ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ตามข้อ 3 จำนวน 1  
ชุด ในวันพิจารณาผลของคณะกรรมการตามประกาศ



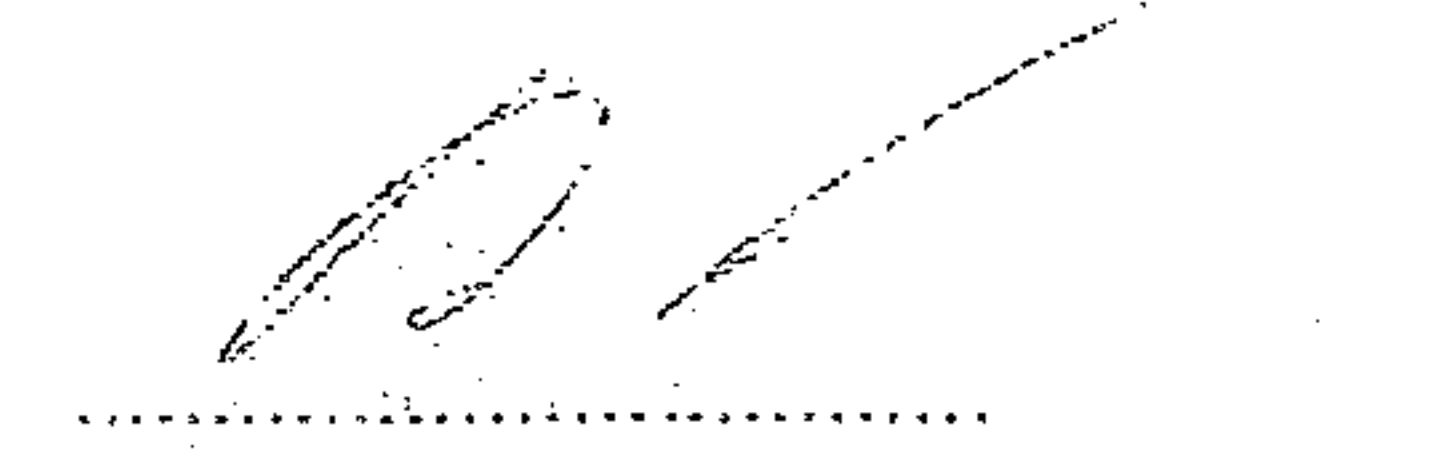
(นายสุรพงษ์ จำจด)



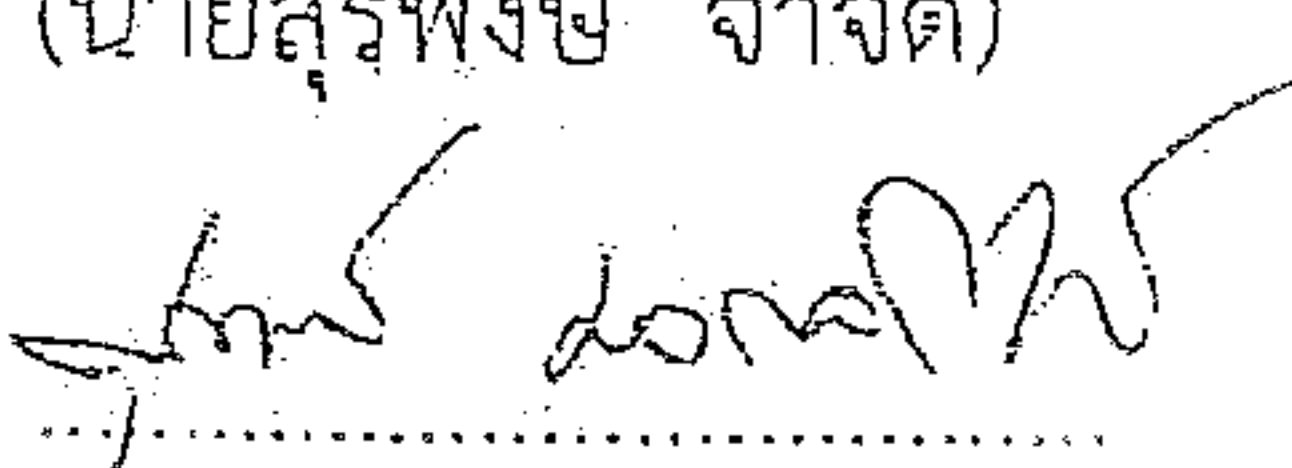
(นายประยุทธ์ หลีกคำ)



