



สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ 1/2561

สัญญานี้ทำขึ้น ณ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรดิตถ์ เขต 1 ตำบลป่าเป้า อำเภอเมืองอุดรดิตถ์ จังหวัดอุดรดิตถ์ เมื่อวันที่ 3 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 ระหว่าง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยนายชัชชัย ทับทิมอ่อน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรดิตถ์ เขต 1 ผู้รับมอบอำนาจจากเลขที่การคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ตามคำสั่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ 1340/2560 ลง วันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุดรดิตถ์ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ 122/42 หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองอุดรดิตถ์ จังหวัดอุดรดิตถ์ โดยนายปรีพจน์สรค์ ไสพิมพ์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุดรดิตถ์ ทะเบียนเลขที่ อต. 000480 ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2560 แนนท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง จำนวน 178 ชุด

1 ชุด ประกอบด้วยรายการ ดังนี้

- | | |
|---|-----------------|
| 1) เครื่องคอมพิวเตอร์แบบเคลื่อนที่สำหรับครู | จำนวน 1 เครื่อง |
| ยี่ห้อ ASUS รุ่น R556Q | |
| 2) โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาด 55 นิ้ว | จำนวน 1 เครื่อง |
| ยี่ห้อ FAMILY รุ่น LED55D-T2 | |

เป็นราคาทั้งสิ้น 8,170,200.- บาท (แปดล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 534,499.07 บาท (ห้าแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยเก้าสิบเก้าบาทเจ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญา

ลงชื่อ.....

ผู้ซื้อ

ลงชื่อ.....

ผู้ขาย

(นายชัชชัย ทับทิมอ่อน)

(นายปรีพจน์สรค์ ไสพิมพ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรดิตถ์ เขต 1

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

ในกรณีที่เป็นการซื้อขายซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่าเมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ด้วย

ข้อ 2. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

2.1 แผนก 1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 4 แผ่น
และอุปกรณ์ต่อพ่วง ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

2.2 แผนก 2 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและแคตตาล็อกของผู้ขาย จำนวน 19 แผ่น

2.3 แผนก 3 ใบเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และบันทึกต่อราคา จำนวน 3 แผ่น

2.4 แผนก 4 บัญชีรายชื่อโรงเรียนที่ได้รับจัดสรร จำนวน 2 แผ่น

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ

ข้อ 3. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงเรียนในโครงการตามบัญชีจัดสรรแนบท้ายสัญญาแผนก 4 ภายในวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ 1 แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียวหรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ กลุ่มบริหารงานการเงินและสินทรัพย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1 ในเวลาราชการ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ

ข้อ 4. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้าจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของขึ้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือสั่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบ เอฟโอบี, ซีเอฟอาร์, ซีไอเอฟ หรือแบบอื่นใด

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายชัยชัย หับหิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นายปรีพณสรณ์ ไสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีสิ่งของดังกล่าว ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างหนึ่งอย่างใดดังกล่าวในสองวรรคข้างต้นให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของให้ผู้ซื้อก่อน โดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ 5. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้วผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามสัญญาข้อ 1 ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้ และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบสิ่งของถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้

ข้อ 6. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ 1 ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ 5 ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ชื่อ ธนาคาร กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาโลตัส อุดรดิตต์ ชื่อบัญชี บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุป จำกัด เลขที่บัญชี 6922081644 ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินที่โอนในงวดนั้นๆ

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายชัชชัย หับทิมอ่อน)

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นายปรีทพณสรณ์ โสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุป จำกัด

ข้อ 7. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายยอมรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องของสิ่งของตามสัญญา เป็นเวลา 2 ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

ข้อ 8. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาเทศบาล ภูเก็ต อุดรดิตถ์ เลขที่ 100014460327 ลงวันที่ 3 พฤศจิกายน 2560 เป็นจำนวนเงิน 408,510.- บาท (สี่แสนแปดพันห้าร้อยสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ 5 (5%) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ซื้อจะคืนให้เมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ 9. การบอกเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อ หรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิเรียกหลักประกัน หรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญาข้อ 8 เป็นจำนวนเงินทั้งหมด หรือแต่บางส่วนก็ได้แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด 3 เดือน นับแต่วันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ 10. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามสัญญาข้อ 9 ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.2 (0.2%) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป ทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายชัย หัทธิมอน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรดิตถ์ เขต 1

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นายปริพนธ์ สัทิม)

กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และริบหลักประกันหรือเรียกครองจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญาข้อ 8 กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ 9 วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ 11. การรับผิดชอบชดใช้ค่าเสียหาย

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายแก่ผู้ซื้อแล้ว ผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิง ภายในกำหนด 30 วัน นับแต่วันที่ได้รับความแจ้งจากผู้ซื้อ

ข้อ 12. การขอขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิด หรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือจากเหตุการณ์อันใดอันหนึ่งซึ่งผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมายเป็นเหตุให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของดหรือลดค่าปรับ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของดหรือลดค่าปรับตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณา

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

(ลงชื่อ)ผู้ซื้อ

(นายชัชชัย ทับทิมอ่อน)

(ลงชื่อ)ผู้ขาย

(นายปริพนสรร์ ไสพิมพ์)

(ลงชื่อ)พยาน

(นายเชษฐ ไทยปิยะ)

(ลงชื่อ)พยาน

(นางเรียม แดงหน่าย)



หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาซื้อ)

เลขที่ 100014460327

วันที่ 3 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา เทสโก้ โลตัส อุดรดิตถ์ สำนักงาน
ตั้งอยู่เลขที่ 2 อาคารเทสโก้ โลตัส ชั้น 1 ถนน ศรีขาววัง ตำบล/แขวง ทำอัฐ
อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด อุดรดิตถ์ โดย นางสาววันทนี สุจริตกุล
และ นางสาวเวณิกา อยู่จำนงค์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรดิตถ์ เขต 1 ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ขาย"
ได้ทำสัญญาซื้อขาย ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ
(DLIT) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 รายการที่ 1. ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง จำนวน 178 ชุด

กับผู้ซื้อ ตามสัญญาเลขที่ 1/2561 ลงวันที่ 3 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560
ซึ่งผู้ขายต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ซื้อ เป็นจำนวนเงิน 408,510.00 บาท
(สี่แสนแปดพันห้าร้อยสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%)
ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ซื้อ จำนวนไม่เกิน
408,510.00 บาท (สี่แสนแปดพันห้าร้อยสิบบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม
ในกรณีที่ผู้ขายก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้ขายมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนด
ในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ซื้อไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้ขายชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาซื้อขายดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ จนกว่าจะหมดภาระผูกพัน
และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขาย ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้
ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขายดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ลงลายมือชื่อ

(นางสาววันทนี สุจริตกุล)

ผู้ค้ำประกัน

(นางสาวเวณิกา อยู่จำนงค์)

ลงลายมือชื่อ

พยาน

(นางสาวกิตติยา ชัดสี)

ลงลายมือชื่อ

พยาน

(นายกฤษณา น้าสอาด)

เมื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ
หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร

การติดต่อเกี่ยวกับหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ โปรดอ้างเลขที่ข้างบนด้วยทุกครั้ง

รายการคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง
ตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

.....

ขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR) การจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง
ตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT)

หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้รับความเห็นชอบปรับแผนการปฏิบัติงาน
และแผนการใช้จ่ายงบประมาณ เพื่อใช้ในการดำเนินการตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่าน
เทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงให้แก่โรงเรียนที่อยู่ในสังกัดสำนักงาน
คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
2. เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนโดยใช้เทคโนโลยีการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ
(DLIT)

เป้าหมาย

โรงเรียนที่อยู่ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
และอุปกรณ์ต่อพ่วงตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT)



(นายชัยชัย หับหิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

DD
Business Group Co., Ltd.

(นายปริพนธ์สรค์ ไสยพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

รายการครุภัณฑ์

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประกอบด้วยรายการ ดังนี้

ที่	รายการครุภัณฑ์และอุปกรณ์	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	งบประมาณ
1	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู	21,000	1	21,000
2	โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว	25,000	1	25,000
			รวม	46,000

1. เครื่องคอมพิวเตอร์แบบเคลื่อนที่สำหรับครู ราคา 21,000 บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 2 แกนหลัก (2 core) จำนวน 1 หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

1) ในกรณีที่หน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 2 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.1 GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า 8 แกน หรือ

2) ในกรณีที่หน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 4 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.4 GHz

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB

- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน 1 หน่วย

- มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366 x 768 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว

- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (802.11 b, g, n) และ Bluetooth

หมายเหตุ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่กำหนดนำมาจากเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐาน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ณ วันที่ 11 มีนาคม 2559 กระทรวงเทคโนโลยีและสารสนเทศ ปัจจุบันคือกระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคม

(นายชัยชัย หับหิมอ่อน)

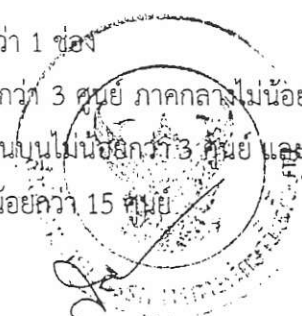
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

(นายปริพนธ์ สัยพิมพ์)
ผู้อำนวยการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

2. โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว ราคา 25,000 บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นทีวีสีขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว ที่มีฟังก์ชันการทำงาน Hotel Mode หรือ Hospitality เพื่อสำหรับการใช้งาน
- มี Wi-Fi ติดตั้งในตัวเครื่อง สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ตและรองรับระบบ All share cast หรือ Screen Mirroring หรือ Mira cast
- สามารถตั้งค่าล็อค เพื่อไม่ให้ผู้ใช้งานปรับค่าช่องสัญญาณทีวีหรืออื่นๆ ที่เจ้าหน้าที่หน่วยงานตั้งค่าแล้วได้
- สามารถปรับตั้งการแสดงผล Welcome Screen เช่น ภาพสัญญาณ/โลโก้ของหน่วยงานผู้ใช้เป็นภาพวิดีโอเคลื่อนไหวแสดงบนจอภาพ หลังจากเปิดสวิตช์ (Turn on) เครื่องได้
- มีดีจิตอลทีวีจูนเนอร์ แบบมาตรฐาน DVB-T2 สามารถรับสัญญาณภาพและเสียงจากสถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ภายในประเทศไทยได้
- มีระบบคัดลอกค่าการติดตั้ง (USB Cloning) ไปยังทีวีสีขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว เครื่องอื่นรุ่นเดียวกันนี้ได้
- สามารถเล่นไฟล์ ภาพนิ่ง วิดีโอ และเพลง ผ่านช่องต่อ USB ได้
- สามารถรองรับการใช้งานติดตั้งผนัง (Wall Mount) ได้
- จอภาพแบบ LED ความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1920x1080 (FHD)
- มีความกว้างมุมมองภาพ (View Angle) : 178° / 178°
- มีลำโพงในตัวกำลังขับ ไม่น้อยกว่า 10 วัตต์ Rms x 2
- ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง และไม่น้อยกว่า USB 2 ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อ RS-232C ไม่น้อยกว่า 1 ช่องหรือ RJ-12 ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีศูนย์บริการในประเทศไทย โดยแบ่งออกเป็น ภาคเหนือไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคกลางไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคใต้ไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ รวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 15 ศูนย์



(Handwritten signature)

(นายชัยชัย หับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

(Handwritten signature)
Business Group Co., Ltd.

(นายปริพนสรณ์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

เงื่อนไขอื่นๆ

1. ครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 จะต้องรับประกันไม่น้อยกว่า 2 ปี ฟรีค่าแรง และค่าอะไหล่ โดยมีการให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On site service) เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี นับตั้งแต่วันตรวจรับ
2. ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิต เป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
3. ผู้รับจ้างต้องมีครุภัณฑ์ตัวอย่างรายการที่ 1 และ 2 มาแสดงในวันที่เปิดซองราคา
4. ผู้รับจ้างต้องจัดหาสายแสดงผลสำหรับเชื่อมต่อระหว่างโทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้วและเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู โดยคุณภาพของภาพที่ได้ในระดับ 1080p หรือดีกว่า
5. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งสายแสดงผลให้เรียบร้อย ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร
6. ผู้รับจ้างต้องเดินสายไฟฟ้าพร้อมปลั๊กไฟ ให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม ใช้งานได้สะดวกสำหรับ Smart TV ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร

ระยะเวลาการส่งมอบและการเบิกจ่ายเงิน

ระยะเวลาในการส่งมอบและติดตั้งให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายในครั้งเดียวเมื่อติดตั้งพร้อมใช้งาน และส่งงานเรียบร้อยแล้ว



(นายชัย หัทธิมออ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 1

(นายปรินสรณ์ สุปิณ)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

เครื่องคอมพิวเตอร์แบบเคลื่อนที่สำหรับครู สพฐ.	เครื่องคอมพิวเตอร์แบบเคลื่อนที่สำหรับครู บจก.ดีดีบิซิเนสกรุ๊ป	หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1 คุณสมบัติพื้นฐาน	1 คุณสมบัติพื้นฐาน		
1.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 2 แกนหลัก (2 core) จำนวน 1 หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้	1.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 2 แกนหลัก (2 core) จำนวน 1 หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้		
1.1.1 ในกรณีที่หน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 2 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.1 GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า 8 แกน หรือ	1.1.1 ในกรณีที่หน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาด 2 MB มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐาน 2.7 GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟฟิก (Graphics Processing Unit) 8 แกน	ดีกว่า	ข้อ 1.1.1 หน้า 1-2
1.1.2 ในกรณีที่หน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 4 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.4 GHz			
1.2 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB	1.2 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 ขนาด 8 GB	ดีกว่า	ข้อ 1.2 หน้า 1
1.3 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน 1 หน่วย	1.3 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ขนาดความจุ 1 TB จำนวน 1 หน่วย	ตรงตามกำหนด	ข้อ 1.3 หน้า 1
1.4 มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366 x 768 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว	1.4 มีจอภาพที่รองรับความละเอียด 1,366 x 768 Pixel และมีขนาด 15.6 นิ้ว	ดีกว่า	ข้อ 1.4 หน้า 1
1.5 มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย	1.5 มี DVD-RW จำนวน 1 หน่วย	ตรงตามกำหนด	ข้อ 1.5 หน้า 1
1.6 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Bast-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง	1.6 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Bast-T จำนวน 1 ช่อง	ตรงตามกำหนด	ข้อ 1.6 หน้า 1
1.7 สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (802.11b, g, n) และ Bluetooth	1.7 สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (802.11b, g, n) และ Bluetooth	ตรงตามกำหนด	ข้อ 1.7 หน้า 1

(นายชัชชัย หับทิมอ่อน)

(นายปริญญ์สรณ์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิซิเนส กรุ๊ป จำกัด

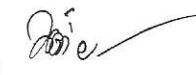
เงื่อนไขอื่นๆ สฟฐ.	เงื่อนไขอื่นๆ บจก.ดีดีบิซิเนสกรุ๊ป	หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4 รายละเอียด	4 รายละเอียด		
4.1 ครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 จะต้องรับประกันไม่น้อยกว่า 2 ปี ฟรีค่าแรง และค่าอะไหล่ โดยมีการให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On site service) เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี นับตั้งแต่วันตรวจรับ	4.1 ครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 รับประกัน 2 ปี ฟรีค่าแรง และค่าอะไหล่ โดยมีการให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On site service) เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันตรวจรับ	ตรงตามกำหนด	หน้า 4
4.2 ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิตเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน	4.2 ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิตเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน	ตรงตามกำหนด	หน้า 4
4.3 ผู้รับจ้างต้องมีครุภัณฑ์ตัวอย่างรายการที่ 1 และ 2 มาแสดงในวันที่เปิดซองราคา	4.3 ผู้รับจ้างมีครุภัณฑ์ตัวอย่างรายการที่ 1 และ 2 มาแสดงในวันที่เปิดซองราคา	ตรงตามกำหนด	
4.4 ผู้รับจ้างต้องจัดหาสายแสดงผลสำหรับเชื่อมต่อระหว่างโทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้วและเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู โดยคุณภาพของภาพที่ได้ในระดับ 1080p หรือดีกว่า	4.4 ผู้รับจ้างจัดหาสายแสดงผลสำหรับเชื่อมต่อระหว่างโทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาด 55 นิ้วและเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู โดยคุณภาพของภาพที่ได้ในระดับ 1080p	ตรงตามกำหนด	
4.5 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งสายแสดงผลให้เรียบร้อย ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร	4.5 ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งสายแสดงผลให้เรียบร้อย ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร	ตรงตามกำหนด	
4.6 ผู้รับจ้างต้องเดินสายไฟฟ้าพร้อมปลั๊กไฟให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมใช้งานได้สะดวกสำหรับ Smart TV ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร	4.6 ผู้รับจ้างเดินสายไฟฟ้าพร้อมปลั๊กไฟให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมใช้งานได้สะดวกสำหรับ Smart TV ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร	ตรงตามกำหนด	
5 ระยะเวลาการส่งมอบและการเบิกจ่ายเงิน	5 ระยะเวลาการส่งมอบและการเบิกจ่ายเงิน		
5.1 ระยะเวลาในการส่งมอบและติดตั้งให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายในครั้งเดียวเมื่อติดตั้งพร้อมใช้งาน และส่งงานเรียบร้อยแล้ว	5.1 ระยะเวลาในการส่งมอบและติดตั้งให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายในครั้งเดียวเมื่อติดตั้งพร้อมใช้งาน และส่งงานเรียบร้อยแล้ว	ตรงตามกำหนด	

(นายชัยชัย หีบหิมอ่อน)

(นายปริพนธ์สรค์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิซิเนส กรุ๊ป จำกัด



Model Name	R556Q	
LCD Cover Color &	Matt Black spin texture & IMR	
Top Case Color & Decoration	Matt Silver IMR	
On board processor	AMD Quad Core FX-9800P Processor, 2.7 GHz (2M Cache, up to 3.6 GHz)	1.1.1
Operating System	Free DOS	
Chipset	N/A	
Memory Slot	1x	
Memory	DDR4 8GB	1.2
Memory Max.	16G	
How to upgrade memory	Upgradable	
Total System Memory	DDR4 8GB	
Storage	SATA 1TB 5400RPM 2.5" HDD	1.3
EMMC/ISSD	N/A	
Display	15.6"//LED Back-lit//Slim 200nits//HD 1366x768 16:9//Anti-Glare//NTSC:45%	1.4
External video display modes	HDMI 1.4 VGA max. 2048*1536 @85Hz refresh rate	
Discrete/Share	Share	
IGPU	AMD Radeon R7 graphics	
Graphics Feature	N/A	
Video memory	N/A	
Video Camera	VGA web camera (Fixed type)	
Optical Drive	[SATA] 8.9"mm 8X Super Multi with Double Layer	1.5
FingerPrint	N/A	
On board Wireless	N/A	
Wireless(Module)	802.11bgn+Bluetooth 4.0 (Single band) 1*1	1.7
LAN	10/100/1000 Mbps Base-T	1.6
Card Reader	Spec: SDXC	
USB Port	1x USB 2.0 2x USB 3.0	
Interface	1x Headphone-out & Audio-in Combo Jack 1x RJ45 LAN Jack for LAN insert 1x VGA Port (D-Sub) 1x HDMI	
Audio	Built-in speaker Built-in microphone Sonic Master	
Weight (Kg)	1.90 KG (Without Battery) 2.03 KG (with 2 cell battery)	
Dimension (cm)	38.2(W) x 25.6(D) x 2.58 ~ 2.58 (H) cm	
AC Adapter	65W AC Adapter	
Battery	37WHrs, 2S1P, 2-cell Li-ion Polymer Battery Pack	

1. 

