

ต้นฉบับ



สัญญาแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑

ชุดครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาด้านอาหารสุขภาพ ตำบลบางพระ

อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี จำนวน ๑ ชุด

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แนบท้ายสัญญาเลขที่ ๕๐/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๘

สัญญานี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก เขตพื้นที่บางพระ ๔๓ หมู่ที่ ๖ ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์สมศักดิ์ ผลักดี รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับบริษัท เจริญพร ศรีราชา จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๑๑/๓ หมู่ที่ ๔ ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี โดยนายชัยวัฒน์ ฉัตรชัยชน ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตาม หนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E ๐๐๙๑๒๐๕๘๔๐๒๔ ลงวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๘ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๘ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย ชุดครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาด้านอาหารสุขภาพ ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี จำนวน ๑ (หนึ่ง) ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นราคาทั้งสิ้น ๒,๖๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๗๕,๖๕๔.๒๑ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกร้อยห้าสิบบาท ยี่สิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๕๐/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๘ แล้วนั้น

บัดนี้คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาซื้อขายดังกล่าว ดังต่อไปนี้

๑.๑ ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

แก้ไขรายละเอียดรายการคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๒ รายการ ในผนวก ๓.๖ แคต

ตาล็อกผู้ขาย



จากเดิม...



ต้นฉบับ

-๒-

จากเดิม

รายการประกอบที่ ๑๘ ตู้แช่สแตนเลส (+๐ ถึง +๑๐ องศาเซลเซียส) SANDEN PRODUCT : STAINLESS STEEL CABINET SRR๓-๐๖๘๗-AR จำนวน ๒ ตู้

คุณลักษณะ

๑. ขนาดความจุ ๖๑๐ ลิตร (๒๑.๖ คิว)
๒. ขนาด (กว้างxลึกxสูง) ๖๘ x ๗๕ x ๒๐๐ ซม.
๓. น้ำหนักสุทธิ ๙๕ กก.
๔. น้ำยาทำความเย็น R-๑๓๔a (Non CFCs)
๕. ระบบทำความเย็น Chiller แบบไม่มีน้ำแข็งเกาะ (No Frost)
๖. ระบบควบคุมความเย็น ควบคุมความเย็นอัตโนมัติ ด้วยระบบ Digital Control พร้อม

หน้าจอแสดงอุณหภูมิ

๗. ขนาดคอมเพรสเซอร์ ๑/๔ แรงม้า (๑๘๖W) ๑แรงม้า=๗๕๐W
๘. ใช้กระแสไฟ ๒๒๐-๒๔๐ V.๕๐ Hz. ๑.๖A ๓๓๒W
๙. มีชั้นวาง ๔ ชั้น (ปรับระดับได้)
๑๐. พัดลมกระจายความเย็น ๑ ตัว
๑๑. ฉนวนป้องกันความร้อน Cyclopentane Foam
๑๒. วัสดุภายนอก Stainless Steel Type ๓๐๔ - วัสดุภายใน Stainless Steel Type ๓๐๔
๑๓. บานประตู บานทึบสแตนเลส ๒ ประตู Stainless Steel Type ๓๐๔
๑๔. ระบบน้ำทิ้ง ระเหยอัตโนมัติ (Self-Evaporating)
๑๕. มีล้อเลื่อน สะดวกต่อการเคลื่อนย้าย (พร้อมตัวล็อกล้อ)
๑๖. รับประกัน ๑ ปี ส่งมอบและติดตั้งระบบไฟฟ้าเพื่อความสะดวกในการใช้งานอย่างมี

ประสิทธิภาพและปลอดภัย

แก้ไขใหม่เป็น

รายการประกอบที่ ๑๘ ตู้แช่สแตนเลส (+๒ ถึง +๘ องศาเซลเซียส) SANDEN รุ่น SRR๓-๐๖๘๗-Ai จำนวน ๒ ตู้

คุณลักษณะ

๑. ขนาดความจุภายใน ๔๐๐ ลิตร (๕๘ x ๕๔ x ๑๒๗.๕ เซนติเมตร กxลxส)
๒. ขนาดภายนอก ๖๘ x ๗๖ x ๒๐๐ เซนติเมตร (กxลxส)
๓. น้ำหนักสุทธิ ๙๕ กก.
๔. น้ำยาทำความเย็น R-๒๙๐
๕. ระบบทำความเย็นแบบ No Frost ไม่มีน้ำแข็งเกาะ
๖. ควบคุมความเย็นด้วยระบบ Digital Control พร้อมหน้าจอแสดงอุณหภูมิ
๗. คอมเพรสเซอร์ระบบอินเวอร์เตอร์
๘. กำลังไฟฟ้า ๒๒๐-๒๔๐ V. /๕๐ Hz./๒.๖ A. /๓๕๐ W.



