



ต้นฉบับ

บันทึกต่อท้ายสัญญา (ฉบับที่ ๒)

สัญญาเลขที่ ๓/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยพะเยา ศูนย์บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เลขที่ ๑๙ หมู่ ๒ ตำบลแม่กา อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา เมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๕ ระหว่าง มหาวิทยาลัยพะเยา ศูนย์บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ดิเรก ชีระบุตร ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้จ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ลานนาคอม จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดเชียงใหม่ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๒๕ หมู่ ๖ ตำบลหางดง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ โดย นายกานต์ ณีภูธากร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัด เชียงใหม่ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๐๕๐๕๕๓๖๐๐๒๘๔๓ ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๕ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

ตามที่ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้าง เหม่าซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับ ห้องเรียน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๓๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้าน สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ตามสัญญาจ้างทำของ/จ้างเหมาบริการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ แล้วนั้น บัดนี้ คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญา จ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ดังต่อไปนี้

ผู้จ้างและผู้รับจ้างทำบันทึกต่อท้ายสัญญา เนื่องจากได้ตรวจสอบพบว่ารายละเอียดรายการ ขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR) ระบุจำนวนห้องและรายละเอียดของห้องที่ดำเนินการซ่อมแซม ไม่ครบถ้วน จึงขอแก้ไข/เพิ่มเติมรายละเอียดขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR) งานจ้างเหมาซ่อม อุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน ตามสัญญาเลขที่ ๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ รายละเอียด ตามเอกสารแนบ

ผนวก 1 ขออนุมัติแก้ไข/เพิ่มเติม รายละเอียดราคากลาง และขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR) งานจ้างเหมาซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน จำนวน ๕ หน้า

ผนวก 2 สำเนาหนังสือรับรอง, หนังสือมอบอำนาจ, สำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ จำนวน ๙ หน้า

ลงชื่อ _____ ผู้ขาย

(นายกานต์ ณีภูธากร)

ลงชื่อ _____ ผู้ซื้อ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ดิเรก ชีระบุตร)

ค้นฉบับ

-๒-

การอื่นใดที่มีได้ระบุไว้ในบันทึกต่อท้ายสัญญาฉบับนี้ให้เป็นไปตามสัญญาเลขที่ ๓/๒๕๖๖
ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ ทุกประการ

บันทึกต่อท้ายสัญญานี้ทำขึ้น ๒ ฉบับ มีข้อความตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านข้อความ และเข้าใจ
โดยตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ ✓ อ.ป.อ.ป. ผู้จ้าง
(รองศาสตราจารย์ ดร.ดิเรก อีระภูธร)



ลงชื่อ [ลายมือชื่อ] ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ ณีฐากร)



ลงชื่อ [ลายมือชื่อ] พยาน
(นายพลรบ สวัสดิ์)

ลงชื่อ [ลายมือชื่อ] พยาน
(นางสาวศิริวรินทร์ เตชะนา)



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน ศูนย์บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร งานธุรการ โทร. 2335

ที่ อว 7313/1599

วันที่ 13 ธันวาคม 2565

เรื่อง ขออนุมัติแก้ไข/เพิ่มเติม รายละเอียดราคากลาง และขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR) งานจ้างเหมา
ซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน

เรียน อธิการบดี

ตามที่ ศูนย์บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร งานโสตทัศนูปกรณ์ มีความประสงค์ ดำเนินการจ้างเหมาซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน เพื่อปรับปรุงคุณภาพของระบบภาพเสียงในห้องเรียน ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนทั้งแบบ online และ onsite และเพื่อสนับสนุน การใช้สื่อการเรียนการสอนต่างๆ ภายในห้องเรียน เพื่อผลสัมฤทธิ์ให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปอย่าง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น จำนวน 1 โครงการ วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น 3,324,200 บาท (สามล้านสามแสนสองหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายได้ มหาวิทยาลัยพะเยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา กองทุนเพื่อการศึกษา หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ นั้น

งานโสตทัศนูปกรณ์ ได้ตรวจสอบพบว่ารายละเอียดรายการในตารางราคากลาง และขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR) ระบุจำนวนห้องและรายละเอียดของห้องที่ดำเนินการซ่อมแซมไม่ครบถ้วน จึงขออนุมัติแก้ไข/เพิ่มเติมรายละเอียดราคากลาง และขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR) งานจ้างเหมา ซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน ตามสัญญาเลขที่ 3/2566 ลงวันที่ 30 กันยายน 2565 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR)