2. 

3. 

 Business Group Co., Ltd.

(นายปรพนสรณ์ ไสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

สำเนาถูกต้อง

(นายปรพนสรณ์ ไสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายชัย หัทธิมอน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

7th Gen FX™ 9800P APU

Category	AMD FX-Series Processors
Sub-category	AMD FX-Series Processors for Laptops
Product Line	7th Gen FX™ 9800P APU
Product Name	Laptop
Product Code	Q216

Foundation

Part Number	FM980PADY44AB
Cache	2 MB
Cache Size	1.1.1
Cache Type	No
Core Size	28nm
PCI Express Interface	PCIe 3.0 x8
Power Management	FP4

Performance

Number of Cores	4
Number of Threads	8
Base Clock	2.7 GHz
Max. Turbo Clock	3.6 GHz
Max. Temperature	90° C
Power Consumption	15 W
Power Consumption	12-15W

1. 2016
2. 2017
3. 2018

Business Group, Co., Ltd.

(นายปริพนสรค์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นายปริพนสรค์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

7th Gen FX™ 9800P APU

Memory

MAX MEMORY SPEED	1,866 MHz
MEMORY INTERFACE	DDR4
MEMORY CHANNELS	2

Key Features

AVX-512	Yes
FMA4	FMA4
AVX-512	Yes

Graphics Specifications

GPU ARCHITECTURE	AMD Radeon™ R7 Graphics
GPU CORE CLOCK	DirectX® 12
GPU BOOST CLOCK	758 MHz

Key Graphics Features

GPU ARCHITECTURE	Yes
GPU CORE CLOCK	Yes
GPU BOOST CLOCK	Yes

1.

2.

3.

DD

Business Group Co.,Ltd

สำเนาถูกต้อง

22

(นายปรีพณสรณ์ ไสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

DD

Business Group Co.,Ltd

22

(นายปรีพณสรณ์ ไสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายชัยชัย หับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1



ASUSTek Marketing (THAILAND) CO., Ltd

11 Q.House Sathorn Building 17th Floor, South Sathorn Road, Tungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120

Tel : 02 677-4422-29 Fax : 026774430 ASUS Service Center Tel 02 679-8372-77 www.asus.co.th

ที่ ASUSTH 2560 / P0131

วันที่ 25 มีนาคม 2560

หนังสือรับรองผลิตภัณฑ์

เรื่อง การรับรองผลิตภัณฑ์ และการประกัน
เรียน สำนักงานคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน
อ้างถึง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา อุตรดิตถ์ เขต 1

บริษัท เอซุส เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด มีสำนักงานตั้งอยู่ที่ 11 อาคารคิวอีสท์สารถ ชั้น 17 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขต
สาทร กรุงเทพมหานคร 10120 ซึ่งเป็นบริษัทสาขาในประเทศไทย ของบริษัท อัสซุส เทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ ประเทศไต้หวัน ขอรับรองว่าผลิตภัณฑ์
ASUS รุ่น R556Q โดยมี บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด เสนอให้กับ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา อุตรดิตถ์ เขต 1 ยังอยู่ใน
สายการผลิต และเป็นของใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน ซึ่งมีประกัน 2 ปี ฟรีค่าแรง และค่าอะไหล่ โดยมีการให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On Site
Service) เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี รวมทั้งมีรายละเอียดของตัวผลิตภัณฑ์ ดังต่อไปนี้

1. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู สำหรับงานประมวลผล ราคา 21,000 บาท คุณสมบัติขั้นพื้นฐาน
- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 2 แกนหลัก (2 core) จำนวน 1 หน่วย โดยมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้
 - 1) ในกรณีที่หน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 2 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.1 GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า 8 แกน
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน 1 หน่วย
- มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366 x 768 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (802.11b, g, n) และ Bluetooth

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

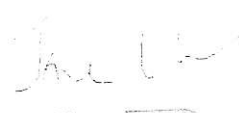
ขอแสดงความนับถือ


Business Group Co., Ltd. ^{สำเนาถูกต้อง}

(นายปรินทรศักดิ์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายชัยชัย หับหิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1


Miss Jane Lin
Country Product Manager


Business Group Co., Ltd.

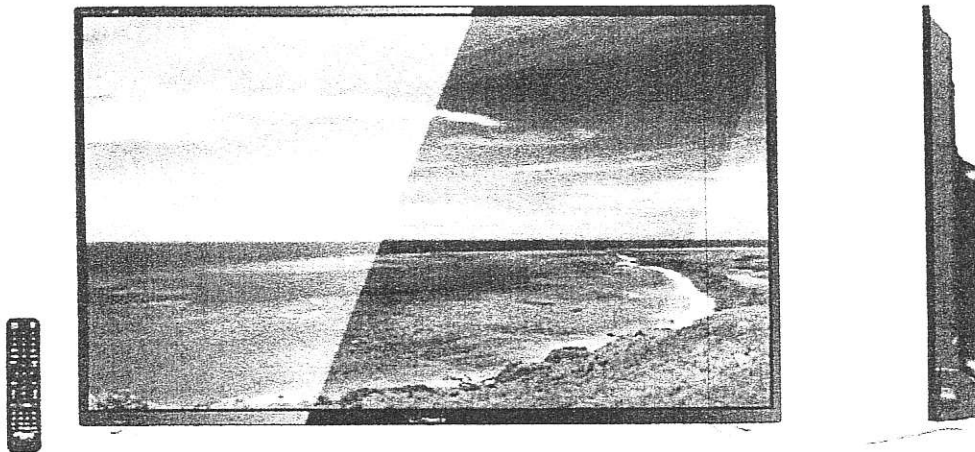
(นายปรินทรศักดิ์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว สฟฐ.	โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว บจก.ดีดีบิซิเนสกรุ๊ป	หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
2 คุณลักษณะพื้นฐาน	2 คุณลักษณะพื้นฐาน		
2.1 เป็นทีวีสีขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว ที่มีฟังก์ชันการทำงาน Hotel Mode หรือ Hospitality เพื่อสำหรับการใช้งาน	2.1 เป็นทีวีสีขนาด 55 นิ้ว ที่มีฟังก์ชันการทำงาน Hotel Mode เพื่อสำหรับการใช้งาน	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.1 หน้า 1
2.2 มี Wi-Fi ติดตั้งในตัวเครื่อง สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ตและรองรับระบบ All share cast หรือ Screen Mirroring หรือ Mira cast	2.2 มี Wi-Fi ติดตั้งในตัวเครื่อง สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ตและรองรับระบบ Screen Mirroring	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.2 หน้า 1
2.3 สามารถตั้งค่าล็อค เพื่อไม่ให้ผู้ใช้งานปรับค่าช่องสัญญาณทีวีหรืออื่นๆ ที่เจ้าหน้าที่หน่วยงานตั้งค่าแล้วได้	2.3 สามารถตั้งค่าล็อค เพื่อไม่ให้ผู้ใช้งานปรับค่าช่องสัญญาณทีวีหรืออื่นๆ ที่เจ้าหน้าที่หน่วยงานตั้งค่าแล้วได้	ตรงตามกำหนด	หน้า 9-10
2.4 สามารถปรับตั้งการแสดงผล Welcome Screen เช่น ภาพสัญญาณ/ โลโก้ของหน่วยงานผู้ใช้เป็นภาพวิดีโอเคลื่อนไหวแสดงบนจอภาพ หลังจากเปิดสวิตช์ (Turn on) เครื่องได้	2.4 สามารถปรับตั้งการแสดงผล Welcome Screen เช่น ภาพสัญญาณ/ โลโก้ของหน่วยงานผู้ใช้เป็นภาพวิดีโอเคลื่อนไหวแสดงบนจอภาพ หลังจากเปิดสวิตช์ (Turn on) เครื่องได้	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.3 หน้า 1
2.5 มีดิจิตอลทีวีจูนเนอร์ แบบมาตรฐาน DVB-T2 สามารถรับสัญญาณภาพ และเสียงจากสถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ภายในประเทศไทยได้	2.5 มีดิจิตอลทีวีจูนเนอร์ แบบมาตรฐาน DVB-T2 สามารถรับสัญญาณภาพ และเสียงจากสถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ภายในประเทศไทยได้	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.4 หน้า 1
2.6 มีระบบคัดลอกค่าการติดตั้ง (USB Cloning) ไปยังทีวีสีขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว เครื่องอื่นรุ่นเดียวกันนี้ได้	2.6 มีระบบคัดลอกค่าการติดตั้ง (USB Cloning) ไปยังทีวีสีขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว เครื่องอื่นรุ่นเดียวกันนี้ได้	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.6 หน้า 1
2.7 สามารถเล่นไฟล์ภาพนิ่ง วิดีโอ และเพลง ผ่านช่องต่อ USB ได้	2.7 สามารถเล่นไฟล์ ภาพนิ่ง วิดีโอ และเพลง ผ่านช่องต่อ USB ได้	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.7 หน้า 1
2.8 สามารถรองรับการใช้งานติดตั้งผนัง (Wall Mount) ได้	2.8 สามารถรองรับการใช้งานติดตั้งผนัง (Wall Mount) ได้	ตรงตามกำหนด	หน้า 9-10
2.9 จอภาพแบบ LED ความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1920x1080 (FHD)	2.9 จอภาพแบบ LED ความละเอียดภาพ 3840x2160 (UHD)	ดีกว่า	ข้อ 2.9 หน้า 1
2.10 มีความกว้างมุมมองภาพ (View Angle) : 178° / 178° /	2.10 มีความกว้างมุมมองภาพ (View Angle) : 178° / 178° /	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.10 หน้า 1
2.11 มีลำโพงในตัวกำลังขับ ไม่น้อยกว่า 10 วัตต์ Rms x 2	2.11 มีลำโพงในตัวกำลังขับ 10 วัตต์ Rms x 2	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.11 หน้า 1
2.12 ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง และไม่น้อยกว่า USB 2 ช่อง	2.12 ช่องต่อ HDMI 3 ช่อง และ USB 3 ช่อง	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.12 หน้า 1
(นายชัย ทับทิมอ่อน)	(นายปริญญ์ สรรค์ ไสพิมพ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีดี บิซิเนส กรุ๊ป จำกัด	(นายปริญญ์ สรรค์ ไสพิมพ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีดี บิซิเนส กรุ๊ป จำกัด	(นายปริญญ์ สรรค์ ไสพิมพ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีดี บิซิเนส กรุ๊ป จำกัด

โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว สฟฐ.	โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว บจก.ดีทีบีซิเนสกรุป	หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
2.13 มีช่องเชื่อมต่อ RS-232C ไม่น้อยกว่า 1 ช่องหรือ RJ-12 ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง	2.13 มีช่องเชื่อมต่อ RS-232C 1 ช่อง	ตรงตามกำหนด	ข้อ 2.12 หน้า 1
2.14 มีศูนย์บริการในประเทศไทย โดยแบ่งออกเป็น ภาคเหนือไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคกลางไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคใต้ไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ รวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 15 ศูนย์	2.14 มีศูนย์บริการในประเทศไทย โดยแบ่งออกเป็น ภาคเหนือ 28 ศูนย์ ภาคกลาง 11 ศูนย์ ภาคใต้ 16 ศูนย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 4 ศูนย์ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 21 ศูนย์ รวมทั้งหมด 80 ศูนย์	ตรงตามกำหนด	หน้า 2-8
(นายพัชชัย ทับทิมอ่อน) ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาหนองปรือ เขต 1	(นายปรีพณสรณ์ ไสพิมพ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีที บีซิเนส กรุป จำกัด	สำเนาถูกต้อง 2/2 (นายปรีพณสรณ์ ไสพิมพ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีที บีซิเนส กรุป จำกัด	

เงื่อนไขอื่นๆ สพฐ.	เงื่อนไขอื่นๆ บจก.ดีดีบิซิเนสกรุ๊ป	หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4 รายละเอียด	4 รายละเอียด		
4.1 ครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 จะต้องรับประกันไม่น้อยกว่า 2 ปี ฟรีค่าแรง และค่าอะไหล่ โดยมีการให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On site service) เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี นับตั้งแต่วันตรวจรับ	4.1 ครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 รับประกัน 2 ปี ฟรีค่าแรง และค่าอะไหล่ โดยมีการให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On site service) เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันตรวจรับ	ตรงตามกำหนด	หน้า 9-10
4.2 ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิตเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน	4.2 ผู้รับจ้างมีหนังสือรับรองครุภัณฑ์รายการที่ 1 และ 2 จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยว่าอยู่ในสายการผลิตเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน	ตรงตามกำหนด	หน้า 9-10
4.3 ผู้รับจ้างต้องมีครุภัณฑ์ตัวอย่างรายการที่ 1 และ 2 มาแสดงในวันที่เปิดซองราคา	4.3 ผู้รับจ้างมีครุภัณฑ์ตัวอย่างรายการที่ 1 และ 2 มาแสดงในวันที่เปิดซองราคา	ตรงตามกำหนด	
4.4 ผู้รับจ้างต้องจัดหาสายแสดงผลสำหรับเชื่อมต่อระหว่างโทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้วและเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู โดยคุณภาพของภาพที่ได้ในระดับ 1080p หรือดีกว่า	4.4 ผู้รับจ้างจัดหาสายแสดงผลสำหรับเชื่อมต่อระหว่างโทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาด 55 นิ้วและเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับครู โดยคุณภาพของภาพที่ได้ในระดับ 1080p	ตรงตามกำหนด	
4.5 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งสายแสดงผลให้เรียบร้อย ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร	4.5 ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งสายแสดงผลให้เรียบร้อย ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร	ตรงตามกำหนด	
4.6 ผู้รับจ้างต้องเดินสายไฟฟ้าพร้อมปลั๊กไฟให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม ใช้งานได้สะดวกสำหรับ Smart TV ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร	4.6 ผู้รับจ้างเดินสายไฟฟ้าพร้อมปลั๊กไฟให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม ใช้งานได้สะดวกสำหรับ Smart TV ณ โรงเรียนในโครงการ ตามบัญชีจัดสรร	ตรงตามกำหนด	
5 ระยะเวลาการส่งมอบและการเบิกจ่ายเงิน	5 ระยะเวลาการส่งมอบและการเบิกจ่ายเงิน		
5.1 ระยะเวลาในการส่งมอบและติดตั้งให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายในครั้งเดียวเมื่อติดตั้งพร้อมใช้งาน และส่งงานเรียบร้อยแล้ว (นายชัชชัย หับทิมอ่อน)	5.1 ระยะเวลาในการส่งมอบและติดตั้งให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายในครั้งเดียวเมื่อติดตั้งพร้อมใช้งาน และส่งงานเรียบร้อยแล้ว บริษัท ดีดี บิซิเนส กรุ๊ป จำกัด	ตรงตามกำหนด	(นายปรีพณสรณ์ ไส้พิมพ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีดี บิซิเนส กรุ๊ป จำกัด

4K Ultra HD Smart LED TV 55"



model: **LED55D-T2**

no. USTV-LED55D-T2 KL01



CODE : FG20000340

ข้อมูลทั่วไป

ประเภทจอภาพ	Smart TV (Android 4.4.4) **
ขนาดหน้าจอ	55 นิ้ว **
ประเภทจอแสดงผล	Direct LED Backlight
ระบบดิจิทัลทีวี	2.4 DVB-T2 **
ระบบอนาล็อกทีวี	PAL/SECAM
ระบบเสียงอนาล็อกทีวี	B/G, DK, I, NICAM
ภาษา OSD	Thai+English
VESA	มี **

ระบบภาพ

อัตราส่วนการแสดงผลภาพ	16 : 9 / วัตโมบิต
ความละเอียดของจอภาพ (4K)	3840 x 2160 (UHD) ** 2.9
Pannel Refresh Rate	120 Hz
ความสว่าง (cd/m2)	250
Contrast Ratio	around 3500 : 1
ความกว้างมุมมอง	178° / 178° ** 2.10

ระบบเสียง

Speaker (Stereo)	2 x 10W ** 2.11
------------------	-----------------

ช่องข้อ

Tuner Input	ATV + DTV
HDMI Input	3 **
USB 3.0	1 ** 2.7, 2.12
USB 2.0	2 **
VGA Input	1
AV Input	1 (Mini)
Component Input	2 (Mini)
Optical Out	1
TF Card Slot	1
Earphone Out (Audio Out)	1
PC Stereo (Audio Input)	1
Lan Internet (RJ45)	มี
WiFi Direct	มี ** 2.2
RS-232C	มี ** 2.13

ซอฟต์แวร์

รูปแบบไฟล์ที่รองรับผ่าน USB **	ภาพ, เพลง, ภาพยนตร์
Home setting **	มี
Internet Browser	มี
App Store	มี
My App	มี
Media Player	มี 2.1
Hotel Mode **	มี
Screen Mirroring **	มี 2.2
Welcome Screen Setup **	มี 2.3
USB Cloning **	มี 2.6

อื่นๆ

อัตราสิ้นเปลืองพลังงาน	160 วัตต์
อัตราสิ้นเปลืองพลังงานเมื่อรอใช้งาน	≤ 1.0 วัตต์
กำลังไฟฟ้า	100-240 โวลต์
น้ำหนักสินค้ารวมกล่อง (กก.)	18
ขนาดสินค้า (มม.)	1250 x 725 x 80 (WxHxD)
ขนาดสินค้ารวมขาตั้ง (มม.)	1240 x 785 x 270 (WxHxD)
ขนาดกล่องสินค้า (มม.)	1400 x 820 x 178 (WxHxD)

อุปกรณ์พื้นฐาน

รีโมท	มี
แบตเตอรี่ (3A)	2
สาย AV	มี
สาย HDMI	มี
คู่มือการใช้งาน	มี

Business Group Co., Ltd.