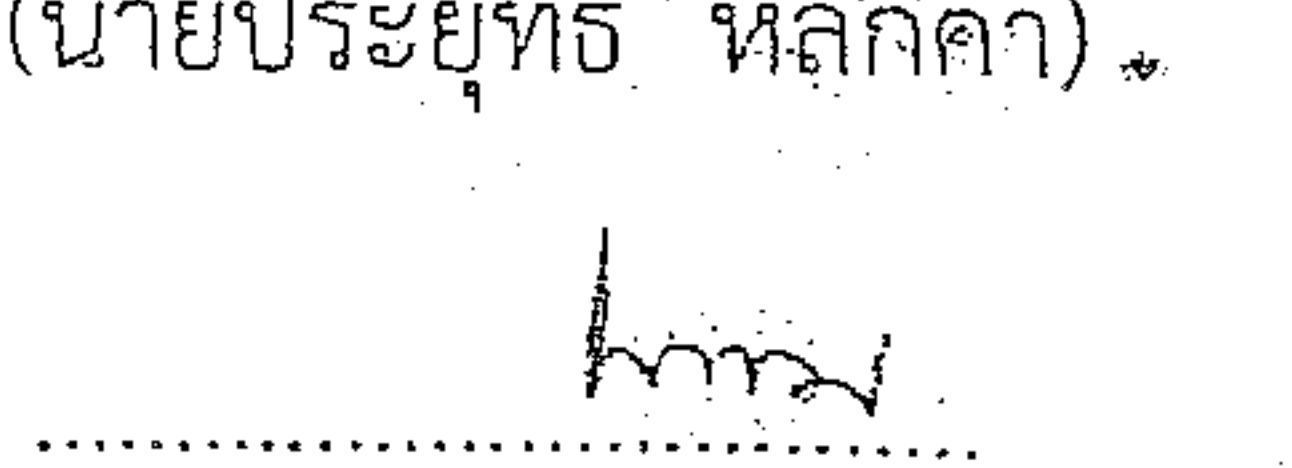
(นายวุฒิพล หับธานี)



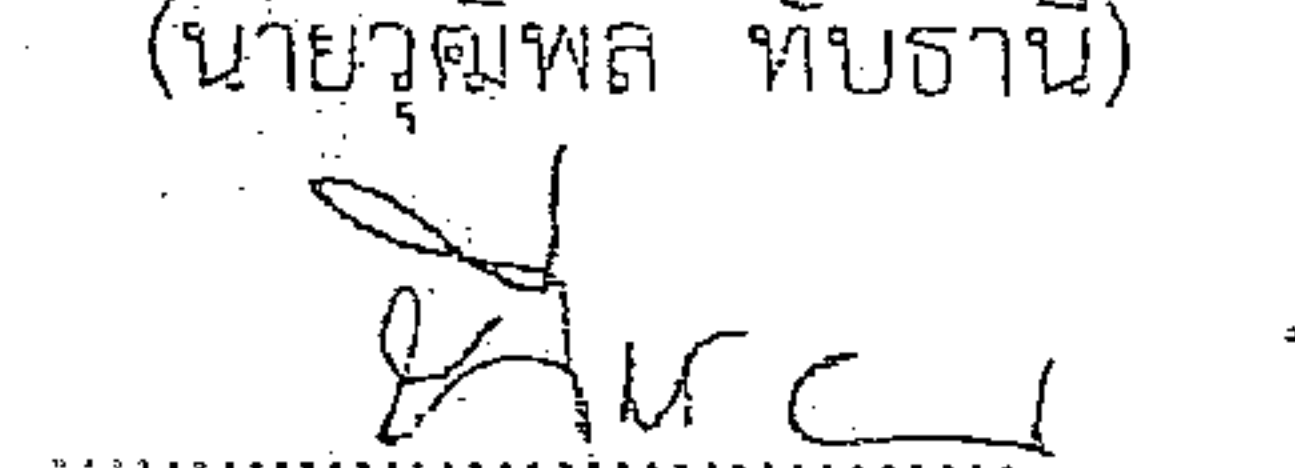
(นายนิกร เกษโกมล)