จากเดิม	แก้ไขเป็น
1.1.2. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 06 จำนวน 9 ห้อง ได้แก่ห้อง 06203, 06204, 06205, 06303, 06304, 06305, 06403, 0404, 06405 จำนวน 9 ห้อง	1.1.2. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 06 จำนวน 9 ห้อง ได้แก่ ห้อง06203, 06204, 06205, 06303, 06304, 06305, 06403, 06404, 06405 จำนวน 9 ห้อง
1.1.6. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 11-12 จำนวน 3 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce11202, ce11203, จำนวน 3 ห้อง	1.1.6. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 11-12 จำนวน 3 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce11202, ce11203, ce11204 จำนวน 3 ห้อง
1.1.11. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce จำนวน 5 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce04206, ce05206, ce10206, ce11206 จำนวน 4 ห้อง	1.1.11. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce จำนวน 4 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce04206, ce05206, ce10206, ce11206 จำนวน 4 ห้อง
1.1.16. สำหรับห้องเรียน ub003 จำนวน 3 ห้อง	1.1.11. สำหรับห้องเรียน ub003 จำนวน 4 ห้อง
2.1. ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการสำรวจตรวจสอบ อุปกรณ์ เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้าประจำห้องเรียนต่างๆดังต่อไปนี้ ห้องเรียนอาคารCE ห้อง CE04206, CE05206, CE10206, CE07213, CE07214, CE07208, CE07309, CE10203, CE10204, CE11202, CE11203, CE11204 ห้องเรียนอาคารอุ บาลี ห้อง UB001 - UB005 ห้องเรียนอาคารเรียนรวมห้อง PKY1 - PKY 7	2.1. ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการสำรวจตรวจสอบ อุปกรณ์ เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้าประจำห้องเรียนต่างๆดังต่อไปนี้ ห้องเรียนอาคารCE ห้อง CE04206, CE05206, CE10206, CE07213, CE07214, CE07208, CE07309, CE10203, CE10204, CE11202, CE11203, CE11204 ห้องเรียนอาคาร อุบาลี ห้อง UB001 - UB005 ห้องเรียนอาคารเรียนรวมห้อง PKY1 - PKY 7, CE1106, PN1 - 3



จึงเรียนมาเพื่อโปรด...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ จะขอบคุณยิ่ง



(นางผกามาศ มาลีพัตร)
หัวหน้างานโสตทัศนูปกรณ์

ขอ มติ
3 ม.ค. 65

อนุมัติ



อ.ป.ป.

- 3 ต.ค. 2565



ขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR)
โครงการจ้างเหมาซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน

รายละเอียดข้อกำหนด

หลอดภาพโปรเจคเตอร์

1. เปลี่ยนหลอดภาพเครื่องโปรเจคเตอร์ ประจำห้องห้องเรียนประจำอาคารเรียน จำนวน 1 งาน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
 - 1.1. ผู้เสนอราคายินดีทำความสะอาดเครื่องและตรวจเช็คการทำงานของเครื่องโปรเจคเตอร์ที่ทำการเปลี่ยนหลอดภาพให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติ ตามห้องเรียนดังต่อไปนี้
 - 1.1.1. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 04-05 จำนวน 4 ห้อง ได้แก่ห้อง 04201, 05402, 05403, 05404 จำนวน 4 หลอด
 - 1.1.2. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 06 จำนวน 9 ห้อง ได้แก่ห้อง 06203, 06204, 06205, 06303, 06304, 06305, 06403, 06404, 06405 จำนวน 9 หลอด
 - 1.1.3. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 07 จำนวน 7 ห้อง ได้แก่ ห้อง 07104, 07201, 07202, 07203, 07204, 07212, 07309 จำนวน 7 หลอด
 - 1.1.4. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 09-10 จำนวน 19 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce09203, ce09204, ce09205, ce09303, ce09304, ce09305, ce09403, ce09404, ce09405, ce10204, ce10302, ce10303, ce10304, ce10402, ce10403, ce10404, ce10201, ce10301, ce10401 จำนวน 19 หลอด
 - 1.1.5. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 9-10 จำนวน 2 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce10202, ce10203 จำนวน 2 หลอด
 - 1.1.6. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 11-12 จำนวน 3 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce11202, ce11203, ce11204 จำนวน 3 หลอด
 - 1.1.7. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 11-12 จำนวน 12 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce11302, ce11303, ce11304, ce11402, ce11403, ce11404, ce12303, ce12304, ce12305, ce12403, ce12404, ce12405 จำนวน 12 หลอด
 - 1.1.8. สำหรับห้องเรียนอาคารเรียนรวมหลังเก่า ห้องเรียน C จำนวน 9 ห้อง ได้แก่ ห้อง c101, c102, c201, c202, c203, c204, c301, c302, self1 จำนวน 9 หลอด
 - 1.1.9. สำหรับห้องเรียนอาคาร ict จำนวน 16 ห้อง ได้แก่ ห้อง ict1102, ict1102/1, ict1103, ict1103/1, ict1104, ict1104/1, ict1105, ict1106, ict1107, ict1108, ict1109, ict1110, ict1111, ict1112, ห้องประชุมจุน, ห้องประชุมเชิงคำ จำนวน 20 หลอด



