

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๑๓๓/๒๕๖๙

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม ตำบลสนามจันทร์ อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๙ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม โดย นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอโอ เมดิคอลแอนด์ซัพพลาย ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดนนทบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๗๖/๙ หมู่ ๒ ตำบลบางพลับ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดย นายอมร ช่างเสียง หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๙ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๙ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย จัดซื้อชุดเครื่องมือทันตกรรม จำนวน ๑ ชุด เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการด้านสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตำบลบางแก้ว โดยวิธีเฉพาะเจาะจง จำนวน ๑ (หนึ่ง) รายการ เป็นราคาทั้งสิ้น ๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๓,๐๘๔.๑๑ บาท (หนึ่งหมื่นสามพันแปดสิบบาทสี่สิบบาทสี่เซ็นต์สตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายที่ปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ, แค็ตตาล็อก จำนวน ๒๐ (ยี่สิบ) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ตำบลบางแก้ว ภายในวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัด นครปฐม ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า - วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่ได้คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตาม

สัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันล้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบโดยชัดแจ้งแล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญา เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

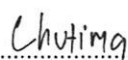
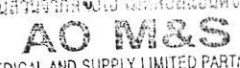
ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อไม่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ
(นายจิรวัดน์ สะสมทรัพย์)

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย
(นางสาวชุตินา ช่างเสียง) 
AO MEDICAL AND SUPPLY LIMITED PARTNERSHIP

(ลงชื่อ)..........พยาน
(นางจารุวรรณ วรรณา)

(ลงชื่อ)..........พยาน
(นางสาวกัลยรัตน์ ทวีทรัพย์)

เลขที่โครงการ ๖๕๐๕๔๐๒๘๗๗๑

เลขคู่สัญญา ๖๕๐๕๔๐๑๐๐๕๕๕

รายการแนบท้าย สัญญาซื้อขายเลขที่ ๑๓๓/๒๕๖๙

ลงวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๙

จัดซื้อชุดเครื่องมือทันตกรรม จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนบาทถ้วน) เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการด้านสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตำบลบางแก้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้

คุณลักษณะเฉพาะ ชุดเครื่องมือทันตกรรม

๑. ชุดตรวจ ๕ เกลอป ประกอบด้วย

๑.๑ Explorer (เครื่องมือตรวจหารอยผุ)

- ใช้งานบูรณะฟัน สามารถตรวจหารอยผุได้ดี ตรวจได้ทั้งบนตัวฟันและใต้เงือก เพราะปลาย ๒ ด้านต่างกัน

- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยเครื่อง Autoclave ได้โดยไม่เสียรูปทรง ไม่สูญเสียความเรียบของผิว เครื่องมือ และไม่ลอก

- ด้ามจับเป็นด้ามกลมมีร่องลายตัดกัน (Serrated) เรียบกันลื่นและไม่เจ็บอุ้งมือ

๑.๒ Cotton Pliers

- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยเครื่อง Autoclave ได้โดยไม่เสียรูปทรง ไม่สูญเสียความเรียบของผิวเครื่องมือ และผิวไม่ลอก

๑.๓ กระจกพร้อมด้าม

- ใช้ส่องภายในช่องปากคนไข้ เพื่อให้เห็นพื้นที่

- ตัวกระจกเป็นกระจกส่องปากชนิดถอดเปลี่ยน

- ด้ามกระจกเป็นด้ามกลม มีร่องลายตัดกัน เรียบกันลื่น และไม่เจ็บอุ้งมือ

- หน้าที่ดัดกระจก ไม่สะท้อนเงา ไม่มีรอยขีดข่วนง่าย

- ไม่เป็นสนิม และทนต่อการกัดกร่อน

- สามารถนำเข้า Autoclave ได้

๑.๔ แก้วน้ำขนาด ๗ ออนซ์

- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยเครื่อง Autoclave ได้โดยไม่เสียรูปทรง ไม่สูญเสียความเรียบของผิว เครื่องมือ และผิวไม่ลอก

๑.๕ ถาดใส่เครื่องมือขนาด ๙ นิ้ว

- เป็นถาดเพื่อใส่เครื่องมือในการทำทันตกรรม

- สามารถจัดเตรียมเครื่องมือก่อนใช้งาน หรือใส่เครื่องมือหลังใช้งานเสร็จสามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยเครื่อง Autoclave ได้โดยไม่เสียรูปทรง ไม่สูญเสียความเรียบของผิว เครื่องมือ และผิวไม่ลอก