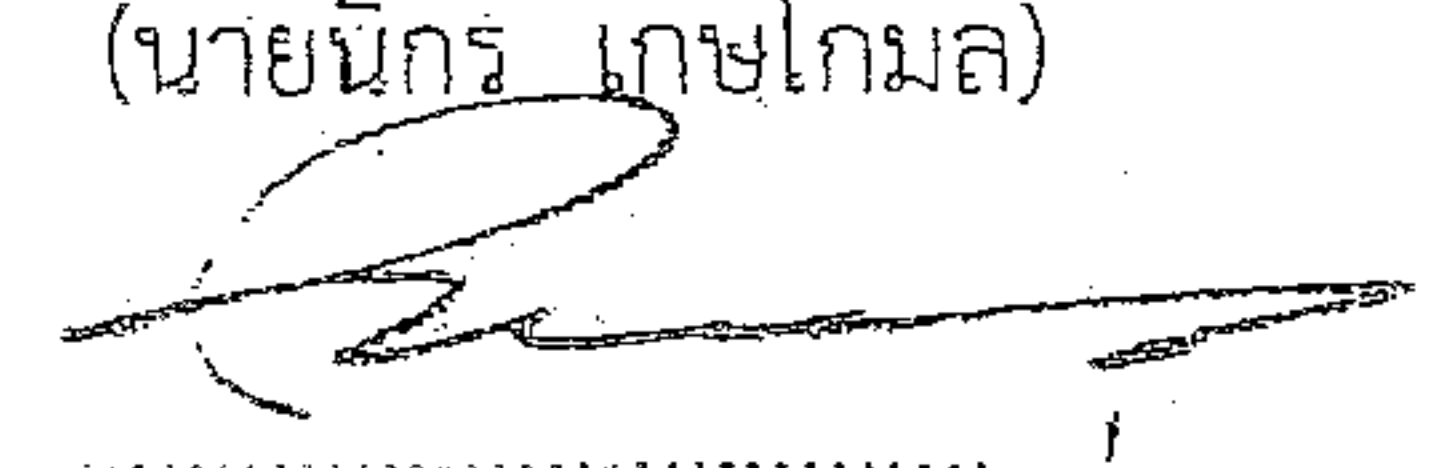
(นายสุพจน์ มงคลพิชญรักษ์)



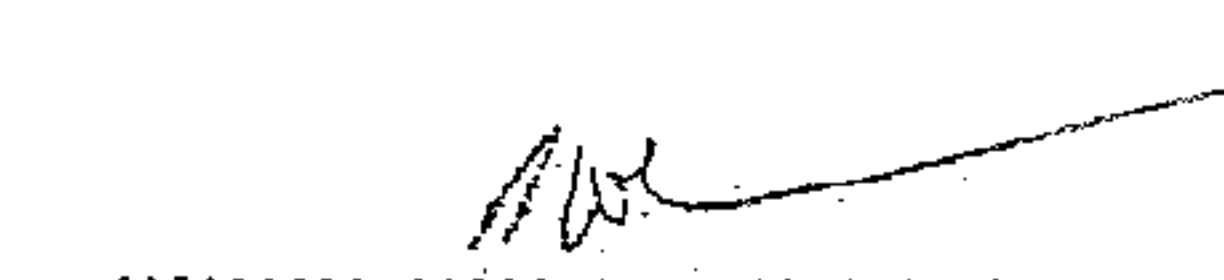
(นายเกษม รุจิเรข)



(นายพีรฉัตร อนุวงศ์)