กฤษณะ

กฤษณะ

กฤษณะ

กฤษณะ

กฤษณะ

- 1.1.10. สำหรับห้องเรียนกลุ่มอาคารเรียนรวมหลังเก่า จำนวน 4 ห้องเรียน ได้แก่ ห้อง pky4, pky5, pky6, pky7 จำนวน 4 ห้อง
- 1.1.11. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce จำนวน 4 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce04206, ce05206, ce10206, ce11206 จำนวน 4 ห้อง
- 1.1.12. สำหรับห้องเรียนอาคาร pn, ce จำนวน 6 ห้อง ได้แก่ ห้อง pn1, pn2, pn3, pn4, ce07213, ce07214 จำนวน 6 ห้อง
- 1.1.13. สำหรับห้องเรียนอาคาร sc จำนวน 4 ห้อง ได้แก่ ห้อง sc1201, sc1301, sc4201, sc4301 จำนวน 4 ห้อง
- 1.1.14. สำหรับห้องเรียน pky1 จำนวน 4 ห้อง
- 1.1.15. สำหรับห้องเรียน ได้แก่ ห้อง UB001, UB002, UB004, UB005 จำนวน 8 ห้อง
- 1.1.16. สำหรับห้องเรียน ub003 จำนวน 4 ห้อง
- 1.2. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ถอดเครื่องและนำไปติดตั้งคืนโดยเครื่องโปรเจคเตอร์สามารถเปิดใช้งานได้เป็นปกติ
- 1.3. เสนอราคายินดีทำความสะอาดแผ่นกรองฝุ่นละอองให้กับเครื่องโปรเจคเตอร์ที่ทำการเปลี่ยนหลอดภาพทุกเครื่อง
- 1.4. ผู้เสนอราคาต้องทดสอบการใช้งานเครื่องหลังจากเปลี่ยนหลอดภาพเสร็จเรียบร้อย แก่ผู้ดูแลระบบของมหาวิทยาลัย
- 1.5. ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารรับรองการสนับสนุนทางเทคนิคในการบำรุงรักษา จากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายบริษัทผู้ผลิตประจำประเทศไทย ของหลอดภาพเครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ที่มหาวิทยาลัยใช้งานอยู่ และต้องยื่นพร้อมเอกสารเสนอราคา หากไม่มีผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเครื่องฉายภาพเครื่องใหม่ที่มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่มหาวิทยาลัยใช้งานอยู่มาทดแทน

อุปกรณ์อื่นๆ

2. ซ่อมบำรุงเครื่อง UPS ที่ใช้งานสำหรับ PRJECTOR ห้องเรียน จำนวน 28 เครื่อง โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
 - 2.1. ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการสำรวจตรวจสอบ อุปกรณ์เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้าประจำห้องเรียนต่างๆดังต่อไปนี้ ห้องเรียนอาคารCE ห้อง CE04206, CE05206, CE10206, CE07213, CE07214, CE07208, CE07309, CE10203, CE10204, CE11202, CE11203, CE11204 ห้องเรียนอาคารอุบลี ห้อง UB001 - UB005 ห้องเรียนอาคารเรียนรวมห้อง PKY1 - PKY 7, CE1106, PN1 - 3
 - 2.2. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการซ่อมแซมอุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้อย่าเต็มประสิทธิภาพ มีการเปลี่ยนอะไหล่ เมื่อตรวจเช็คแล้วพบว่าอุปกรณ์เสียหาย



- 2.3. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้า มาทดแทนในกรณีที่ต้องนำเครื่องที่มีปัญหาไปซ่อมบำรุงและดูแลรักษา โดยไม่ทำให้การใช้งานของอุปกรณ์เครื่องฉายภาพที่ใช้งานร่วมกันมีปัญหา
- 2.4. หากอุปกรณ์ไม่สามารถซ่อมได้ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้า เครื่องใหม่มาติดตั้งทดแทนของเดิมโดยมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าเครื่องเดิมที่ใช้งานอยู่
3. ซ่อมบำรุงจอร์รับสัญญาณภาพ ขนาด 55 นิ้ว จำนวน 1 จอ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
 - 3.1. ผู้รับจ้างจะต้องซ่อมแซม จอร์รับสัญญาณภาพ ของห้องเรียน PKY3 ให้สามารถกลับมาใช้งานได้ตามปกติ
 - 3.2. หากต้องนำเครื่องไปซ่อมหรือตรวจเช็ค ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องสำรองมาให้ทางมหาวิทยาลัยฯ ใช้งานแทนจนกว่าเครื่องที่นำไปซ่อมจะสามารถกลับมาใช้งานได้และติดตั้งแล้วเสร็จ
 - 3.3. หากอุปกรณ์ไม่สามารถซ่อมได้ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาเครื่องใหม่มาติดตั้งทดแทนของเดิมโดยมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าเครื่องเดิมที่ใช้งานอยู่



หนังสือมอบอำนาจ

วันที่ 8 กันยายน 2565

ข้าพเจ้า บริษัท ลานนาคอม จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 125 หมู่ 6 ตำบลหางดง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ โดย นายธีรเชษฐ์ นันทศุภวัฒน์ กรรมการผู้มีอำนาจ ขอมอบอำนาจให้ นายกานต์ ณีฐฐากร เป็นผู้มีอำนาจดำเนินการดังต่อไปนี้ กับ มหาวิทยาลัยพะเยา ในนามบริษัทฯ แทนบริษัทฯ คือ


ข้อ 1. ให้มีอำนาจในการลงลายมือชื่อในเอกสารเสนอราคา, ยื่นซองเสนอราคา, ต่อรองราคา, แก้วไข และเพิ่มเติมข้อความในเอกสารต่าง ๆ ตาม เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๔/๒๕๖๖ การจ้างเหมาซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน ตามประกาศ มหาวิทยาลัยพะเยา ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕


ข้อ 2. ให้มีอำนาจในการ เสนอราคา ต่อรองราคา แก้วไข และเพิ่มเติมข้อความในเอกสารอื่น รวมทั้งรับทราบคำสั่ง ตลอดจนมีอำนาจในการให้ถ้อยคำและกระทำการต่าง ๆ เกี่ยวกับกิจการนี้แทนข้าพเจ้าจนเสร็จการ และสามารถเป็นผู้ตกลงใด ๆ กับคณะกรรมการได้

ข้อ 3. ให้มีอำนาจในการลงลายมือชื่อในสัญญา/สัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง/บันทึกต่อท้ายสัญญา (ถ้ามี) ส่งมอบงาน และรับเงินตามสัญญา รวมทั้งให้มีอำนาจในการลงลายมือชื่อในเอกสารอื่นซึ่งอาจจะมีขึ้น เพื่อให้การที่ได้รับมอบอำนาจเสร็จ ลุล่วงโดยเรียบร้อย

การใด ๆ ที่ผู้รับมอบอำนาจได้กระทำไปในนามของบริษัทฯ ภายในกรอบอำนาจดังกล่าวข้างต้นข้าพเจ้าขอรับผิดชอบ เหมือนหนึ่งข้าพเจ้าได้กระทำด้วยตนเอง

ลงชื่อ..........ผู้มอบอำนาจ
(นายธีรเชษฐ์ นันทศุภวัฒน์)

ลงชื่อ..........ผู้รับมอบอำนาจ
(นายกานต์ ณีฐฐากร)

ลงชื่อ..........พยาน
(นายสทธีร พิณสาร)

ลงชื่อ..........พยาน
(นายเกียรติคุณ ดวงจันทร์)



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
 เลขประจำตัวประชาชน 3 5006 00072 59 2
 Identification Number

ชื่อต้นและชื่อสกุล นาย กานต์ ณัฐธากร
 Name Mr. Karn
 Last name Natthakorn
 เกิดวันที่ 9 ก.ค. 1974
 Date of Birth Jul. 1974

รูปถ่าย 198 มม. x 91 มม. 3 นิ้ว
 อ.วังเหนือ จ.ลำปาง
 4 ต.ร. 2558
 4 Dec. 2018

5 ก.ค. 2567
 วันปดรามตบย
 5 Jul. 2024
 Date of Expiry 5801-02-12041321

ใช้สำหรับมอบอำนาจกับมหาวิทยาลัยพะเยาเท่านั้น

BORA-8.3-06

THAILAND

ใช้สำหรับมอบอำนาจกับมหาวิทยาลัยพะเยาเท่านั้น

รายการเกี่ยวกับบ้าน เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน 5207-002326-5 สำนักทะเบียน อำเภอวังเหนือ

รายการที่อยู่ 198 หมู่ที่ 9 ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

ชื่อหมู่บ้าน ชื่อบ้าน
 ประเภทบ้าน บ้าน ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

มอบมอบเดิมทีขาด ลงชื่อ นายทะเบียน
 (นางแสงเพชร ชัยเนตร)
 วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 28 เมษายน 2552

คำร้องเลขที่ 776/2552
 28 เม.ย. 2552

ใช้สำหรับมอบอำนาจกับมหาวิทยาลัยพะเยาเท่านั้น

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน 5207-002326-5 ลำดับที่ 6

ชื่อ นายกานต์ ณัฐธากร สัญชาติ ไทย เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน 3-5006-00072-59-2 สถานภาพ **ผู้สมรส** เกิดเมื่อ 9 ก.ค. 2517

มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ รัชณี สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ กา สัญชาติ ไทย

• มาจาก ฐานข้อมูลการทะเบียนราษฎร นายทะเบียน

เข้ามาอยู่ในบ้านนี้เมื่อ 15 พ.ค. 2542 (นางแสงเพชร ชัยเนตร)

•• ไปที่ **ลงทะเบียนถูกต้อง** นายทะเบียน

ใช้สำหรับมอบอำนาจกับมหาวิทยาลัยพะเยาเท่านั้น

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
 หมายเลขประชาชน 3 4099 00533 77 2
 Membership Number 3 4099 00533 77 2

ชื่อและนามสกุล นาย ธีรเชษฐ์ นันทะสูวาทน์
 Name Mr. Teerachet Nantassawat
 Last name Nantassawat
 เกิดวันที่ 15 มี.ค. 2520
 Date of Birth 15 Mar. 1977

ที่อยู 12 ซ.7 (ถนนสีโรรส) ต.สุเทพ อ.เมืองเชียงใหม่
 จ.เชียงใหม่
 25 มี.ค. 2571
 14 มี.ค. 2571

5099 02-04251421

BORA-26-03

ประเทศไทย THAILAND

ใช้สำหรับมอบอำนาจกับมหาวิทยาลัยพะเยา เท่านั้น

ใช้สำหรับมอบอำนาจกับมหาวิทยาลัยพะเยา เท่านั้น

รายการเกี่ยวกับบ้าน เล่มที่ 1

เลขที่สปประจำบ้าน 5099-058451-8 สำนักงานทะเบียน กองดิน กรมที่ดิน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย เชียงใหม่