๒. กระปุกสำลี ขนาด ๔ นิ้ว

- เป็นกระปุกเพื่อใส่สำลี

- ทำจากสแตนเลสไม่เป็นสนิม

- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้

๓. Forceps Jar (Thermometer Jar) และ Forceps ขนาด ๖ นิ้ว

- Forceps Jar (Thermometer Jar) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑x๔ นิ้ว

- Forceps ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ นิ้ว

- ทำจากสแตนเลสไม่เป็นสนิม

- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้

๔. หม้อนึ่งผ้าก๊อซ

- ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘x๑๓ นิ้ว
- ทำจากสแตนเลสไม่เป็นสนิม
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้

๕. Face Shield, Set (หน้ากากป้องกัน)

- เมื่อต้องปฏิบัติงานทางทันตกรรม ควรมีการป้องกันการกระเด็นของสิ่งสกปรก โดยการป้องกันนี้จะสามารถป้องกันจะสามารถป้องกันโดยการใส่หน้ากาก
- มีไม่น้อยกว่า ๕ สี คือ ขาว, เขียว, ชมพู, ฟ้า, ม่วง
- Refill ๓ อัน
- ผลิตจากพลาสติกเหนียว คงทน
- สายรัดศีรษะแบบเชือก สามารถเลื่อนปรับได้ตามความต้องการ ของแพทย์ผู้ใช้งาน
- น้ำหนักเบา ขนาดกะทัดรัด

๖. ปลาย Triple Syringe (ปลายทียป)

- ทำจากสแตนเลสไม่เป็นสนิม
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้

๗. Plate แก้ว ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว

๘. Forceps ๑๕๐ (คีมถอนฟัน (ฟันบน))

- ใช้ถอนฟัน เหมาะสำหรับฟันบนทั้ง Premolar, Incisors และ Root
- ทำจากสแตนเลสไม่เป็นสนิม
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยเครื่อง Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- ลักษณะของเครื่องมือมีส่วนด้ามจับติดกับส่วนข้อต่อเชื่อมจนถึงส่วนปลายที่ใช้สำหรับคีบฟัน
- ส่วนด้ามจับจะตรงขนานกับแนวราบ และด้านนอกของด้ามจับทั้งสองมีร่องลายตัดกัน

เพื่อกันลื่นและไม่เจ็บอุ้งมือ

- ส่วนข้อต่อเชื่อมเป็นลักษณะทรงอเมริกัน ไม่ฝืดหรือหลวม สามารถง้างออกหรือหุบเข้าได้ง่าย
- บริเวณปลายมีลักษณะคล้ายจะงอยปาก ปลายสุดจะยกปลายขึ้น จากแนวราบ

๙. Forceps ๑๕๐s (คีมถอนฟันบนเด็ก)

- ใช้ถอนฟันเด็ก เหมาะสำหรับฟันบนทั้ง Premolar, Incisors และ Root
- ทำจากสแตนเลสปลอดสนิม
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยเครื่อง Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- ลักษณะของเครื่องมือมีส่วนด้ามจับติดกับส่วนข้อต่อเชื่อมจนถึงส่วนปลายที่ใช้สำหรับคีบฟัน
- ส่วนด้ามจับจะตรงขนาดกกับแนวราบ และด้านนอกของด้ามจับทั้งสองมีร่องลายตัดกัน

เพื่อกันลื่น และไม่เจ็บอุ้งมือ

- ส่วนข้อต่อเชื่อมเป็นลักษณะทรงอเมริกัน ไม่ฝืดหรือหลวม สามารถง้างออกหรือหุบเข้าได้ง่าย
- บริเวณปลายมีลักษณะคล้ายจะงอยปากนกล ปลายสุดจะยกปลายขึ้นจากแนวราบ

๑๐. Forceps เบอร์ ๑๕๑S (คีมถอนฟันล่างเด็ก)

- ใช้ถอนฟันเด็ก เหมาะสำหรับฟันล่างทั้ง Premolar, Incisors และ Root
- ทำจากสแตนเลส ปลอดสนิม
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- ลักษณะของเครื่องมือมีส่วนด้ามจับติดกับส่วนข้อต่อเชื่อมจนถึง ส่วนปลายที่ใช้สำหรับคีบฟัน

ส่วนด้าม...

