

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ นฐ ๐๐๓๓/ ๑๔๗ /๒๕๖๖

สัญญานี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดนครปฐม ถนนศูนย์ราชการ ตำบลถนนขาด อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ ๒๖ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ระหว่าง จังหวัดนครปฐม โดย นายสุรชัย โชคครรชิตไชย ตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เมดิทอป จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ทะเบียนเลขที่ ๐๑๐๕๕๒๘๐๓๙๙๗๔ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ ๓๓๔ ซอยลาดพร้าว ๗๑ (สังคมสงเคราะห์เหนือ ๑) ถนนลาดพร้าว แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์ เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร โดยนางสาวสุพิชชา ชิงทอง ผู้รับมอบอำนาจ จากนายชินนทร์ สังขธรรมวงศ์ ตำแหน่งกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ สจ.๓ ๐๐๔๔๓๙ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ แนนท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายเครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำชนิด ๑ สาย รุ่น TOP-๒๓๐๐ ยี่ห้อ TOP ผลิตภัณฑ์ประเทศญี่ปุ่น จำนวน ๑๐๐ เครื่อง เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒๒๘,๙๗๑.๙๖ บาท (สองแสนสองหมื่นแปดพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทเก้าสิบหกสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

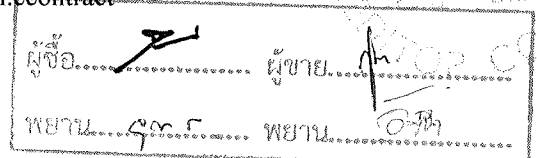
ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานี้

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	จำนวน ๒ หน้า
๓.๒ ผนวก ๒ รายการคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน ๒ หน้า
๓.๓ ผนวก ๓ แค็ตตาล็อก	จำนวน ๑๕ หน้า
๓.๔ ผนวก ๔ สำเนาหน้าสมุดบัญชีธนาคาร	จำนวน ๑ หน้า



ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลนครปฐม ภายในวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๖ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้งผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลนครปฐม ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้ขายต้องรีบนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขายชื่อ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สาขาหัวหมาก ซื่อบัญชี บริษัท เมดิทอป จำกัด เลขที่บัญชี ๑๘๐-๓๐๖๙๔๔-๔ ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อที่มีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อที่มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาหัวหมาก เลขที่ ๑๐๐๖๑๘๗๒๕๑๔ ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เป็นจำนวนเงิน ๑๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

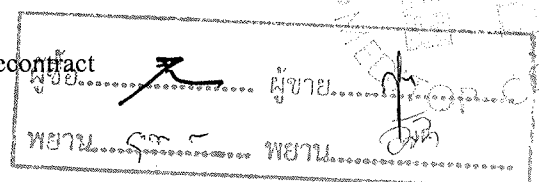
หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้า เป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวง ตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อที่มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตามข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๓ (สาม) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย



ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังมิได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณี สิ่งของที่ตกลงซื้อขาย ประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

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

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบโดยชัดแจ้งแล้วตั้งแต่วันที่

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ผู้ซื้อ.....	ผู้ขาย.....
ชื่อยาน.....	ชื่อยาน.....

๕ ธันวาคม ๒๕๖๕

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญาฯ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาฯ ให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสาม ให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสุรชัย โชคครรชิตไชย)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวสุพิชชา ชิงทอง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวจุฑาภรณ์ สามสีทอง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวอัญชิสา พานแก้ว)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๓๗๐๐๔๓๕๙

เลขคู่สัญญา ๖๖๐๖๐๑๐๑๒๔๒

เอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาซื้อขาย เลขที่ นฐ ๐๐๓๓/.....๑๔๗...../๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

จังหวัดนครปฐม ได้ทำสัญญาซื้อขายเครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำชนิด ๑ สาย รุ่น TOP-๒๓๐๐ ยี่ห้อ TOP ผลิตภัณท์ประเทศญี่ปุ่น จำนวน ๑๐๐ เครื่อง จากบริษัท เมดิทอป จำกัด ดังรายละเอียด แนบท้ายสัญญานี้ ประกอบด้วยเอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา ดังนี้