๙. มีชั้นวาง...



ต้นฉบับ

-๓-

๙. มีชั้นวาง ๔ ชั้น (ปรับระดับได้)
๑๐. มีพัดลมกระจายความเย็น
๑๑. ฉนวนป้องกันความร้อน Cyclopentane Foam
๑๒. วัสดุเป็นสแตนเลส เกรด ๓๐๔
๑๓. บานประตู บานทึบสแตนเลส ๒ ประตู สแตนเลส เกรด ๓๐๔
๑๔. ระบบระบายน้ำทิ้งอัตโนมัติ
๑๕. มีล้อเลื่อน สะดวกต่อการเคลื่อนย้าย (พร้อมตัวล็อกล้อ)
๑๖. รับประกัน ๑ ปี ส่งมอบและติดตั้งระบบไฟฟ้าเพื่อความสะดวกในการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย

จากเดิม

รายการประกอบที่ ๑๙ ตู้แช่สแตนเลส (-๑๕ ถึง -๒๒ องศาเซลเซียส) SANDEN PRODUCT : STAINLESS STEEL CABINET SRF๓-๐๖๘๗-AR จำนวน ๑ ตู้

คุณลักษณะ

๑. สี : สีเทา (สแตนเลส)
๒. ขนาดตู้ (กว้างxลึกxสูง) : ๖๘.๐ x ๗๕.๐ x ๒๐๐.๐ ซม.
๓. ขนาดความจุ : ๒๑.๕ คิว (๖๑๐ ลิตร)
๔. น้ำหนักสุทธิ : ๙๙ กก.
๕. ขนาดคอมเพรสเซอร์ : ๑/๒ แรงม้า
๖. น้ำยาทำความเย็น : R-๔๐๔a (Non CFCs)
๗. ระบบทำความเย็น : แบบไม่มีน้ำแข็งเกาะ (No Frost)
๘. อุณหภูมิความเย็น : -๑๕ ถึง -๒๒ องศาเซลเซียส
๙. ระบบควบคุมความเย็น : ควบคุมความเย็นอัตโนมัติ ด้วยระบบ Digital Control พร้อมหน้าจอแสดงอุณหภูมิ

๑๐. พัดลมกระจายความเย็น : ๑ ตัว
๑๑. ฉนวนป้องกันความร้อน : Cyclopentane Foam
๑๒. วัสดุภายนอก : Stainless Steel Type ๓๐๔
๑๓. วัสดุภายใน : Stainless Steel Type ๓๐๔
๑๔. การรับประกันความเย็น : ๑ ปี
๑๕. การรับประกันคอมเพรสเซอร์ : ๑ ปี
๑๖. บานประตู : บานทึบสแตนเลส ๒ บาน Stainless Steel Type ๓๐๔
๑๗. หลอดไฟแสงสว่าง : หลอด LED
๑๘. การใช้กระแสไฟ ๒๒๐-๒๔๐ V.๕๐ Hz. ๒.๕A ๕๕๐W
๑๙. ชั้นวางสินค้า : ๒ x ๒ ชั้นวาง (ชั้นสวดเหล็กเคลือบ PVC)ปรับระดับได้
๒๐. ระบบน้ำทิ้ง : ระบายอัตโนมัติ (Self-Evaporating)
๒๑. ขาตั้ง/ล้อ : มีล้อเลื่อน สะดวกในการเคลื่อนย้าย (พร้อมตัวล็อกล้อ)
๒๒. ภูเขา...



ต้นฉบับ

- ୧ -

๒๒. ภัยแล้ง : ไม่มีภัยแล้ง (สามารถติดตั้งเพิ่มได้ ตัวละ ๕๐๐ บาท)

๒๓. รูปแบบการใช้งาน : เหมาะสำหรับแช่น้ำแข็ง เนื้อสัตว์ และสินค้าที่ต้องการอุณหภูมิแบบแช่แข็ง (Freeze) เพื่อให้สินค้าคงความสดใหม่

๒๔. รับประกัน ๑ ปี ส่งมอบและติดตั้งระบบไฟฟ้าเพื่อความสะดวกในการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย

แก้ไขใหม่เป็น

รายการประกอบที่ ๑๙ ตู้แช่สแตนเลส (-๑๘ ถึง -๒๒ องศาเซลเซียส) SANDEN รุ่น SRF๓-๐๖๘๗-Ai จำนวน ๑ ตู้

คุณลักษณะ

๑. สี : สีเทา (สแตนเลส)

๒. ขนาดภายนอก : ๖๘ x ๗๖ x ๒๐๐ เซนติเมตร (กxลxส)

๓. ขนาดความจุภายใน : ๔๐๐ ลิตร (๕๘ x ๕๔ x ๑๒๗.๕ เซนติเมตร กxลxส)

๔. น้ำหนักสุทธิ : ๑๐๓ กก.