รายการที่อยู่ 12 ซอย 7 (ถนนสีโรรส)
 ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อหมู่บ้าน แขวง 4 ศรีวิชัย -
 ประเภทบ้าน บ้าน ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่ 10 ธันวาคม 2535 [สวนดอก]

ติดต่อ ณ สำนักงานที่ดินเชียงใหม่
 ลงชื่อ (นางวรรณมณี เขื่อนจินดาวงศ์) นายทะเบียน
 วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 10 กรกฎาคม 2552

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขที่สปประจำบ้าน 5099-058451-8 ลำดับที่ 7

ชื่อ นายธีรเชษฐ์ นันทะสูวาทน์ สัญชาติไทย เพศชาย

เลขประจำตัวประชาชน 3-4099-00533-77-2 สถานภาพ ผู้อาศัย เกิดเมื่อ 15 มี.ค. 2520

บรรดาผู้ปกครองชื่อ เรณวล 3-4099-00533-75-6 สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ปกครองชื่อ คุณม 3-1006-01949-29-7 สัญชาติ ไทย

• มาจากฐานข้อมูลการทะเบียนราษฎร

เข้ามาอาศัยในบ้านนี้เมื่อ 14 ก.พ. 2548

นางทะเบียน (นางวรรณมณี เขื่อนจินดาวงศ์)

•• โป้

สำนักงานที่ดินเชียงใหม่
 ๐, นพ



ที่ 100922102015

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2536 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0505536002843

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ลานนาคอม จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 4 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. นายพทธรช วัลย์หงษ์
 2. นายธีรเชษฐ์ นันทศุภวัฒน์
 3. นายบุญส่ง กุณามา
 4. นางนิภา ธิการ/

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นายพทธรช วัลย์หงษ์หรือนายธีรเชษฐ์

นันทศุภวัฒน์ ลงลายมือชื่อและประทับตราบริษัทหรือนายบุญส่ง กุณามา ลงลายมือชื่อ

ร่วมกับ นางนิภา ธิการและประทับตราบริษัท/

4. ทุนจดทะเบียน 20,000,000.00 บาท / ยี่สิบล้านบาทถ้วน/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 125 หมู่ที่ 6 ตำบลหางตง อำเภอหางตง จังหวัดเชียงใหม่/

6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 4 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 4 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

(นายวีรวิทย์ พันธุ์รัตน์)

นายทะเบียน

สำเนาถูกต้อง



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความครบถ้วนของหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง

DBD กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ดิจิทัล
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



ที่ 100922102015



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ 100922102015

1. บริษัทนี้เดิมชื่อ บริษัท ลานนาคอมพิวเตอรืซ์พหลาย จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ลานนาคอม จำกัด เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2547/
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2564
3. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
4. นายทะเบียนอาจถือถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

สำเนาถูกต้อง





ที่ 100922102015

ออกให้ ณ วันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

บริษัท ลานนาคอม จำกัด

ว.1 (ทพ)

รายละเอียดวัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ตีอกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้อ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจน ดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ใน ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม

- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
- (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กาแฟ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์ม น้ำมัน ปอ ฝ้าย นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้าดังกล่าว ครึ่ง หมังสัตว์ เขาสัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้น หรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของป่าสมุนไพร และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
- (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หม่อนไหม พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหาร สด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำซอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
- (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้ายกจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายยัดเส้น ใยไนลอน ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยัด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย ถุงเท้า ถุงน่อง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา
- (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเค้นกัท เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไรต์ไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตารีดไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ
- (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่ก่อให้เกิดพลังงาน และสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
- (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เคมีภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด
- (16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม
- (17) ประกอบกิจการค้า กระจตาศา เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้นักเก็บเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว

สำเนาถูกต้อง



ที่ 100922102015

ออกให้ ณ วันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

บริษัท สานนาคอม จำกัด

- (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป
- (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (21) สั่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
- (22) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

สำเนาถูกต้อง

DBD กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 10:54 น.

Ref:65100922102015

4/6



ที่ 100922102015

ออกให้ ณ วันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

บริษัท ลานนาคอม จำกัด

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี...40.....ข้อ ดังนี้

(23) ประกอบกิจการให้คำปรึกษา ออกแบบ จำหน่าย ให้เช่า และบริการ เกี่ยวกับเครื่องคอมพิวเตอร์

และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ทั้งฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์

(24) ประกอบกิจการจำหน่าย ให้เช่า และบริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับเครื่องมือสื่อสารทุกชนิด

รวมทั้งระบบสื่อสารข้อมูลตัวอักษร เสียง ภาพ และข้อมูลวีดิทัศน์

(25) ประกอบกิจการค้าปลีกและบันไดเลื่อน รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ที่ใช้เกี่ยวกับระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน

(26) ประกอบกิจการค้าและรับต่อเติม ประดับตกแต่ง ปรับปรุง ป่ารุงรักษา ซ่อมแซม รื้อถอนสิ่งสิ่งพิมพ์และบันไดเลื่อน เครื่องสำเลียงเคลื่อนที่ทุกประเภทที่ขับเคลื่อนด้วยเฟืองหรือสายพาน หรือระบบอื่น ๆ โดยพลังงานมอเตอร์ไฟฟ้า หรือพลังเครื่องจักรกล หรือพลังจากวิธีการอื่นๆทุกชนิด