- | | |
|--|---------------|
| ๑. ผนวก ๑ ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | |
| ลงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๖ | จำนวน ๒ หน้า |
| ๒. ผนวก ๒ รายการคุณลักษณะเฉพาะ | จำนวน ๒ หน้า |
| ๓. ผนวก ๓ แค็ตตาล็อก | จำนวน ๑๕ หน้า |
| ๔. ผนวก ๔ สำเนาหน้าสมุดบัญชีธนาคาร | จำนวน ๑ หน้า |

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสุรชัย โชคครรชิตไชย)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

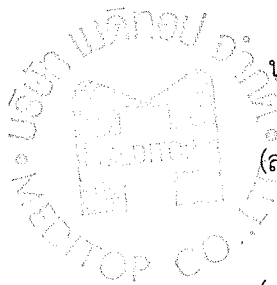
(นางสาวสุพิชชา ชิงทอง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวจุฑาภรณ์ สามสีทอง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวอัญชิสรา พานแก้ว)



ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม (ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม ปฏิบัติราชการแทน)

๑. ข้าพเจ้า บริษัท เมดิทอป จำกัด เลขที่ ๓๓๔ ตรอก/ซอย ลาดพร้าว ๗๑ (สังคมสงเคราะห์เหนือ ๑) ถนน ลาดพร้าว แขวง คลองเจ้าคุณสิงห์ เขต วังทองหลาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๓๑๐ โทรศัพท์ ๐๘๙๘๙๐๘๑๓๖ โดย นายนิพนธ์ ตันติวิชิตเวช ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๔๘/๒๕๖๖ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว

รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
๑	เครื่องควบคุมการไหลสาร น้ำทางหลอดเลือดดำชนิด ๑ สาย	-	-	๑๐๐ เครื่อง	๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๑๒๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	

(สามล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๙๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ จังหวัด อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ผู้ยื่นข้อเสนอมองเห็นสมควรที่จังหวัดจะร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์
ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding กับ จังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

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

ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ จังหวัด ริบหลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือคำประกัน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ จังหวัด และ จังหวัด มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือ จังหวัด อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า จังหวัด ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อกแบบรูปรายการละเอียด คุณสมบัติเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ จังหวัด

ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง จังหวัด ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ
ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง
ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ -
เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

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

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทฮิยุดิธรรม และปราศจากกมลฉ้อฉล
หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด
ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๗ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายนิพนธ์ ตันติวิชิตเวช

)

ผู้รับมอบอำนาจ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6604160004536

รหัสอ้างอิง OTP : hymy

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๒๘๐๓๙๙๗๔

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
๒. ลงชื่อ..... กรรมการ
๓. ลงชื่อ..... กรรมการ