๕. คอมพิวเตอร์ระบบอินเวอร์เตอร์

๖. นำยาทำความสะอาด : R-๒๙๐

๗. ระบบทำความเย็น : แบบ No Frost ไม่มีน้ำแข็งเกาะ

๘. อุณหภูมิความเย็น : -๑๘ ถึง -๒๒ องศาเซลเซียส

๙. ควบคุมความเ็นด้วยระบบ Digital Control พร้อมหน้าจอแสดงอุณหภูมิ

๑๐. มีพัสดุมกระจายความเย็น

๑๑. ฉนวนป้องกันความร้อน : Cyclopentane Foam

๑๒. วัสดุภายนอกเป็นสแตนเลส เกรด ๓๐๔

๑๓. วัสดุภายในเป็นสแตนเลส เกรด ๓๐๔

๑๔. การรับประกันความเย็น : ๑ ปี

๑๕. การรับประกันคอมเพรสเซอร์ : ๑ ปี

๑๖. บานประตู : บานที่บสแตนเลส ๒ ประตู สแตนเลส เกรด ๓๐๔

๑๗. หลอดไฟแสงสว่าง : หลอด LED

๑๘. กำลังไฟฟ้า ๒๒๐-๒๔๐ V. / ๕๐ Hz. / ๓.๔ A. / ๔๐๐ W.

๑๙. มีชั้นวาง ๔ ชั้น (ปรับระดับได้)

๒๐. ระบบระเหยน้ำทิ้งอัตโนมัติ

๒๑. มีล้อเลื่อน สะดวกต่อการเคลื่อนย้าย (พร้อมตัวล็อกล้อ)

๒๒. กุญแจล็อก : มีกุญแจล็อก

๒๓. รูปแบบการใช้งาน : เหมาะสำหรับแช่น้ำแข็ง เนื้อสัตว์ และสินค้าที่ต้องการอุณหภูมิแบบแช่แข็ง (Freeze) เพื่อให้สินค้าคงความสดใหม่

๒๔. รับประกัน ๑ ปี ส่งมอบและติดตั้งระบบไฟฟ้าเพื่อความสะดวกในการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย



ข้อ ๒. เอกสาร...



ต้นฉบับ

-๕-

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาแก้ไขเพิ่มเติม

เอกสารแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑	ผนวก ๑ หนังสือมอบอำนาจ	จำนวน ๙ (เก้า)	หน้า
๓.๒	ผนวก ๒ เอกสารผู้รับจ้าง	จำนวน ๑๙ (สิบเก้า)	หน้า
๓.๓	ผนวก ๓ หนังสือขออนุมัติแก้ไขสัญญาเพิ่มเติม	จำนวน ๕๘ (ห้าสิบแปด)	หน้า

ข้อ ๓. ความนอกเหนือจากที่กล่าวในข้อ ๑ ตามสัญญาแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ ฉบับนี้ ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงยินยอมปฏิบัติให้เป็นไปตามสัญญาเลขที่ ๕๐/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๘ ทุกประการ

ข้อ ๔. สัญญาแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ ฉบับนี้ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาเดิม จัดทำขึ้น จำนวนสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดแล้ว จึงลงลายมือชื่อ พร้อมประทับตราไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานและเก็บไว้ฝ่ายละฉบับ และการแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญาฉบับนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบที่มีอยู่ในสัญญาเดิม ทั้งนี้ผู้ซื้อยินยอมให้ผู้ขายใช้สิทธิที่มีอยู่ในสัญญาเดิมทุกประการ



(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมศักดิ์ ผลภักดี)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก



(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายชัยวัฒน์ ฉัตรชัยชน)

บริษัท เจริญพร ศรีราชา จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางณฐากาญจน์ จันด้วงกุลพัฒน์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(รองศาสตราจารย์สุธีญา พรหมสมบูรณ์)