Business Group Co., Ltd.

(นายปรีพจน์ สโรตัม)

กรรมการผู้จัดการ (นายปรีพจน์ สโรตัม)
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายชัยชัย หัทธินอน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1



วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ.2560

เรื่อง หนังสือรับรองศูนย์บริการ

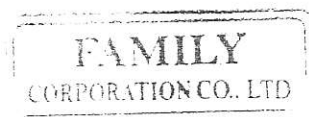
เรียน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

อ้างอิง โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกระทรวงศึกษาธิการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายชื่อศูนย์บริการแฟมิลี

บริษัท แฟมิลี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ Family จำหน่ายและให้บริการหลังการขายภายใต้เครื่องหมายการค้า Family ประจำปีประเทศไทย โดยมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 134/22 ชั้น 2 ม.1 ต.เทพารักษ์ ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10540 ขอรับรองศูนย์บริการของบริษัทฯ (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(นายสมชาย เป็รื่องวิริยะ)

กรรมการผู้จัดการบริษัท

Dusit Group Co., Ltd.

สำเนาถูกต้อง

(นายปรีพจน์ สิริพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

บริษัท แฟมิลี คอร์ปอเรชั่น จำกัด | FAMILY CORPORATION CO., LTD.

349 ชั้น 2 ซอยวานิช 2 ถนนเจริญกรุง แขวงตลาดน้อย เขตสันติหลวง กรุงเทพฯ 10100 | 949 2nd Fl. Soi Vanich 2, Charoenkrung Rd. Taladnoi, Samphanthawongse Bangkok 10100 Thailand

☎ 66 (0) 2-235-5630, 66 (0) 2-635-1077 ☎ 66 (0) 2-235-5636

(นายปรีพจน์ สิริพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายชัยชัย หับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ศูนย์บริการแฟ้มดี ในเขตกรุงเทพ-ปริมณฑล

No.	ชื่อสถานที่	ที่ตั้งสถานที่	เบอร์โทรศัพท์
1	ศูนย์บริการบางแค	459/31 ถ.เพชรเกษม 63 ปากซอยวัดม่วง แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160	0-2456-0333, 0-2413-0723
2	สมาคมอิเล็กทรอนิกส์ สาขาห้วยขวาง	331/1 ปากซอยอินทามระ 55 ถ.สุทธิสาร เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400	0-2276-7630, 0-2639-6460
3	สมาคมอิเล็กทรอนิกส์ สาขาบางกะปิ	33/17 ทางเข้าห้างดีเจมเบอร์ ถ.สุขุมวิท 3 แขวงห้วยหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240	0-2704-4657, 0-2375-6820
4	สมาคมอิเล็กทรอนิกส์ สาขารังสิต	329 ถ.รังสิต-นครนายก ต.ประชาธิปัตย์ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12130	0-2992-0199, 0-2992-0240, 0-
5	ชนพล อิเล็คโทรนิคส์	9 ถ.อาจนครค์ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110	0-2249-2186, 0-2671-5583
6	อนันต์ สาขารามอินทรา	9/436 ม.4 ศูนย์การค้ารามอินทรา ถ.รามอินทรา แขวงอนุสาวรีย์ชัย เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220	0-2552-6048
7	เทคโนอิเล็กทรอนิกส์	108/72 ม.7 ตลาดไทยนคร สะพานใหม่ ถ.พหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ชัย เขตบางเขน กรุงเทพฯ	0-2521-5190
8	ศูนย์บริการศิริกุล	71 ถ.พุทธมณฑลสาย 1 บางค้อว ภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร 10160	0-2805-2955-6
9	แสง สี เสียง อิเล็คโทรนิค	61/19 ม.9 (ตรงข้าม BIG C บางพลี) ถ.เทพารักษ์ ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540	0-2312-2815, 0-2312-2107
10	แสงชัย อิเล็คโทรนิค สาขาปากเกร็ด	70/80 ถ.แจ้งวัฒนะ ต.ปากเกร็ด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120	0-2584-5329, 0-2584-2848
11	ศูนย์บริการฮอลแคร์	78/14 ม.6 ถ.ตั้งชัน-สุพรรณบุรี ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110	0-2925-0081-2
12	วินเซอร์วิส	689 ซ.ศูนย์บ้านแห่งการค้า ถ.สาครบุรี แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ จ.กรุงเทพฯ 10240	0-2377-0642, 0-2733-1549
13	ศรีไทยเซอร์วิส	29/1 ม.2 ต.ลำคอกุด อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12130	0-2577-1646
14	หับหลวงการไฟฟ้า	180/17 ถ.ราชวิถี ต.พระปฐมเจดีย์ อ.เมือง จ.นครปฐม 73000	0-3425-5337, 0-3421-9001
15	บ.ปิยะนครชัยอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด	273/106-107 ม.6 ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร 74130	0-2813-4020 F:02-0234491
16	โฟร์เอสอิเล็กทรอนิกส์	39/4, 39/5 หมู่ 5 ต.ศาลาบางภาษี ต.ศาลา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170	034-297298
17	บ. อภิวัฒน์ อิเล็คโทรนิคส์ (2000) จำกัด	7/1 ถ.ประชาธิปไตย แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800	087-4996870

1. 2. 3.

(นายชัยชัย หัษิมออ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

Business Group

(นายปรีณสรณ์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นายปรีณสรณ์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

ศูนย์บริการแฟ้มลิ้นในเขตภาคตะวันออก

No.	ชื่อสถานการค้า	ที่ตั้งสถานการค้า	เบอร์โทรศัพท์	อีเมลล์
1	คอกรักอิเล็ค โทรอนิกส์	19/10 ม.1 ต.นาบาชาม อ.นาบาชาม จ.จันทบุรี 22160	0-3937-1055	
2	ร้านเทคนิค ทวี (สาขา 1)	44 ถ.เทศบาล1 ต.ศรีราชา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	038-311803,081-5914055	Technic.sriracha@gmail.com
	ร้านเทคนิค ทวี (สาขา 2)	20150	038-716561,	
3	ร้านศิริชัย	216/3 ถ.สุขุมวิท ต.ทางเกวียน อ.แกลง จ.ระยอง 21110	5900075 F : 038-886713	sirichai.service@icloud.com
4	เออีเล็คทรอนิกส์	122/5 หมู่ 2 ถ.ผดุงราช ต.ประจันตคาม อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี 25130	083-0423883 F:037-2971084	goy.goy000@hotmail.com

1. 
2. 
3. 

Business Group Co., Ltd.
Business Group Co., Ltd.
สำเนาถูกต้อง
21
(นายปรีพณสรณ์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายชัยชัย หับพิม่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาตราด เขต 1

- (นายปรีพณสรณ์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

ศูนย์บริการแฟมิลีในเขต ภาคอีสาน

No.	ชื่อสถานการค้า	ที่ตั้งสถานการค้า	เบอร์โทรศัพท์
1	วิริยะ อีเล็กทรอนิกส์	80/3 ถ.ประจักษ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000	0-4426-7936
2	ไชยอีเล็กทรอนิกส์ สาขาปากช่อง	38,40 ถ.เทศบาล 14 ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา 30130	0-4431-1464, 0-4431-5655
3	ไชยอีเล็กทรอนิกส์ สาขาโคราช	226/1 ม.1 ถ.เพชรมาตุลาถกม1 ต.หัวทะเล อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000	0-44257276 0-44353931
4	สมจิต อีเล็กทรอนิกส์	15-19 ถ.ประชาสัมพันธ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ยโสธร 35000	0-4571-1283
5	ไพศาลอีเล็กทรอนิกส์ สาขาสกลนคร	1508/5 ถ.สุขเกษม ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000	0-4271-1333, 0-4273-2831
6	ไพศาลอีเล็กทรอนิกส์ สาขาบุรีรัมย์	118/8-9 ถ.นิเวศ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 31000	0-4461-1504
7	ชิติกอนยานจเซตส์แอนด์เซอร์วิส	951 ม.1 ถ.อรุณประเสริฐ ต.ปราง อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ 37000	0-45270972, 045-511441, F-045-
8	ศูนย์บริการเอวี-เม็กอีเล็กทรอนิกส์	172 ถ.เทศบาล 1 ต.ในเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์ 32000	0-4453-0165
9	รุ่งโรจน์ศิลป์	543/1-2 ถ.ชัยประสิทธิ์ ต.ในเมือง อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 36000	0-4481-1714-5
10	หาญชัยอีเล็กทรอนิกส์	109 ม.13 ถ.พยับสีดา ต.สามแยก อ.เลิงนกทา จ.ยโสธร 35120	0-4578-1212
11	มุกดาอีเล็กทรอนิกส์	242 ถ.พิทักษ์สันติราษฎร์ อ.เมือง จ.มุกดาหาร 49000	0-4261-2339
12	ศูนย์ซ่อมมาตรฐาน	293 ถ.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000	0-4322-3806
13	ชิติกอนอุปถ	5,7 ซอยขางกูร 42 (ชม.มอริเตอร์ไนท์) ถ.ขางกูร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 34000	0-4531-1738, 0-86724-5919
14	ศูนย์บริการเสียงทิพย์โฮเทค	138 ถ.นิติโย ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครพนม 48000	0-4251-1187, 522-035
15	ธนาณย์ศูนย์ซ่อมและบริการอะไหล่	632/1 ก. ถ.ราชทัณฑ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ 36000	044-811555
16	ช่างการไฟฟ้า	2250-2251 ม.11 ตลาดแสงอาทิตย์ ต.หนองไผ่ อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์ 67140	056-781438 F:056-781670
17	อดิสรวิทย์-โทรทัศน์	10/26/32 ถ.เพชรเจริญ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ 67000	056-722607, 086-2087711
18	แก๊งค์รื้อการไฟฟ้า	1172 ม.1 ต.ช่องสามหมอ อ.แก่งคร้อ จ.ชัยภูมิ 36150	044-882809 F: 044-882810
19	ร้าน ร.อีเล็กทรอนิกส์	207 ม.2 ถ.รองเมือง ต.สระคู อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด 45130	043-580410
20	วิวัฒน์อีเล็กทรอนิกส์	454 13-4 ถ.ผดุงพาณิชย์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด 45000	043-520459
21	วาทย์อีเล็กทรอนิกส์	7/69 ถ.บุลำควน ต.ในเมือง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 31000	044-612225, 081-725-4667