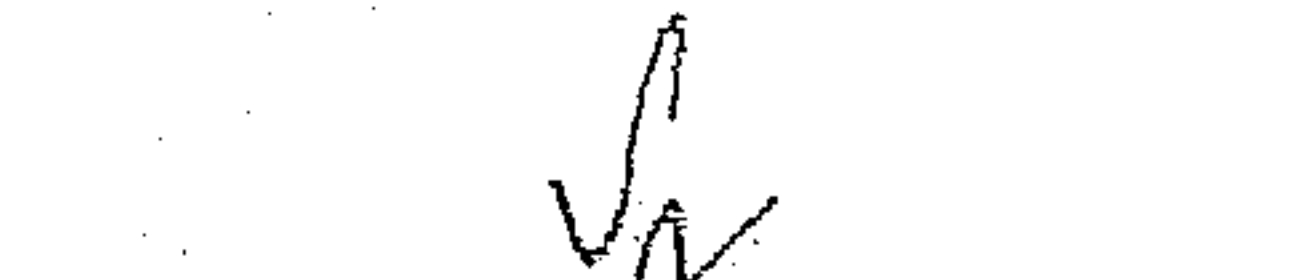
(นายไพรัตน์ เนืองเขต)



(น.ส.กชรา ตั้งใจ)



(นายเอกชัย เจริญชัยมงคล)



(นายกษิพัฒ ภูลังกา)



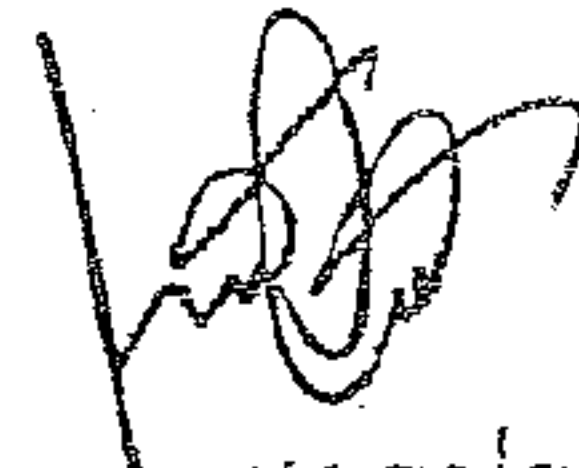
(นายอุดมศักดิ์ บุญก่อ)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ /ชนิด LED ขาวดำ

วันอนุมัติ

๑๖ ก.ย. ๒๕๕๗

ผู้อนุมัติ



ตำแหน่ง

(นางภารดี สฤตประสิทธิ์)

ผู้ตรวจราชการกระทรวงศึกษาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการ กสพ. ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

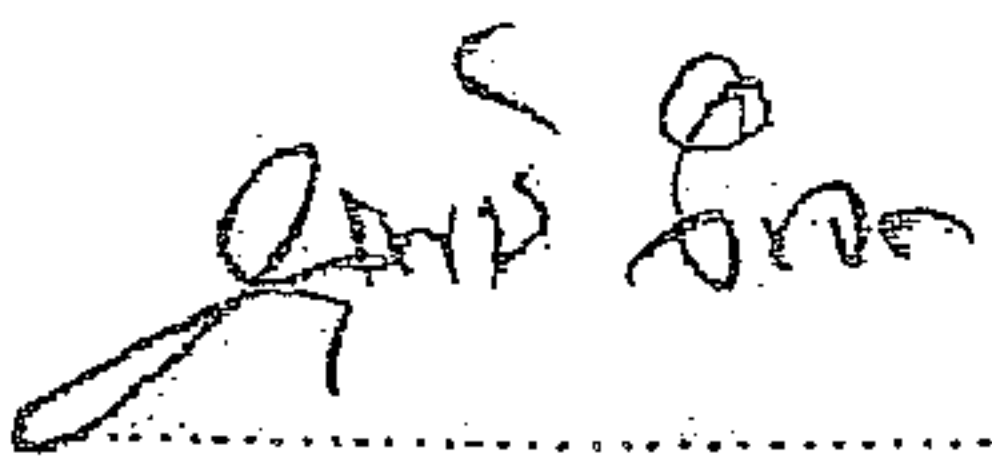
1. วัตถุประสงค์ เพื่อจัดซื้อจัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ /ชนิด LED ขาวดำ เพื่อใช้ในการบริการ การศึกษาพิเศษ (Disabilities Support Service : DSS) สำหรับนักศึกษาพิการ กศน.