(27) ประกอบกิจการจำหน่าย ติดตั้ง เครื่องรับ-ส่งวิทยุคมนาคม เครื่องสัญญาณเตือนภัยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โทรศัพท และอุปกรณ์สื่อสารทุกชนิด รวมทั้งระบบเคเบิลไต่ดิน ระบบเคเบิลทีวี

(28) ประกอบกิจการนำเข้า ส่งออก เครื่องรับ-ส่งวิทยุคมนาคม เครื่องสัญญาณเตือนภัยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โทรศัพท อุปกรณ์สื่อสารทุกชนิด และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์เครือข่าย รวมทั้งอุปกรณ์ระบบเน็ตเวิร์คทุกชนิด พร้อมการติดตั้ง

(29) ประกอบกิจการรับจ้างติดตั้งเสาอากาศวิทยุคมนาคม เครื่องสัญญาณเตือนภัยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โทรศัพท และออกแบม แก๊สโซลีน ป่ารุงรักษาระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์สื่อสารทุกชนิด ทั้งภายในและภายนอกอาคาร

(30) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(31) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายเฟอร์นิเจอร์ทุกชนิดและประดับตกแต่งภายใน

(32) ประกอบธุรกิจบริการรับค้าประกันหนี้สิน ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้าประกันบุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมาย ว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น

(33) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาในการวางแผนและออกแบบระบบงาน การศึกษาความเป็นไปได้ ของโครงการ รวมถึงการศึกษาความคุ้มค่าในการลงทุน และการฝึกอบรมตามโครงการ ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

(34) ทำการขอให้ธนาคารหรือสถาบันการเงินออกหนังสือรับรองค้าประกัน รับรองตัวแลกเงินหรือรับรองด้วยวิธีการอื่นใดแก่บริษัท ต่อมุคคล, นิติบุคคล, องค์การของรัฐ หรือ รัฐวิสาหกิจ เพื่อประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท

(35) ประกอบกิจการให้คำปรึกษา ออกแบบ จำหน่าย ให้เช่า และบริการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ระบบแลน ระบบแวน ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตทุกชนิด

(36) ประกอบกิจการรับติดตั้ง และเดินสายเคเบิล ยูทีพี โครเอ็กซ์เซี่ยน ไฟเบอร์ออปติก ทุกชนิด

(37) ให้บริการจัดฝึกอบรม สัมมนาทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดกิจกรรมบริการวิชาการ บริการสืบค้นสารสนเทศ และเป็นศูนย์ทดสอบมาตรฐานวิชาชีพไอที

(38) บริการสอนและเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ โดยมีได้เป็นการเรียนการสอนตามปกติ

(39) ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการขาย Smart Classroom (ห้องเรียนอัจฉริยะ)

สำเนาถูกต้อง

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerceก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัลLeading Business
Towards Digital
Transformation

จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 10:54 น.

Ref:65100922102015

5/6

ที่ 100922102015

ออกให้ ณ วันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

บริษัท ลานนาคอม จำกัด

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 40 ข้อ ดังนี้

(40) ประกอบกิจการให้คำปรึกษา ออกแบบ จัดทำ จ้างนายและติดตั้งอุปกรณ์ ระบบดับเพลิง การกู้ภัย

และการป้องกันอัคคีภัย รวมถึงระบบปรับอากาศ

สำเนาถูกต้อง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่เศรษฐกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 10:54 น.



Ref:65100922102015

6/6



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน ศูนย์บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร งานธุรการ โทร. 2335

ที่ อว 7313/1416

วันที่ 28 ตุลาคม 2565

เรื่อง ขออนุมัติแก้ไข/เพิ่มเติม รายละเอียดราคากลาง และขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR) งานจ้างเหมา
ซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน

เรียน อธิการบดี

ตามที่ ศูนย์บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร งานโสตทัศนูปกรณ์ มีความประสงค์
ดำเนินการจ้างเหมาซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน เพื่อปรับปรุงคุณภาพของระบบภาพเสียงในห้องเรียน
ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนทั้งแบบ online และ onsite และเพื่อสนับสนุน
การใช้สื่อการเรียนการสอนต่างๆ ภายในห้องเรียน เพื่อผลสัมฤทธิ์ให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปอย่าง
มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น จำนวน 1 โครงการ วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น 3,324,200 บาท
(สามล้านสามแสนสองหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายได้ มหาวิทยาลัยพะเยา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา กองทุนเพื่อการศึกษา หมวดค่าตอบแทน
ใช้สอยและวัสดุ นั้น

งานโสตทัศนูปกรณ์ ได้ตรวจสอบพบว่ารายละเอียดรายการในตารางราคากลาง และขอบเขตงาน
(Terms of Reference TOR) ระบุจำนวนห้องและรายละเอียดของห้องที่ดำเนินการซ่อมแซมไม่ครบถ้วน
จึงขออนุมัติแก้ไข/เพิ่มเติมรายละเอียดราคากลาง และขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR) งานจ้างเหมา
ซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน ตามสัญญาเลขที่ 3/2566 ลงวันที่ 30 กันยายน 2565
โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR)