1. 8. 3

DD Business Group Co., Ltd.
Business Group Co., Ltd.

สำเนาถูกต้อง

(นายปริพนสรณ์ ไสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายปริพนสรณ์ ไสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายชัยชัย หับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ศูนย์บริการเพื่อสิ่งแวดล้อม ภาคเหนือ

No.	ชื่อสถานการค้า	ที่ตั้งสถานการค้า	เบอร์โทรศัพท์
1	ลัจจะอิเล็กทรอนิกส์	234/4-5 ถ.สวรรคตวิดี ต.ปากน้ำโพ อ.เมือง จ.นครสวรรค์ 60000	0-5622-1491, 0-5622-6066
2	ลัด ชาวนด	18/18 ถ.สนามบิน ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000	0-5524-2999
3	ชุมพลอิเล็กทรอนิกส์ (ลำปาง)	355/46 ถ.บุญวาทย์ (ดวงรัตน์) ต.สวนดอก อ.เมือง จ.ลำปาง 52100	0-5432-3445, 323-446
4	ชุมพลอิเล็กทรอนิกส์ (พิษณุโลก)	696/14 ถ.พิชัยสงคราม ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000	055-302837, 055-302862
5	สมศักดิ์อิเล็กทรอนิกส์ (เชียงใหม่)	199/7-8-9 ถ.ศรีทรายมูล-เวียงชัย ต.รอบเวียง อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 57000	0-5360-0602
6	สมศักดิ์อิเล็กทรอนิกส์ (แพร่)	59 ถ.บ้านใหม่ ต.รอบเวียง อ.เมือง จ.แพร่ 54000	0-5462-0165
7	บริษัท อินทนีอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด	111 ม.25 ถ.สุปเปอร์ไฮเวย์ ต.เวียง อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 57000	0-5371-1311
8	ทพยอิเล็กทรอนิกส์	82 ถ.เทศา 1 ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 62000	0-5571-2160
9	โทรศัพท์บริการ	236 ม.3 ถ.วรรณคร ต.ปัว อ.ปัว จ.น่าน 55120	0-54792917
10	ธงชัยเซอร์วิส	8 ถ.ลิไท ต.ธานี อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย 64000	0-5561-2025
11	ศักดิ์อิเล็กทรอนิกส์	135/1 หมู่ที่ 3 ต.ล้อมแรด อ.เถิน จ.ลำปาง 52160	0-5429-2821
12	สมบูรณ์อิเล็กทรอนิกส์	12/15 ถ.รอบเวียงประตูกลอง ต.โนนเวียง อ.เมือง จ.พะเยา 56000	0-5448-1806
13	สุชาติ วิดีโอ โทรศัพท์	222/1 ถ.ชัยณรงค์ ต.บ้านกล้วย อ.เมือง จ.ชัยนาท 17000	0-5642-0482
14	บริษัท จิราภรณ์ (ลำพูน) จำกัด	60/3 ม.1 ต.บ้านโฮ้ง อ.บ้านโฮ้ง จ.ลำพูน 51130	0-5359-1222-5
15	ศ.อิเล็กทรอนิกส์ ซัพพลาย	32/2 ม.4 ต.บ้านหนอง อ.สอง จ.แพร่ 54120	0-5464-2968
16	ฟิวเจอร์อิเล็กทรอนิกส์เซอร์วิส	30/19 ม.5 ต.ฟ้าฮ่าม อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300	053240117 053240118 F:053-240058
17	ร้านเจ.เอ็ม. เคนชิน	2-2-6 ต.แม่สอด อ.แม่สอด จ.ตาก 63110	0-5553-3338, 0-5554-7219
18	ไพบูลย์วิทยุ	18/2 ม.1 ต.ลานกระบือ อ.ลานกระบือ จ.กำแพงเพชร 62170	0-5576-9021
19	แสงทองอิเล็กทรอนิกส์	479/1 ถ.เขานาค ต.บดศรีพนมมาศ อ.เภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ 53130	0-55450586
20	นครเทค	90/23 ถ.สมเด็จฯ ตามลอุทัยใหม่ อ.เภอมอง จังหวัดอุทัยธานี 61000	056-524884, 056-511873
21	ศูนย์ซ่อมมวอิเล็กทรอนิกส์	14/16 ถ.พรหมประเสริฐ ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ชัยนาท 17000	056-414913
22	ศูนย์บริการซาลีเซอร์วิส	130/1 ม.11 ถ.พหลโยธิน ต.บ้านด้อม อ.เมือง จ.พะเยา 56111	054-481470
23	NP อิเล็กทรอนิกส์	48 ถ.ราษฎร์รวมใจ ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 62000	055-712125
24	บริษัท ชุมอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด	470/2 ถ.เจริญสุข ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 62000	055-716886
25	ร้านฟร้อนท์เฟรนด์ เซอร์วิส	39/4 ม.4 ถ.เพชรบูรณ์ ต.แสนตอ อ.น้ำปาด จ.อุตรดิตถ์ 53110	055-481877
26	ร้านเจแปน	227/3 หมู่ที่ 1 ต.สามัคคี อ.สามัคคี จ.อุทัยธานี 61160	056-537444
27	ร้านกมลการไฟฟ้า	8/13 ถ.เอเชีย ต.แม่สอด อ.แม่สอด จ.ตาก	055-535635 F:055-535636

1- 8- 30

สำเนาถูกต้อง
2/2
(นายปริพนธ์ สิริพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด
(นายปริพนธ์ สิริพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายชัย หัทธินันท์)

ศูนย์บริการแฟมิลีในเขตภาคใต้

7

No.	ชื่อสถานที่	ที่ตั้งสถานบริการ	เบอร์โทรศัพท์
1	บ้านดอน อีเล็คทริค	236 ถ.หน้าเมือง ต.ตลาด อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000	0-7728-1228
2	ศูนย์บริการเลี้ยงเอื้อยเฮง (1)	30 ถ.หลังสถานีรถไฟ ต.นาสาร อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี 84120	0-7724-9555, 0-7734-1952
3	ศูนย์บริการเลี้ยงเอื้อยเฮง (2)	อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	077-264222, 086-4793911
4	วออะไหล่การไฟฟ้า	84 ถ. เรืองราษฎร์ ต. เขานิเวศน์ อ.เมือง จ.ระนอง 85000	0-7782-2850
5	สยามวิทยุ	42 ถ.รามศวร ต.ภูหาสวรรค์ อ.เมือง จ.พัทลุง 93000	0-7461-3208
6	ศรีตรังอิเล็กทรอนิกส์	31-31/1 ถ.มหาราช ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.กระบี่ 81000	0-7562-1500
7	สมพงษ์โทรทัศน์	51 ถ.ชนปรีดา ต.ปากแพรก อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 80110	0-7542-1540
8	ร้านยุทธกรทิพย์	35 ถ.สมันตประดิษฐ์ ต.พิมาน อ.เมือง จ.สตูล 91000	0-7472-4178
9	เจริญวิดีโอ	125 ถ.พัทลุง ต.ทับเที่ยง อ.เมือง จ.ตรัง 92000	0-7521-9156
10	พรชัยอิเล็กทรอนิกส์	23/4 ม.2 ต.บางนาขลิบ อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา 82110	0-76471344-6 , 081-9701373
11	สามารณอิเล็กทรอนิกส์	452/65 ตลาดใหม่ 35 ต.ตลาด อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000	077-273131
12	โคกกลอยวิทยุ	50 ม.2 ต.โคกกลอย อ.ตะกั่วทุ่ง จ.พังงา 82140	081-7978501
13	บริษัท ห้วยยอดอิเล็กทรอนิกส์ โทรมาท์ จำกัด	449/2-4 ถ.เพชรเกษม ต.ห้วยยอด อ.ห้วยยอด จ.ตรัง 92130	075-233469, 075-233033
14	ร้านเลี้ยวทุ่งเฮง	257/14 ม.1 ถ.ศรีท่าศาลา ต.ท่าศาลา อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช 80160	075-521282
15	ร้านไพบุลวิทยุ	92 ถ.ชาขรวี ต.ระโนด อ.ระโนด จ.สงขลา 90140	074-392363
16	ชัยวัฒน์ เซลล์&เซอร์วิส	38 ถ.ศรีบำรุงเมือง ต.สะเตง อ.เมือง จ.ยะลา 95000	081-5416966, 089-1515158

1. 2. 3.