2. คุณลักษณะทั่วไปของเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ /ชนิด LED ขาวดำ

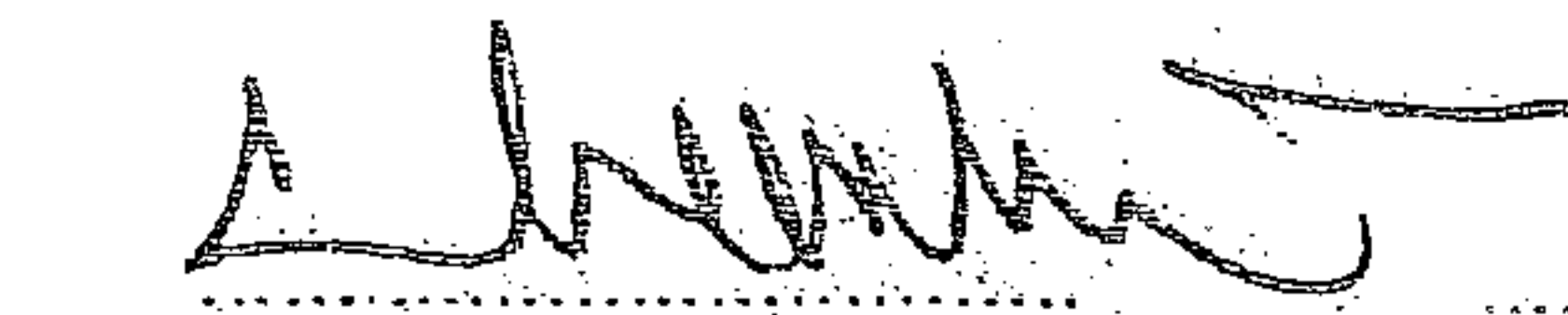
- 1) มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600 x 600 dpi
- 2) มีความเร็วในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 18 หน้าต่อนาที
- 3) มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 2 MB
- 4) มี Interface แบบ 1 x Parallel หรือ 1 x USB 2.0 หรือดีกว่า
- 5) สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom โดยมีขนาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 150 แผ่น

3. เงื่อนไขอื่น ๆ

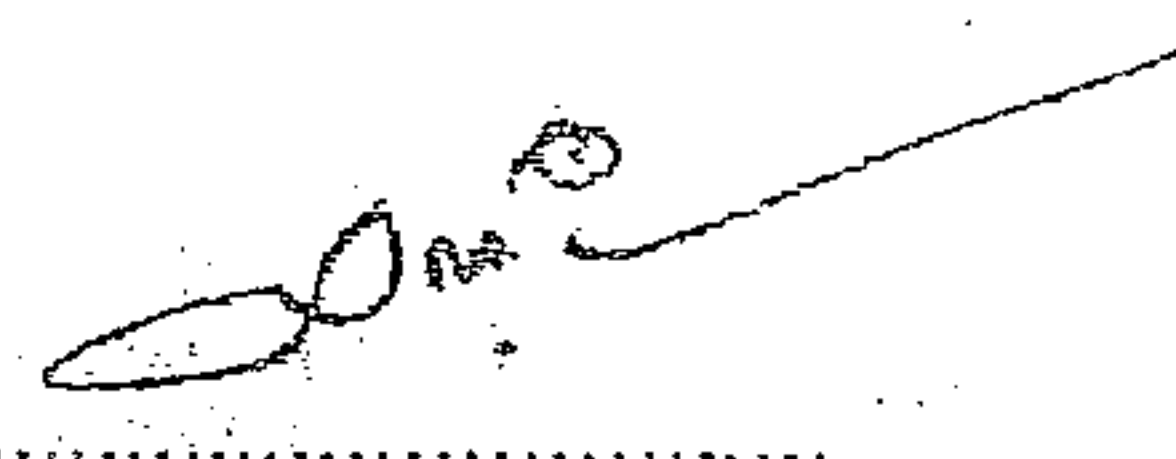
- 1) รับประกันเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ /ชนิด LED ขาวดำ ไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
- 2) มี Driver ที่สามารถรองรับการใช้งานกับระบบปฏิบัติการ Microsoft Window 8 ได้