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำชนิด ๑ สาย

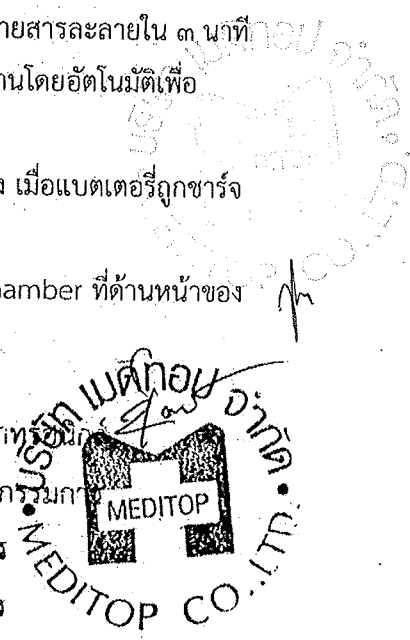
๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เป็นเครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ
๒. คุณลักษณะทั่วไป
 - ๒.๑ เป็นเครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำขนาดกะทัดรัด มีน้ำหนักประมาณ ๒ กิโลกรัม
 - ๒.๒ ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๑๐๐-๒๔๐ โวลต์ ๕๐/๖๐ เฮิร์ตซ์
 - ๒.๓ มีแบตเตอรี่สำรองภายในชนิดชาร์จประจุใหม่ได้ (Rechargeable Battery) สำรองภายในเครื่อง และสามารถใช้งานกับแหล่งจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงได้
๓. คุณลักษณะเฉพาะ
 - ๓.๑ สามารถใช้ได้กับชุดให้สารละลาย Infusion Set ทั่วไป
 - ๓.๒ สามารถจ่ายสารละลายได้แบบ Volumetric Control และ Drop Control
 - ๓.๓ สามารถเลือกอัตราการให้สารละลาย (Flow Rate) สำหรับชุดให้สารละลาย Infusion Set ได้ดังนี้
 - ๓.๓.๑ ปรับได้ตั้งแต่ ๑ - ๙๙๙ ml/h และมีค่าความแม่นยำไม่เกิน $\pm 5\%$
 - ๓.๓.๒ ปรับได้ตั้งแต่ ๐.๑ - ๙๙.๙ ml/h และมีค่าความแม่นยำไม่เกิน $\pm 10\%$
 - ๓.๔ สามารถกำหนดปริมาณของสารละลายที่จะให้กับผู้ป่วยได้ตั้งแต่ ๑ ถึง ๙๙๙๙ มิลลิลิตร
 - ๓.๕ สามารถแสดงปริมาณของสารละลายที่จ่ายไปแล้วตั้งแต่ ๐ ถึง ๙๙๙๙ มิลลิลิตร
 - ๓.๖ มีระบบสัญญาณเตือน (Alarm) อย่างน้อยดังนี้ Air-in line, Occlusion, Low Battery, Auto Power Off, Empty Container, Drop Sensor, Power supply switched, System error
 - ๓.๗ มีระบบการตรวจจับการอุดตันภายในสาย (Occlusion Detection)
 - ๓.๘ มีระบบตรวจจับฟองอากาศภายในสาย (Air-in-line Detection)
 - ๓.๙ ตัวเครื่องมีระบบล็อกคีย์กด Key-Lock
 - ๓.๑๐ มีระบบ Auto Power off เมื่อเครื่องทำงานด้วยแบตเตอรี่ และไม่มีกรจ่ายสารละลายใน ๓ นาที จะมีเสียงสัญญาณเตือนดังขึ้นประมาณ ๓ นาที จากนั้นเครื่องจะหยุดทำงานโดยอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่
 - ๓.๑๑ แบตเตอรี่ภายในเครื่องสามารถใช้งานต่อเนื่องได้นานไม่น้อยกว่า ๔ ชั่วโมง เมื่อแบตเตอรี่ถูกชาร์จประจุจนเต็ม
 - ๓.๑๒ มีสัญลักษณ์และสัญญาณไฟแสดงการหยุดของสารละลายภายใน Drip Chamber ที่ด้านหน้าของตัวเครื่อง
 - ๓.๑๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน Class II, Type CF

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ.....กรรมการ

๓. ลงชื่อ.....กรรมการ





๔. อุปกรณ์ประกอบ

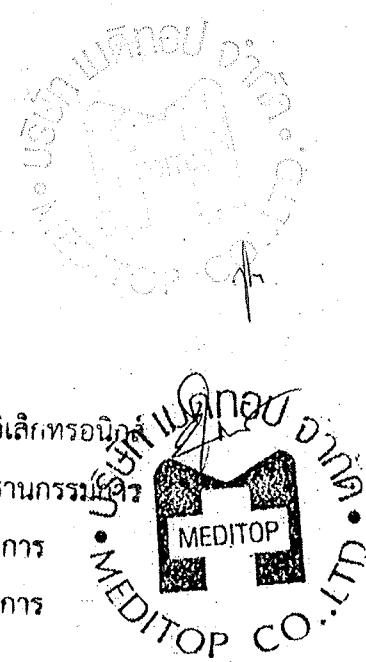
๔.๑ เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ	จำนวน	๑	ชุด/เครื่อง
๔.๒ Drop sensor	จำนวน	๑	ชุด/เครื่อง
๔.๓ เสาน้ำเกลือ	จำนวน	๑	ต้น/เครื่อง