(นายชัยชัย ทับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาตรัง เขต 1

Business Group Co., Ltd.

สำเนาถูกต้อง

(นายปรีพณสรณ์ สไพบิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

(นายปรีพณสรณ์ สไพบิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

ศูนย์บริการเพื่อผู้พิการ ภาคกลาง

No.	ชื่อสถานการค้า	ที่ตั้งสถานการค้า	เบอร์โทรศัพท์
1	เอ็นทีเอส อีเลคตริก	18/21 ถ.หมื่นหาญ ต.ท่าระหัด อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี 72000	0-35503356
2	ส.เจริญเซอร์วิส	120/32 ม.3 ต.คลองสวนพลู อ.อุทัย-บางปะอิน อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000	080-5818534, 089-7418127, 035-234264
3	สน อีเล็กทรอนิกส์ อ.เมือง	260/39-40 ถ.ศรีสุริยวงศ์ ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ราชบุรี 70000	032-328326 , 032-382484 fax 032-328327
4	สน อีเล็กทรอนิกส์ อ.บ้านโป่ง	5 ซ.โฆสิตสกุล ต.บ้านโป่ง อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70000	0-3220-1393, 032-212003
5	เพชร อีเลคทรอนิกส์	8 ถ.พระทรง ต.ท่าราบ อ.เมือง จ.เพชรบุรี 76000	0-3242-5029, 089-2214422
6	ห้วยหินอีเลคทรอนิกส์ สาขา 1	41/31 ถ.เทียบทางรถไฟ อ.ห้วยหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110	0-3253-1054
7	สัมฤทธิ์อีเลคทรอนิกส์	145 ถ.นารายณ์มหาราช ต.ทะเลชุบศร อ.เมือง จ.ลพบุรี 15000	0-3662-7727 : 080-4316707
8	มนัสอีเลคทรอนิกส์	277/73 ถ.แสงชูโต ต.บ้านเหนือ อ.เมือง จ.กาญจนบุรี 71000	0-3451-8167
9	เทพทอง	887/108-109 ถ.ศรีพรหมโสภิต ต.บางพุทรา อ.เมือง จ.สิงห์บุรี 16000	0-3651-1763
10	สามร้อยยอดทีวี	373 ม.1 ต.กุยบุรี อ.กุยบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77150	032-681697, 032-328327
11	หจก. กิจนิยม (สมัยใหม่)	85-87 ต.โคกสำโรง อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี 15120	036-441175, 036-441637

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

สำเนาถูกต้อง
Business Group, Co., (นายปริพนสรค์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

Business Group, Co.,

(นายชัยชัย หับหิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

(นายปริพนสรค์ ไสพิมพ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด



วันที่ 9 มีนาคม พ.ศ.2560

เรื่อง การรับรองผลิตภัณฑ์

เรียน สำนักงานคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน

อ้างอิง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา อุตรดิตถ์ เขต 1

แฟมิลี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 134/22 ชั้น 2 ม.1 ถ.เทพารักษ์ ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ ซึ่งเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ Family ภายใต้เครื่องหมายการค้า Family ประจำประเทศไทย ขอรับรองว่าผลิตภัณฑ์ Smart TV LED Family รุ่น LED55D-T2 โดยมี บริษัท ดีดี บิสซิเนสกรุ๊ป จำกัด เสนอให้กับ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา อุตรดิตถ์ เขต 1 ยังอยู่ในสายการผลิต และเป็นของใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน ซึ่งมีประกัน 2 ปี ฟรีค่าแรง และค่าอะไหล่ โดยมีการให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On Site Service) เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี รวมทั้งมีรายละเอียดของตัวผลิตภัณฑ์ ดังต่อไปนี้

1. โทรทัศน์สีชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว ราคา 25,000 บาท คุณสมบัติพื้นฐาน

- เป็นทีวีสีขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว ที่มีฟังก์ชันการทำงาน Hotel Mode หรือ Hospitality เพื่อสำหรับการใช้งาน
- มี Wi-Fi ติดตั้งในตัวเครื่อง สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ตและรองรับระบบ All share cast หรือ Screen Mirroring หรือ Mira cast
- สามารถตั้งค่าล็อกเพื่อไม่ให้ผู้ใช้งานปรับค่าช่องสัญญาณทีวีหรืออื่นๆที่เจ้าหน้าที่หน่วยงานตั้งค่าแล้วได้
- สามารถปรับตั้งการแสดงผล Welcome Screen เช่น ภาพสัญญาณ/โลโก้ของหน่วยงานผู้ใช้เป็นภาพวิดีโอเคลื่อนไหวแสดงบนจอภาพหลังจากเปิดสวิตช์ (Turn on) เครื่องได้
- มีดิจิทัลทีวีบูรณาการ แบบมาตรฐาน DVB-T2 สามารถรับสัญญาณภาพและเสียงจากสถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ภายในประเทศไทยได้

(นายชัยชัย หับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

Business Group Co., Ltd.

สำเนาถูกต้อง

(นายปรีพจนพรศักดิ์ ใสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

บริษัท แฟมิลี คอร์ปอเรชั่น จำกัด | FAMILY CORPORATION CO., LTD.

949 ชั้น 2 ซอยวาณิช 2 ถนนเจริญกรุง แขวงตลาดน้อย เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร 10100 | โทร. 02-235-5630 | 66(0) 2-235-5630

66(0) 2-235-5630, 66(0) 2-639-1077 66(0) 2-235-5636

(นายปรีพจนพรศักดิ์ ใสพิมพ์)

www.family.co.th

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด



- มีระบบคัดลอกค่าการติดตั้ง (USB Cloning) ไปยังทีวีสีขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว เครื่องอื่นรุ่นเดียวกันนี้ได้
- สามารถเล่นไฟล์ ภาพนิ่ง วิดีโอ และเพลง ผ่านช่องต่อ USB ได้
- สามารถรองรับการใช้งานติดตั้งผนัง (Wall Mount) ได้
- จอภาพแบบ LED ความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1920x1080 (FHD)
- มีความกว้างมุมมองภาพ (View Angle) : 178°/ 178°
- มีลำโพงในตัวกำลังขับ ไม่น้อยกว่า 10 วัตต์ Rms x 2
- ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง และไม่น้อยกว่า USB 2 ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อ RS-232C ไม่น้อยกว่า 1 ช่องหรือ RJ-12 ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีศูนย์บริการในประเทศไทย โดยแบ่งออกเป็น ภาคเหนือไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคกลางไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคใต้ไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์ รวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 15 ศูนย์

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



(นายชัยชัย ทับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมชาย เปรื่องวิริยะ)

กรรมการผู้จัดการบริษัท

1.
2.
3.

สำเนาถูกต้อง

(นายปรีทสนร์ค์ ไส้พิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

บริษัท แฟมิลี คอร์ปอเรชั่น จำกัด | FAMILY CORPORATION CO., LTD.

949 ชั้น 2 ซอยดาวิน 2 ถนนเจริญกรุง แขวงตลาดน้อย เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพฯ 10100 | 949 2nd Fl, Soi Xing 2, Charoenkrung Road 2, Sathuphongsri, Bangkok 10100, Thailand

☎ 66(0) 2-235-5630, 66(0) 2-639-1077 ☎ 66(0) 2-235-5636

www.family.co.th

กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต ๑

๑. ข้าพเจ้า ดิถี บิสซิเนส กรุ๊ป เลขที่ ๑๒๒/๔๒ หมู่ที่ ๕ ตำบล บ้านเกาะ อำเภอบึงสามพัน จังหวัด อุตรดิตถ์ รหัสไปรษณีย์ ๕๓๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๘๑๔๗๔๔๘๒๒ โดย นายปรีพจนพรศักดิ์ ไสยพิมพ์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๒/๒๕๖๐ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว

รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
๑	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	-	-	๑๗๘ ชุด	๘,๑๗๙,๕๐๐.๐๐	๙๐
๒	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมสำนักงาน	-	-	๑๗๘ ชุด	๓๘๐,๖๐๐.๐๐	๙๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๘,๕๖๐,๑๐๐.๐๐	

(แปดล้านห้าแสนหกหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ สำนักงาน อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ สำนักงาน ร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding กับ สำนักงาน ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๔.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding ให้แก่ สำนักงาน ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕

ของราคาตามสัญญาที่ได้รับไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ สำนักงาน ริบหลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือคำประกัน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ สำนักงาน และ สำนักงาน มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือ สำนักงาน อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า สำนักงาน ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก แบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา

(นายชัย หัษิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

(นายปรีพจนพรศักดิ์ ไสยพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดิถี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด 1/2

ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ สำนักงาน
ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง สำนักงาน ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ
ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง
ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์
เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๔๐๙,๔๐๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ
ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า สำนักงาน ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ
ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล
หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด
ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายปริพนสรณ์ ไสพิมพ์

)

กรรมการผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6006160000830

รหัสอ้างอิง OTP pYhV

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๕๓๕๕๕๙๐๐๐๑๗๑

1.