- ส่วนด้ามจับจะตรงขนานกับแนวราบ และด้านนอกของด้ามจับทั้งสอง มีร่องลายตัดกัน เพื่อกันลื่น และไม่เจ็บอุ้งมือ

- ส่วนข้อต่อเชื่อมเป็นลักษณะทรงอเมริกัน ไม่ผิดหรือหลวม สามารถง้างออกหรือหุบเข้าได้ง่าย
- บริเวณปลายมีลักษณะคล้ายจะงอยปากนก ปลายสุด จะยกปลายขึ้น จากแนวราบ

๑๑. Three Beak (๘๘L, ๘๘R)

- ทำจากสแตนเลส ปลอดภัย
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- ลักษณะของเครื่องมือมีส่วนด้ามจับต่อกับส่วนข้อต่อเชื่อมจนถึงส่วนปลายที่ใช้สำหรับคีบฟัน
- ส่วนด้ามจับจะตรงขนานกับแนวราบ และด้านนอกของด้ามจับทั้งสอง มีร่องลายตัดกัน เพื่อกันลื่น และไม่เจ็บอุ้งมือ

- ส่วนข้อต่อเชื่อมเป็นลักษณะทรงอเมริกัน ไม่ผิดหรือหลวม สามารถง้างออกหรือหุบเข้าได้ง่าย
- บริเวณปลายมีลักษณะคล้ายจะงอยปากนก

๑๒. Forceps Cow Horn (คีมถอนฟัน)

- ถอนฟันกราม โดยสามารถใช้ถอนได้ทั้งฟันบน และฟันล่าง
- ทำจากสแตนเลส ปลอดภัย
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- ลักษณะของเครื่องมือมีส่วนด้ามจับต่อกับส่วนข้อต่อเชื่อมจนถึงส่วนปลายที่ใช้สำหรับคีบฟัน
- ส่วนด้ามจับจะตรงขนานกับแนวราบ และด้านนอกของด้ามจับทั้งสองมีร่องลายตัดกัน เพื่อกันลื่น และไม่เจ็บอุ้งมือ

- ส่วนข้อต่อเชื่อมเป็นลักษณะทรงอเมริกัน ไม่ผิดหรือหลวม สามารถง้างออกหรือหุบเข้าได้ง่าย
- บริเวณปลายมีลักษณะคล้ายจะงอยปากนก

๑๓. กรรไกรตัดไหมคိုင်

- ใช้สำหรับตัดเส้นวัสดุที่ใช้เย็บแผล มักใช้ชนิดปลายมน เพื่อป้องกันการเกิดอันตรายแก่ อวัยวะข้างเคียง ปลายจะมีลักษณะโค้งงอเพื่อต่อการเข้าถึง

- มีความยาว ๑๑.๕ เซนติเมตร
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๑๔. Needle Holder ๕.๕ นิ้ว (เครื่องมือจับเข็มเย็บแผล)

- ใช้เมื่อต้องการเย็บแผล โดยใช้ปลายของเครื่องมือจับไปที่เข็มหลังจากนั้นทำการหนีบ
- มีความยาว ๕.๕ เซนติเมตร
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave โดย ที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๑๕. Straight Elevator Heidbrink ๔๐, L๔๐S

- ทำจากสแตนเลสปลอดภัย ผิวเรียบ เป็นมันวาว ทนทานต่อการเกิดสนิมและการกัดกร่อน
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave โดย ที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- ส่วนปลายของเครื่องมือว่าเป็นร่องสามารถสอดเข้าไปในกระดูกเบ้าฟันเพื่อขยับปลาย

รากฟันได้

- มีเครื่องหมายยี่ห้อ และชื่อผลิตภัณฑ์อยู่บนวัสดุ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน

๑๖. Cartridge Syringe (เครื่องมือกระบอกฉีดยา)

- ใช้ฉีดยาชาในงานทันตกรรม ใช้ร่วมกับยาชา และเข็มฉีดยา
- ทำจากสแตนเลสปลอดสนิม ผิวเรียบ เป็นมันวาว ทนทานต่อการเกิดสนิมและการกัดกร่อน
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- มีเครื่องหมายยี่ห้อ และชื่อผลิตภัณฑ์อยู่บนผิววัสดุ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน