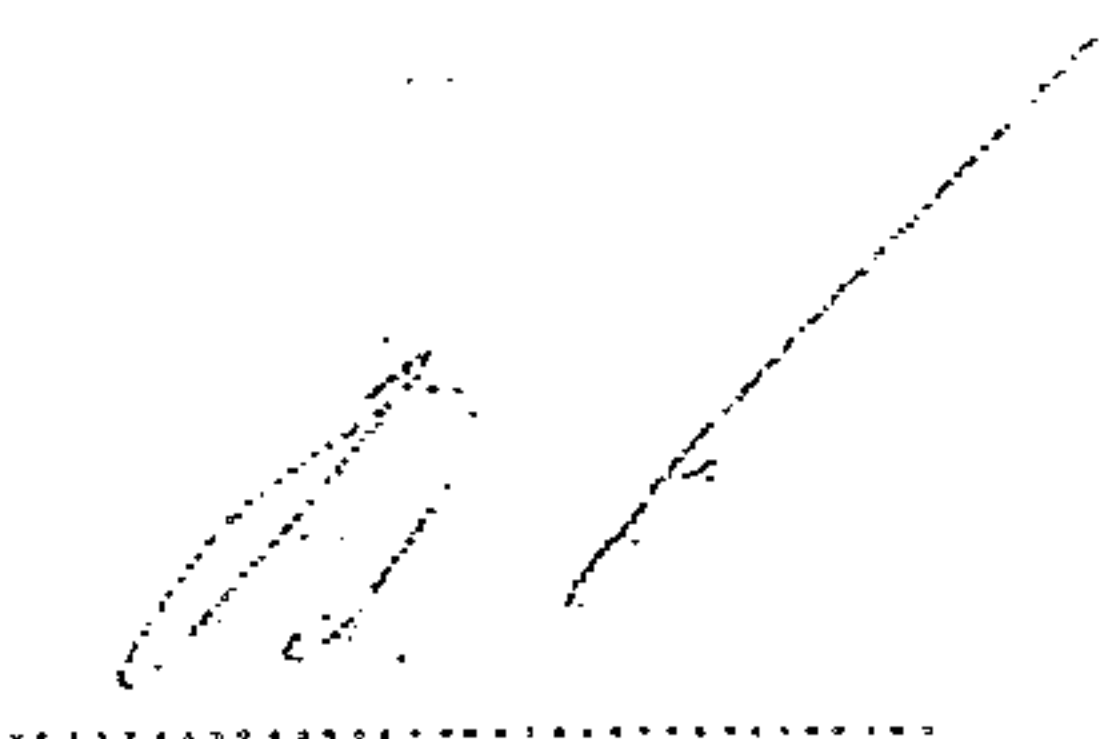
(นายสุรพงษ์ จำจด)



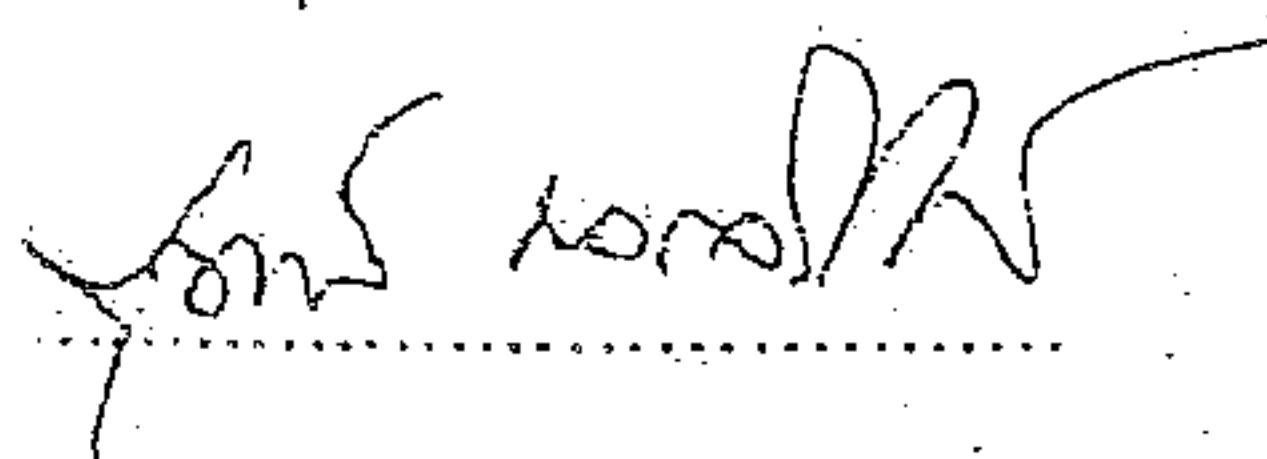
(นายประยุทธ หลีกคำ)