2.

3.

(นายชัชชัย ทับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

(นายปริพนสรณ์ ไสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

บันทึกการต่อรองราคา

เขียนที่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

วันที่ 14 มิถุนายน 2560

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ การซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ตามคำสั่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1 ที่ 177/2560 ลงวันที่ 11 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ได้เรียกผู้เสนอราคาคือ บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด โดยนายปริพนสรณ์ ไสพิมพ์ กรรมการผู้จัดการ ซึ่งได้ยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงฯ รายการ ที่ 1 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง จำนวน 178 ชุด เป็นราคารวมทั้งสิ้น 8,179,500.- บาท มาต่อรองราคาลงอีก เพื่อประโยชน์ของทางราชการ ปรากฏว่า ผู้เสนอราคา

(/) ยินยอมลดราคาลงอีก 9,300.- บาท คงเสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 8,170,200.- บาท ตามรายการ ดังนี้

- 1) เครื่องคอมพิวเตอร์แบบเคลื่อนที่สำหรับครู ราคาต่อหน่วย 20,950.- บาท
- 2) โทรทัศน์สี ชนิด Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว ราคาต่อหน่วย 24,950.- บาท กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 90 วัน

() ไม่ยินยอมลดราคาลงอีกเนื่องจากได้เสนอราคาต่ำสุดแล้ว คงยืนยันเสนอราคาเท่าเดิม เป็นเงินรวมทั้งสิ้น.....บาท และกำหนดงานแล้วเสร็จภายใน.....วัน

ลงชื่อ

(นายนิรติ โปร่งแสง)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางปานทอง ปัญญาเดช)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายจักรกฤษ แก้วสุข)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปริพนสรณ์ ไสพิมพ์)

ผู้เสนอราคา

DD

Business Group Co.,Ltd.

DD
Business Group Co.,Ltd.

(นายชัยชัย หับทิมอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

(นายปริพนสรณ์ ไสพิมพ์)

กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

บัญชีจัดสรรระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษา
ด้วยเทคโนโลยีการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ 2560

งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ลำดับที่	ที่	ชื่อโรงเรียน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา	จำนวนชุด
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1 จำนวน 178 ชุด เป็นเงิน 8,550,586 บาท ประกอบด้วย							
6302	1	บ้านเหล่าป่าสา	ขุนผา	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6303	2	บ้านขุนผา	ขุนผา	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6304	3	บ้านขุนเจริญวิทยา	คิ่งตะเกา	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6305	4	วัดอรัญญิการาม	ท่าเสา	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	1
6306	5	วัดพระผาง	ผาจุก	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6307	6	วัดวังกะพี้(วิเชียรประชานุกูล)	วังกะพี้	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6308	7	วัดคอยแก้ว	แสนตอ	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6309	8	ชุมชนเมืองปากผา	จัวงาม	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6310	9	บ้านวังต้า	ถ้ำล่อง	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6311	10	พิชัยดาบหัก1	ท่าเสา	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6312	11	น้ำรีราชบุรีบำรุง	น้ำรี	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6313	12	ชวยเขาวิทยา	น้ำรี	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6314	13	ชุมชนคันวิทยา	ค่านาขาม	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6315	14	วัดแม่เฒ	บ้านต่านาขาม	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6316	15	สวนหลวงสวัสดิสพจ.อุตรดิตถ์	ป่าเข้า	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6317	16	วัดวังยาง	ผาจุก	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6318	17	บ้านวังดิน	วังดิน	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6319	18	วัดสิงห์ศรีสว่าง	แสนตอ	เมืองอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6320	19	บ้านเหล่า	น้ำอ่าง	ตรอน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6321	20	หมู่ห้าสามัคคี	บ้านแก่ง	ตรอน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6322	21	ชุมชนบ้านวังหิน	วังแดง	ตรอน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6323	22	บ้านแหลมดอนสามัคคี	ข่อยสูง	ตรอน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6324	23	บ้านน้ำอ่าง(สงฆ.สลาภกนิแบ่งสงเคราะห์ที่ 163)	น้ำอ่าง	ตรอน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6325	24	ชุมชนบ้านแก่ง(ไกรสรพงษ์สงเคราะห์)	บ้านแก่ง	ตรอน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6326	25	บ้านวังแดง(สหจิตวิทยาคาร)	วังแดง	ตรอน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6327	26	บ้านหาดสองแคว	หาดสองแคว	ตรอน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6328	27	บ้านกองโค	คอรุม	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6329	28	บ้านท่าสอง	ท่าลึก	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6330	29	บ้านหลักร้อย	นายาง	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6331	30	ชุมชนบ้านโคน	บ้านโคน	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6332	31	บ้านดอนโพ	บ้านหม้อ	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6333	32	วัดภูพานันแดน	พญาแมน	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6334	33	วัดไร่อ้อย	ไร่อ้อย	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6335	34	บ้านคลองกล้วย	คอรุม	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6336	35	บ้านปากกะพี้	ท่ามะเพือง	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6337	36	บ้านท่าลึก	ท่าลึก	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	2
6338	37	บ้านนายาง	นายาง	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	2
6339	38	บ้านนาอิชาง	นายาง	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4

(นายชัยชัย หันหิมอ่อน)

Page 165

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

(นายประพนธ์ สรรค์) (ลงชื่อ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด

บัญชีจัดสรรระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษา
ด้วยเทคโนโลยีการศึกษาทางไกลผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ (DLIT) ประจำปีงบประมาณ 2560

งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ลำดับที่	ที่	ชื่อโรงเรียน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา	จำนวนชุด
6340	39	วัดบ้านเกาะ	บ้านคาวา	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6341	40	ชุมชนบ้านดง	ทัญญา	พิชัย	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6342	41	ค่านแม่คำมัน	ค่านแม่คำมัน	ลับแล	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6343	42	อนุบาลไทยรัฐวิทยา5(วัดคลังคำ)	ทุ่งยั้ง	ลับแล	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6344	43	ชุมชนวัดบรมธาตุ	ทุ่งยั้ง	ลับแล	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6345	44	นานกกก	นานกกก	ลับแล	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6346	45	อนุบาลชุมชนหัวดง	แม่พูล	ลับแล	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6347	46	บ้านน้ำทิพย์ภาพที่214	น้ำทิพย์	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6348	47	บ้านวังเบน(ภูธรอุปถัมภ์)	บ่อทอง	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6349	48	บ้านร่องลึก	ฝักขวง	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6350	49	บ้านแสนขัน	บ่อทอง	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	1
6351	50	บ้านพะเยา	บ่อทอง	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6352	51	บ้านน้ำลอก(รัฐราษฎร์รังสรรค์)	บ่อทอง	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	3
6353	52	บ้านวังปรกฏ(ประชานุกุล)	ปากาย	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
6354	53	บ้านปางวัน	ฝักขวง	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1	4
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 2 จำนวน 93 ชุด เป็นเงิน 4,466,193 บาท ประกอบด้วย							
6355	1	ท่าปลาอนุสรณ์ 2	จริม	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	3
6356	2	บ้านน้ำหมื่น	น้ำหมื่น	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6357	3	อนุบาลท่าปลา(ชุมชนร่วมจิต)	ร่วมจิต	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	3
6358	4	นิคมสร้างตนเองลำน้ำน่านสงเคราะห์ 3	ร่วมจิต	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6359	5	นิคมสร้างตนเองลำน้ำน่านสงเคราะห์ 1	หาดลำ	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6360	6	บ้านสี่เสียดบำรุง	จริม	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6361	7	ท่าปลาอนุสรณ์ 1	ท่าปลา	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	1
6362	8	สิงห์คอมพิวตา	ท่าปลา	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6363	9	ปากังวิทยา	ท่าแฝก	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6364	10	บ้านห้วยผึ้ง	ท่าแฝก	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6365	11	ราชประชานุเคราะห์ 13	ท่าแฝก	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6366	12	น้ำหรัสสามัคคี	นางพญา	ท่าปลา	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	3
6367	13	ชุมชนบ้านนากลำ	น้ำไคร้	น้ำปาด	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6368	14	บ้านห้วยคอม	น้ำไผ่	น้ำปาด	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6369	15	บ้านปากปาด	แสนดอ	น้ำปาด	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6370	16	ชุมชนไกรลาสวิทยาคม	แสนดอ	น้ำปาด	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	3
6371	17	บ้านห้วยมุ่น	ห้วยมุ่น	น้ำปาด	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	3
6372	18	บ้านเด่นเหล็ก	เด่นเหล็ก	น้ำปาด	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6373	19	บ้านนาบัว	นาชุม	บ้านโคก	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	3
6374	20	บ้านบ่อเบี้ย	บ่อเบี้ย	บ้านโคก	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6375	21	บ้านห้วยยาง	บ่อเบี้ย	บ้านโคก	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	4
6376	22	วัดจอมแจ้ง	ม่วงเจ็ดต้น	บ้านโคก	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	3
6377	23	อนุบาลบ้านโคก	บ้านโคก	บ้านโคก	อุตรดิตถ์	สพป.อุตรดิตถ์ เขต 2	3

(นายชัยชัย ทับทิมอ่อน)

(นายปรีทพณสวัสดิ์ เสพมพิ)

กรรมการผู้จัดทำ

บริษัท ดีดี บิสซิเนส กรุ๊ป จำกัด