๑๗. Blade Holder No.๓ (ด้ามมีด)

- ใช้ในงานศัลยกรรม โดยใส่ใบมีดตรงปลายของเครื่องมือ โดยเสร้งนำใบมีดออกและทำการทิ้งแค่ใบมีดเท่านั้น

- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- ส่วนด้ามจับจะมีร่องลายตัดกัน เพื่อกันลื่น

๑๘. Plastic Instrument ๘A (เครื่องมือตกแต่งวัสดุข้างฟัน)

- ใช้ตกแต่งวัสดุอุดฟัน บริเวณข้างฟัน
- ทำจากสแตนเลส ปลอดสนิม
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- มีส่วนปลายใช้งานทั้งหมด ๒ ด้าน ต่ออยู่กับปลายทั้งสองของด้าม
- ส่วนด้ามจับจะเป็นด้ามกลม มีร่องลายตัดกัน (Serroated) เรียบกันลื่นและไม่เจ็บอุ้งมือ
- บริเวณปลายเครื่องมือที่ใช้งาน (Working End) มีขนาดเหมาะสมแข็งแรง คงทนและ

ไม่หักง่าย

๑๙. Cement Spatula

- ใช้เมื่อต้องการผสม Cement และตรวจดูว่า ส่วนผสมนั้นเข้ากันได้หรือไม่ โดยนำเครื่องมือแตะที่วัสดุ หากสายของวัสดุติดเครื่องมือสูง ๑ นิ้ว โดยไม่ขาดแสดงว่าวัสดุนั้นพร้อมใช้งาน
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๒๐. แผ่นกันแสง

- ใช้สำหรับกันแสง
- ไม้มีความยาว ๒๖.๕ เซนติเมตร ส่วนวงกลมยาวไม่น้อยกว่า ๑๖ เซนติเมตร และด้ามมีความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร

๒๑. ก้าน Pop-On (ก้านเมนเดลป๊อปออน)

- จำนวน ๑ แพ็ก มีทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๓ ชิ้น
- สามารถเข้ากับ Pop-On ได้ทุกแบบ

๒๒. Amalgam Carrier (ที่นำพาอมัลกัม)

- ใช้เพื่อนำพาวัสดุอมัลกัม
- ทำจากสแตนเลสปลอดสนิม ผิวเรียบ เป็นมันวาว ทนทานต่อการเกิดสนิมและการกัดกร่อน
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๒๓. Amalgam Plugger ๑.๕-๒.๐ มิลลิเมตร (เครื่องมือกดลัมกัม)

- ใช้งานกดวัสดุลัมกัมให้แน่นติดกับฟัน
- ทำจากสแตนเลสปลอดสนิม ผิวเรียบ เป็นมันวาว ทนทานต่อการเกิดสนิมและการกัดกร่อน
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- มีส่วนปลายใช้งานทั้งหมด ๒ ด้าน ต่ออยู่กับปลายทั้งสองของด้าม
- ส่วนด้ามจับจะเป็นด้ามกลม มีร่องลายตัดกัน (Serrated) เรียบกันลื่นและไม่เจ็บอุ้งมือ
- บริเวณปลายเครื่องมือที่ใช้งาน (Working End) มีขนาดเหมาะสมแข็งแรง คงทนและ

ไม่หักง่าย

๒๔. Amalgam Carver (Hollenback H๑/๒L) (เครื่องมือตกแต่งลัมกัม)

- ใช้งานตกแต่งวัสดุลัมกัม
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- มีส่วนปลายใช้งานทั้งหมด ๒ ด้าน ต่ออยู่กับปลายทั้งสองของด้าม
- ส่วนด้ามจับจะเป็นด้ามกลม มีร่องลายตัดกัน (Serrated) เรียบกันลื่นและไม่เจ็บอุ้งมือ
- บริเวณปลายเครื่องมือที่ใช้งาน (Working End) มีขนาดเหมาะสมแข็งแรง คงทนและ