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ ต้องเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๕.๒ บริษัทตัวแทนจำหน่ายต้องรับประกันคุณภาพเครื่องมืออย่างน้อย ๒ ปี นับถัดจากวันตรวจรับเรียบร้อยแล้วโดยในระยะเวลาประกัน ในระยะประกันหากมีปัญหา บริษัทต้องรับดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้ง
- ๕.๓ บริษัทจะต้องสาธิตแนะนำการใช้และสอนวิธีการแก้ไขเบื้องต้นแก่เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๕.๔ มีคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษาที่เป็นภาษาไทย และภาษาอังกฤษอย่างละ ๑ ชุด
- ๕.๕ บริษัทตัวแทนจำหน่ายต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต
- ๕.๖ บริษัทตัวแทนจำหน่ายต้องมีเอกสารการรับรองอะไหล่เพื่อใช้ในการซ่อมและบำรุงรักษาเครื่องมืออย่างน้อย ๕ ปี
- ๕.๗ บริษัทตัวแทนจำหน่ายต้องได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๓๔๘๕

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
- ๒. ลงชื่อ..... กรรมการ
- ๓. ลงชื่อ..... กรรมการ

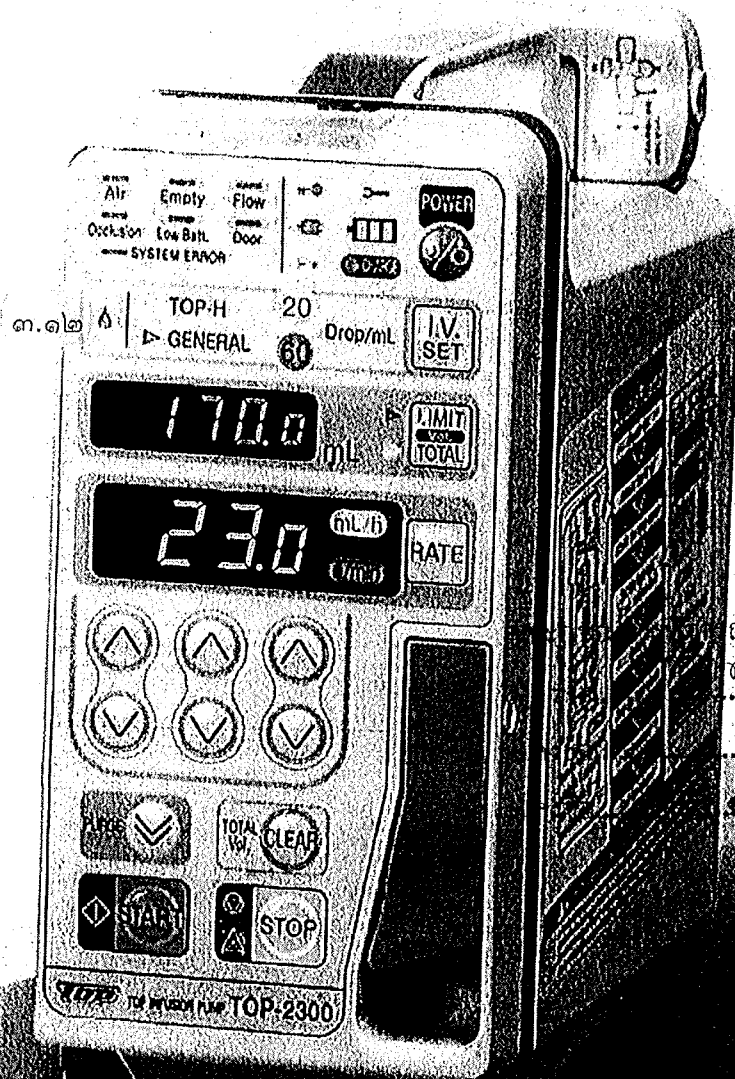




THE TOP IN QUALITY
for all areas of healthcare

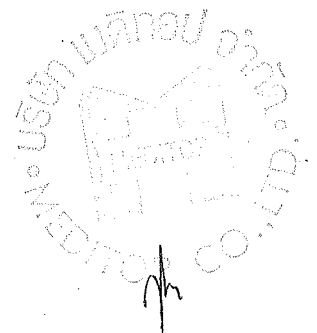
TOP INFUSION PUMP TOP-2300

Easy to use and fully-featured in a compact body.
That vision is now a reality.