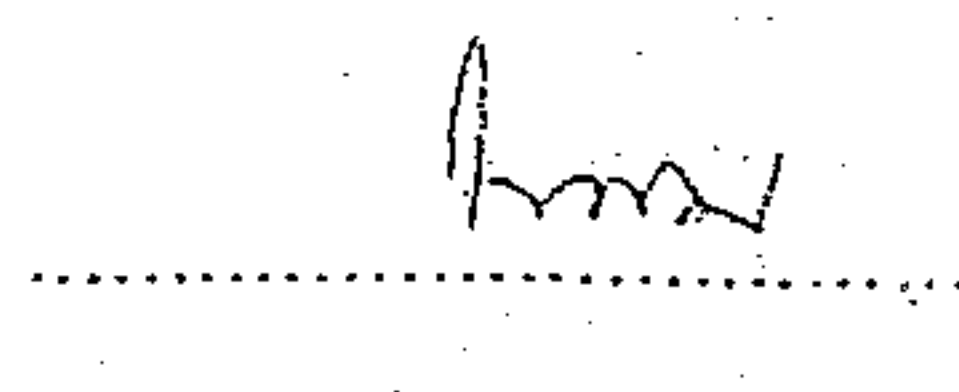
(นายวุฒิพล ทับธานี)



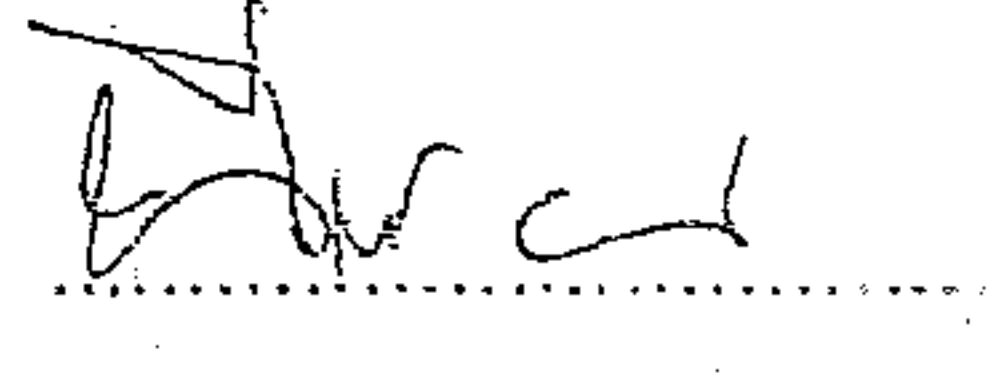
(นายนิกร เกษโกมล)



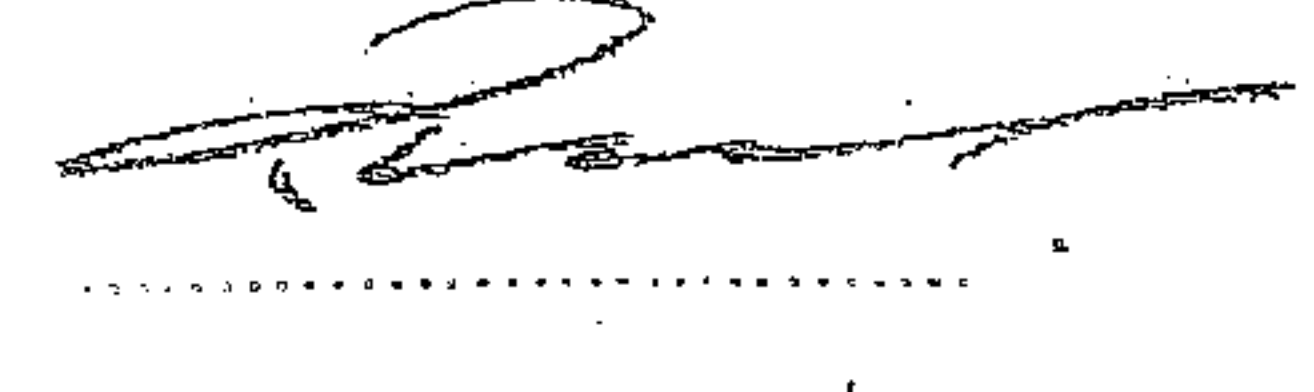
(นายสุพจน์ มงคลพิชญรักษ์)