ไม่หักง่าย

๒๕. Discoid-Cleoid Carver ๒ มิลลิเมตร (๘๘/๙๒)

- ทำจากสแตนเลสปลอดสนิม
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- มีส่วนปลายใช้งานทั้งหมด ๒ ด้าน ต่ออยู่กับปลายทั้งสองของด้าม
- ส่วนด้ามจับจะเป็นด้ามกลม มีร่องลายตัดกัน (Serrated) เรียบกันลื่น และไม่เจ็บอุ้งมือ
- บริเวณปลายเครื่องมือที่ใช้งาน (Working End) มีขนาดเหมาะสมแข็งแรง คงทนและ

ไม่หักง่าย

๒๖. Spoon (เครื่องมือช้อนขุด)

- เป็นเครื่องมือช้อนขุด เพื่อขุดหรือดักสิ่งสกปรกออก
- ทำจากสแตนเลสปลอดสนิม
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- มีส่วนปลายใช้งานทั้งหมด ๒ ด้าน ต่ออยู่กับปลายทั้งสองของด้าม
- ด้ามจับจะเป็นด้ามกลม มีร่องลายตัดกัน (Serrated) เรียบกันลื่น และไม่เจ็บอุ้งมือ
- บริเวณปลายเครื่องมือที่ใช้งาน (Working End) มีขนาดเหมาะสมแข็งแรง คงทนและ

ไม่หักง่าย

๒๗. Dycal Carrier (เครื่องมือนำวัสดุเข้าในฟัน)

- ใช้เพื่อนำวัสดุที่ผสมแล้วสู่ฟันในช่องปาก สามารถกดวัสดุได้
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- มีส่วนปลายใช้งานทั้งหมด ๒ ด้าน ต่ออยู่กับปลายทั้งสองของด้าม
- ส่วนด้ามจับจะเป็นด้ามกลม มีร่องลายตัดกัน (Serrated) เรียบกันลื่นและไม่เจ็บอุ้งมือ
- บริเวณปลายเครื่องมือที่ใช้งาน (Working End) มีขนาดเหมาะสมแข็งแรง คงทนและ

ไม่หักง่าย

๒๘. PKT Burnisher (เครื่องมือตกแต่งวัสดุให้เรียบ)

- ใช้ตกแต่งวัสดุอุดฟันให้เรียบ
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- มีส่วนปลายใช้งานทั้งหมด ๒ ด้าน ต่ออยู่กับปลายทั้งสองของด้าม
- ส่วนด้ามจับจะเป็นด้ามกลม มีร่องลายตัดกัน (Serrated) เรียบกันลื่นและไม่เจ็บอุ้งมือ
- บริเวณปลายเครื่องมือที่ใช้งาน (Working End) มีขนาดเหมาะสมแข็งแรง คงทนและ

ไม่หักง่าย

๒๙. U Of Min ๑-T (ชุดอุด)

- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม
- มีส่วนปลายใช้งานทั้งหมด ๒ ด้าน ต่ออยู่กับปลายทั้งสองของด้าม
- ส่วนด้ามจับจะเป็นด้ามกลม มีร่องลายตัดกัน (Serrated) เรียบกันลื่นและไม่เจ็บอุ้งมือ
- บริเวณปลายเครื่องมือที่ใช้งาน (Working End) มีขนาดเหมาะสมแข็งแรง คงทนและ

ไม่หักง่าย

๓๐. Tofflemire พร้อมด้วย Matrix Band (เครื่องมือล้อมกรอบมัลกัม)

- ใช้เครื่องมือ Tofflemire พร้อมด้วย Matrix Band ใส่ไปที่ฟันให้ขอบล่างของ Band คลุม Gingival Margin ลงไป ๑.๐ มิลลิเมตร และขอบบนสูงกว่า Marginal Ridge ๑-๑.๕ มิลลิเมตร โดยวาง Retainer ทางด้าน Buccal บริเวณ Buccal Vestibule

- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๓๑. หัวชุดหินปูน Pio

- เป็นหัวชุดหินน้ำลายที่ใช้กับเครื่องชุดหินน้ำลาย (Ultrasonic Scaler) หัวไป
- มีสัญลักษณ์บอกค่า ๒๕K อยู่ที่แผ่นเหล็กของแกนหัวชุด
- เป็นหัวชุดหินปูนไฟฟ้าชนิดใช้สนามแม่เหล็กเป็นสื่อทำให้สั่นและเคลื่อนที่ด้วยความเร็ว
อย่างน้อย ๒๕,๐๐๐ รอบต่อนาที