จากเดิม	แก้ไขเป็น
1.1.2. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 06 จำนวน 9 ห้อง ได้แก่ห้อง 06203, 06204, 06205, 06303, 06304, 06305, 06403, 0404, 06405 จำนวน 9 ห้อง	1.1.2. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 06 จำนวน 9 ห้อง ได้แก่ห้อง 06203, 06204, 06205, 06303, 06304, 06305, 06403, 06404, 06405 จำนวน 9 ห้อง
1.1.6. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 11-12 จำนวน 3 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce11202, ce11203, จำนวน 3 ห้อง	1.1.6. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 11-12 จำนวน 3 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce11202, ce11203, ce11204 จำนวน 3 ห้อง
1.1.11. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce จำนวน 5 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce04206, ce05206, ce10206, ce11206 จำนวน 4 ห้อง	1.1.11. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce จำนวน 4 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce04206, ce05206, ce10206, ce11206 จำนวน 4 ห้อง
1.1.16. สำหรับห้องเรียน ub003 จำนวน 3 ห้อง	1.1.11. สำหรับห้องเรียน ub003 จำนวน 4 ห้อง
2.1. ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการสำรวจตรวจสอบ อุปกรณ์เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้าประจำห้องเรียนต่างๆดังต่อไปนี้ ห้องเรียนอาคาร CE ห้อง CE04206, CE05206, CE10206, CE07213, CE07214, CE07208, CE07309, CE10203, CE10204, CE11202, CE11203, CE11204 ห้องเรียนอาคารอูบาลี ห้อง UB001 - UB005 ห้องเรียนอาคารเรียนรวมห้อง PKY1 - PKY 7	2.1. ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการสำรวจตรวจสอบ อุปกรณ์เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้าประจำห้องเรียนต่างๆดังต่อไปนี้ ห้องเรียนอาคาร CE ห้อง CE04206, CE05206, CE10206, CE07213, CE07214, CE07208, CE07309, CE10203, CE10204, CE11202, CE11203, CE11204 ห้องเรียนอาคารอูบาลี ห้อง UB001 - UB005 ห้องเรียนอาคารเรียนรวมห้อง PKY1 - PKY 7, CE1106, PN1 - 3

จึงเรียนมาเพื่อ...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา อนุมัติ จะขอบคุณยิ่ง



(นางผกามาศ มาลีพัตร)
หัวหน้างานโสตทัศนูปกรณ์

nov 2015
28 nov 65

อนุมัติ



28 ต.ค. 2565

ขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR)
โครงการจ้างเหมาซ่อมอุปกรณ์ภาพและเสียงสำหรับห้องเรียน

รายละเอียดข้อกำหนด

หลอดภาพโปรเจคเตอร์

1. เปลี่ยนหลอดภาพเครื่องโปรเจคเตอร์ ประจำห้องห้องเรียนประจำอาคารเรียน จำนวน 1 งาน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1.1. ผู้เสนอราคายินดีทำความสะอาดเครื่องและตรวจเช็คการทำงานของเครื่องโปรเจคเตอร์ที่ทำการเปลี่ยนหลอดภาพให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติ ตามห้องเรียนดังต่อไปนี้

- 1.1.1. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 04-05 จำนวน 4 ห้อง ได้แก่ห้อง 04201, 05402, 05403, 05404 จำนวน 4 หลอด
- 1.1.2. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 06 จำนวน 9 ห้อง ได้แก่ห้อง06203, 06204, 06205, 06303, 06304, 06305, 06403, 06404, 06405 จำนวน 9 หลอด
- 1.1.3. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 07 จำนวน 7 ห้อง ได้แก่ ห้อง 07104, 07201, 07202, 07203, 07204, 07212, 07309 จำนวน 7 หลอด
- 1.1.4. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 09-10 จำนวน 19 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce09203, ce09204, ce09205, ce09303, ce09304, ce09305, ce09403, ce09404, ce09405, ce10204, ce10302, ce10303, ce10304, ce10402, ce10403, ce10404, ce10201, ce10301, ce10401 จำนวน 19 หลอด
- 1.1.5. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 9-10 จำนวน 2 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce10202,ce10203 จำนวน 2 หลอด
- 1.1.6. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 11-12 จำนวน 3 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce11202, ce11203, ce11204 จำนวน 3 หลอด
- 1.1.7. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce 11-12 จำนวน 12 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce11302, ce11303, ce11304, ce11402, ce11403, ce11404, ce12303, ce12304, ce12305, ce12403, ce12404, ce12405 จำนวน 12 หลอด
- 1.1.8. สำหรับห้องเรียนอาคารเรียนรวมหลังเก่า ห้องเรียน C จำนวน 9 ห้อง ได้แก่ ห้อง c101, c102, c201, c202, c203, c204, c301, c302, self1 จำนวน 9 หลอด
- 1.1.9. สำหรับห้องเรียนอาคาร ict จำนวน 16 ห้อง ได้แก่ ห้อง ict1102, ict1102/1, ict1103, ict1103/1, ict1104, ict1104/1, ict1105, ict1106, ict1107, ict1108, ict1109, ict1110, ict1111, ict1112, ห้องประชุมจุน, ห้องประชุมเชิงคำ จำนวน 20 หลอด