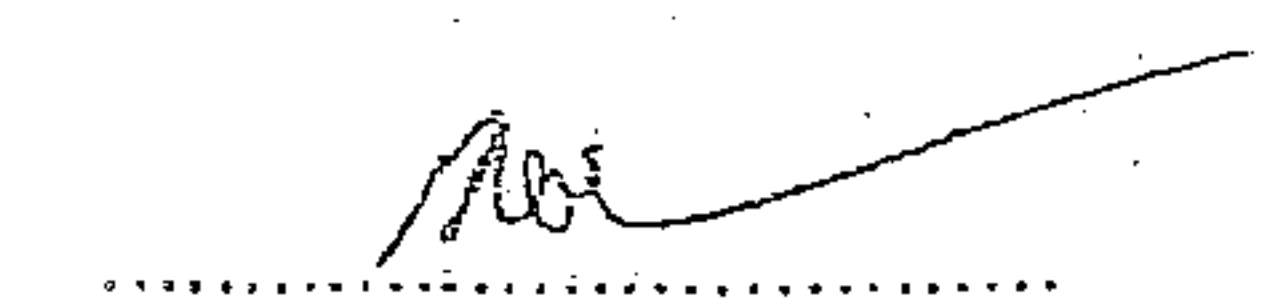
(นายเกษม รุจิเรช)



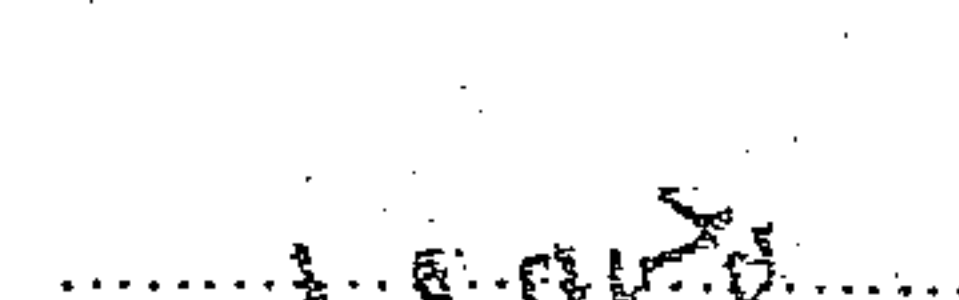
(นายพีรฉัตร อนuwat)



(นายไพรัตน์ เนื่องเขต)



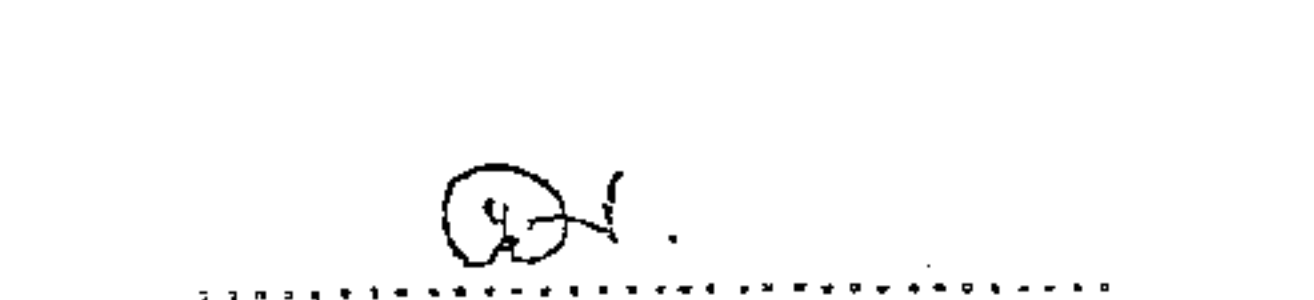
(น.ส.กษรา ตั้งใจ)



(นายเอกชัย เจริญชัยมงคล)



(นายกษิพัฒ ภูสังกา)



(นายอุดมศักดิ์ บุญก่อ)