- แกนของหัวชุดมีลักษณะเป็นแผ่นเหล็กซ้อนกัน
- หัวชุด (Insert Tip) เป็นรูปเคียว ปลายเรียวแหลม ทำจากสแตนเลสสตีล ไม่ทำให้เกิดสนิม
- มีที่นํ้าออกและที่บริเวณปลายหัวชุดโดยเฉพาะ แข็งแรงไม่หักง่าย
- ตัวด้ามแกนหัวชุดเป็นแบบที่สามารถดึงเข้าออกกับด้ามเครื่องชุดได้สะดวก โดยไม่ต้อง

ใช้เครื่องมือถอด

- มี O-Ring กันน้ำรั่ว
- สามารถฆ่าเชื้อได้โดย Autoclave ที่อุณหภูมิไม่ต่ำกว่า ๑๓๕ องศาเซลเซียส
- สามารถใช้ติดต่อกันในลักษณะการใช้งานปกติเป็นเวลานานได้โดยเครื่องมือไม่ร้อน

ผิวดปกติ

๓๒. Com W๓ พร้อม Plugger เบอร์ ๑.๕ (เครื่องมืออุดอมัลกัม)

- ใช้งานกดวัสดุให้แน่นติดกับฟัน
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๓๓. Burnisher เบอร์ ๒๖-๓๐ (เครื่องมือตกแต่งวัสดุให้เรียบ)

- ใช้ตกแต่งวัสดุอุดฟันให้เรียบ สามารถใช้กับ Class ๑, ๒, ๓, ๔ และ ๕ ได้
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๓๔. Root Tip (เครื่องมือแคะรากฟันแบบตรง)

- ใช้แคะรากฟัน ในกรณีที่รากฟันหัก
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๓๕. Root Tip (เครื่องมือแคะรากฟันแบบซ้าย)

- ใช้แคะรากฟันในกรณีที่รากฟันหัก
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๓๖. Root Tip (เครื่องมือแคะรากฟันแบบขวา)

- ใช้แคะรากฟันในกรณีที่รากฟันหัก
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้ โดยที่ผิวไม่ลอกหรือเกิดสนิม

๓๗. Cheek Retractor (เครื่องมือถ่างกระพุ้งแก้ม)

- เพื่อรั้งแก้ม ให้พ้นจากฟันและเหงือก
- สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Autoclave ได้

๓๘. กล่องใส่เครื่องมือทางทันตกรรม

- สำหรับใส่เครื่องมือทางทันตกรรมได้ไม่เกิน ๑๐ ชิ้นต่อ
- ล้างทำความสะอาดด้วยน้ำยาล้างเครื่องมือทางทันตกรรม
- ควรห่อด้วยผ้าห่อเครื่องมือก่อนนำไปอบฆ่าเชื้อ
- สามารถอบฆ่าเชื้อด้วยระบบไอน้ำ หรือแก๊ส หรือน้ำยาฆ่าเชื้อได้

รายการอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐาน

๑. ชุดตรวจ ๕ เกลอส ประกอบด้วย

๑.๑ Explorer (เครื่องมือตรวจหารอยผุ)	จำนวน ๒ ชิ้น
๑.๒ Cotton Pliers	จำนวน ๒ ชิ้น
๑.๓ กระจกพร้อมด้าม	จำนวน ๒ ชิ้น
๑.๔ แก้วน้ำขนาด ๗ ออนซ์	จำนวน ๒ ชิ้น
๑.๕ ถาดใส่เครื่องมือขนาด ๙ นิ้ว	จำนวน ๒ ชิ้น