rev
NASV

วิจิตร

fb

ไพฑูริย์

10มิถุน

- 1.1.10. สำหรับห้องเรียนกลุ่มอาคารเรียนรวมหลังเก่า จำนวน 4 ห้องเรียน ได้แก่ ห้อง pky4, pky5, pky6, pky7 จำนวน 4 ห้อง
- 1.1.11. สำหรับห้องเรียนอาคาร ce จำนวน 4 ห้อง ได้แก่ ห้อง ce04206, ce05206, ce10206, ce11206 จำนวน 4 ห้อง
- 1.1.12. สำหรับห้องเรียนอาคาร pn, ce จำนวน 6 ห้อง ได้แก่ ห้อง pn1, pn2, pn3, pn4, ce07213, ce07214 จำนวน 6 ห้อง
- 1.1.13. สำหรับห้องเรียนอาคาร sc จำนวน 4 ห้อง ได้แก่ ห้อง sc1201, sc1301, sc4201, sc4301 จำนวน 4 ห้อง
- 1.1.14. สำหรับห้องเรียน pky1 จำนวน 4 ห้อง
- 1.1.15. สำหรับห้องเรียน ได้แก่ ห้อง UB001, UB002, UB004, UB005 จำนวน 8 ห้อง
- 1.1.16. สำหรับห้องเรียน ub003 จำนวน 4 ห้อง
- 1.2. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ถอดเครื่องและนำไปติดตั้งคืนโดยเครื่องโปรเจคเตอร์สามารถเปิดใช้งานได้เป็นปกติ
- 1.3. เสนอราคายินดีทำความสะอาดแผ่นกรองฝุ่นละอองให้กับเครื่องโปรเจคเตอร์ที่ทำการเปลี่ยนหลอดภาพทุกเครื่อง
- 1.4. ผู้เสนอราคาต้องทดสอบการใช้งานเครื่องหลังจากเปลี่ยนหลอดภาพเสร็จเรียบร้อย แก่ผู้ดูแลระบบของมหาวิทยาลัย
- 1.5. ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารรับรองการสนับสนุนทางเทคนิคในการบำรุงรักษา จากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายบริษัทผู้ผลิตประจำประเทศไทย ของหลอดภาพเครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ที่มหาวิทยาลัยใช้งานอยู่ และต้องยื่นพร้อมเอกสารเสนอราคา หากไม่มีผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเครื่องฉายภาพเครื่องใหม่ที่มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่มหาวิทยาลัยใช้งานอยู่มาทดแทน

อุปกรณ์อื่นๆ

2. ซ่อมบำรุงเครื่อง UPS ที่ใช้งานสำหรับ PRJECTOR ห้องเรียน จำนวน 28 เครื่อง โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
 - 2.1. ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการสำรวจตรวจสอบ อุปกรณ์เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้าประจำห้องเรียนต่างๆดังต่อไปนี้ ห้องเรียนอาคารCE ห้อง CE04206, CE05206, CE10206, CE07213, CE07214, CE07208, CE07309, CE10203, CE10204, CE11202, CE11203, CE11204 ห้องเรียนอาคารอุบลี ห้อง UB001 - UB005 ห้องเรียนอาคารเรียนรวมห้อง PKY1 – PKY 7, CE1106, PN1 - 3
 - 2.2. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการซ่อมแซมอุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้อย่าเต็มประสิทธิภาพ มีการเปลี่ยนอะไหล่ เมื่อตรวจเช็คแล้วพบว่าอุปกรณ์เสียหาย



- 2.3. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้า มาทดแทนในกรณีที่ต้องนำเครื่องที่มีปัญหาไปซ่อมบำรุงและดูแลรักษา โดยไม่ทำให้การใช้งานของอุปกรณ์เครื่องฉายภาพที่ใช้งานร่วมกันมีปัญหา
- 2.4. หากอุปกรณ์ไม่สามารถซ่อมได้ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้า เครื่องใหม่มาติดตั้งทดแทนของเดิมโดยมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าเครื่องเดิมที่ใช้งานอยู่
3. ซ่อมบำรุงจอร์รับสัญญาณภาพ ขนาด 55 นิ้ว จำนวน 1 จอ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
 - 3.1. ผู้รับจ้างจะต้องซ่อมแซม จอร์รับสัญญาณภาพ ของห้องเรียน PKY3 ให้สามารถกลับมาใช้งานได้ตามปกติ
 - 3.2. หากต้องนำเครื่องไปซ่อมหรือตรวจเช็ค ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องสำรองมาให้ทางมหาวิทยาลัยฯ ใช้งานแทนจนกว่าเครื่องที่นำไปซ่อมจะสามารถกลับมาใช้งานและติดตั้งแล้วเสร็จ
 - 3.3. หากอุปกรณ์ไม่สามารถซ่อมได้ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาเครื่องใหม่มาติดตั้งทดแทนของเดิมโดยมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าเครื่องเดิมที่ใช้งานอยู่



new

นพรัตน์

J.P.

ไพจิตร

เสถียร