๒. กระปุกสำลี ขนาด ๔ นิ้ว จำนวน ๒ ชิ้น

๓. Forceps Jar (Thermometer Jar) และ Forceps ขนาด ๖ นิ้ว จำนวน ๒ ชิ้น

๔. หม้อนึ่งผ้าก๊อซ จำนวน ๒ ชิ้น

๕. Face Shield, Set (หน้ากากป้องกัน) จำนวน ๒ ชิ้น

๖. ปลาย Triple Syringe (ปลายทึบ) จำนวน ๒ ชิ้น

๗. Plate แก้ว ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว จำนวน ๒ ชิ้น

๘. Forceps ๑๕๐ (คีมถอนฟัน (ฟันบน) จำนวน ๒ ชิ้น

๙. Forceps ๑๕๐S (คีมถอนฟันบนเด็ก) จำนวน ๒ ชิ้น

๑๐. Forceps ๑๕๑S (คีมถอนฟันล่างเด็ก) จำนวน ๒ ชิ้น

๑๑. Three Beak (๘๘L, ๘๘R) จำนวน ๒ ชิ้น

๑๒. Forceps Cow Horn (คีมถอนฟัน) จำนวน ๒ ชิ้น

๑๓. กรรไกรตัดไหมโค้ง จำนวน ๒ ชิ้น

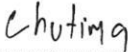
๑๔. Needle Holder ๕.๕ นิ้ว (เครื่องมือจับเข็มเย็บแผล) จำนวน ๒ ชิ้น

๑๕. Straight Elevator Heidbrink ๔๐, L๔๐S จำนวน ๒ ชิ้น

๑๖. Cartridge Syringe (เครื่องมือกระบอกฉีดยา)	จำนวน ๒ ชิ้น
๑๗. Blade Holder No.๓ (ด้ามมีด)	จำนวน ๒ ชิ้น
๑๘. Plastic Instrument ๘A (เครื่องมือตักแต่งวัสดุข้างฟัน)	จำนวน ๒ ชิ้น
๑๙. Cement Spatula	จำนวน ๒ ชิ้น
๒๐. แผ่นกันแสง	จำนวน ๒ ชิ้น
๒๑. ก้าน Pop-On (ก้านเมนเดลป๊อปออน) (๑ กล่อง ๓ ชิ้น)	จำนวน ๒ กล่อง
๒๒. Amalgam Carrier (ที่นำพาวมัลกัม)	จำนวน ๒ ชิ้น
๒๓. Amalgam Plugger ๑.๕-๒.๐ มม.(เครื่องมือกดอมัลกัม)	จำนวน ๒ ชิ้น
๒๔. Amalgam Carver (HollenbackH๑/๒L) (เครื่องมือตักแต่งอมัลกัม)	จำนวน ๒ ชิ้น
๒๕. Discoid Cleoid Carver ๒ มม.	จำนวน ๒ ชิ้น
๒๖. Spoon (เครื่องมือช้อนชุด)	จำนวน ๖ อัน
๒๗. Dycal Carrier (เครื่องมือนำวัสดุเข้าในฟัน)	จำนวน ๒ ชิ้น
๒๘. PKT Burnisher (เครื่องมือตักแต่งวัสดุให้เรียบ)	จำนวน ๒ ชิ้น
๒๙. U Of Min ๑-T (ชุดอุด)	จำนวน ๒ ชิ้น
๓๐. Tofflemire พร้อมด้วย Matrix Band(เครื่องมือล้อมกรอบอมัลกัม)	จำนวน ๒ ชิ้น
๓๑. หัวชุดหินปูน ชนิด Pio	จำนวน ๔ ชิ้น
๓๒. Com W๓ พร้อม Plugger เบอร์ ๑.๕	จำนวน ๒ ชิ้น
๓๓. Burnisher เบอร์ ๒๖-๓๐ (เครื่องมือตักแต่งวัสดุให้เรียบ)	จำนวน ๒ ชิ้น
๓๔. Root Tip (เครื่องมือแกะรากฟันแบบตรง)	จำนวน ๒ ชิ้น
๓๕. Root Tip (เครื่องมือแกะรากฟันแบบซ้าย)	จำนวน ๒ ชิ้น
๓๖. Root Tip (เครื่องมือแกะรากฟันแบบขวา)	จำนวน ๒ ชิ้น
๓๗. Cheek Retractor (เครื่องมือถ่างกระพุ้งแก้ม)	จำนวน ๒ ชิ้น
๓๘. กล่องใส่เครื่องมือทางทันตกรรม	จำนวน ๒ กล่อง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายจิรวัดน์ สะสมทรัพย์)

(ลงชื่อ)  ผู้ขาย
(นางสาวชุตีมา ช่างเสียง) AO M&S
AO MEDICAL AND SUPPLY LIMITED PARTNERSHIP

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางจารวรรณ วรรณ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวกัลยรัตน์ ทวีทรัพย์)