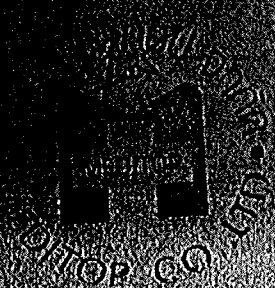


๒.๑

๓.๑๒



ผู้อำนวยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
..... ประธานกรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ



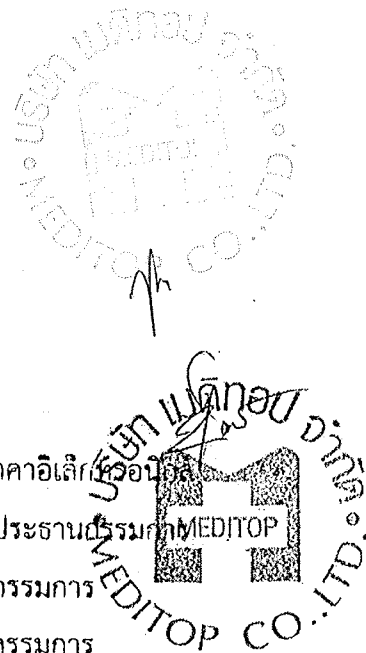
Specifications

Name	TOP Infusion pump: ㉓, ㉔	
Model	TOP-2300	
Power supply	AC power supply: 100 - 240V±10% 60/60Hz ㉓, ㉔ External DC power supply: 15V±10% Internal battery: Rechargeable, DC 12V 1800mAh, Ni-MH ㉓, ㉔ Model: BP-23 Battery life: Approx. 4 hours ㉓, ㉔ (When a new battery is fully charged with 25mL/h set)	
Input current	AC power supply: 0.3A External DC power source: 1.6A	
Applicable IV sets	TOP-H series IV set 20 drops/mL, 60 drops/mL standard IV set: ㉓, ㉔ mL/h (1mL/h increments) ㉓, ㉔	
Flow rate range	1 - 999mL/h (TOP-H series IV set) ㉓, ㉔, ㉔, ㉔, ㉔	
	1 - 300mL/h (20 drops/mL standard IV set)	
	1 - 150mL/h (60 drops/mL standard IV set)	
	drops/min (10 drops/h increments) ㉓, ㉔	
	1 - 333 drops/min. (TOP-H series IV set)	
	1 - 100 drops/min. (20 drops/mL standard IV set)	
	1 - 150 drops/min. (60 drops/mL standard IV set)	
	Micro mode (0.1mL/h increments)	
	0.1 - 99.9mL/h (TOP-H series IV set) ㉓, ㉔, ㉔, ㉔, ㉔	
Purge flow rate	Maximum flow rate of IV set used	
KVO flow rate range	Normal mode: 1 - 10mL/h (1mL/h increments) Micro mode: 0.1mL/h (When having set below to 0.9mL/h)	
Volume limit range	Normal mode: 1 - 9999mL (1mL increments) ㉓, ㉔ Micro mode: 0.1 - 999.9mL (0.1mL increments)	
Total volume range	Normal mode: 0 - 9990mL (1mL increments) ㉓, ㉔ Micro mode: 0.0 - 999.9mL (0.1mL increments)	
*Accuracy	mL/h	Normal mode Selecting TOP-H series IV set: ±6% ㉓, ㉔, ㉔ Selecting 20 drops/mL, 60 drops/mL standard IV set: ±10%
		Micro mode Selecting TOP-H series IV set: ±10% (Setting 0.1~0.9mL/h): ㉓, ㉔, ㉔
	drops/min.	±2% (at ≥ 300 drops)
*Occlusion detection pressure	4 steps selection (Selecting TOP-H series IV set)	
	P13: High	Under 150kPa (Under 1100mmHg)
	P12: Medium	Under 120kPa (Under 900mmHg)
	P11: Low	Under 80kPa (Under 600mmHg)
	P10: Minimum Under 40kPa (Under 300mmHg)	
	When the flow rate is 0.9mL/h or less, the equipment operates by "P10".	
*Air-in-line detection sensitivity	2 steps selection (Selecting 20 drops/mL, 60 drops/mL standard IV set)	
	P21: High	Under 150kPa (Under 1100mmHg)
	P20: Low	Under 80kPa (Under 600mmHg)
	3 steps selection	
	Ar0: High	Approx. 50ul
	Ar1: Medium	Approx. 0.1mL / 15 minutes
	Ar2: Low	Approx. 1mL / 15 minutes
	When the flow rate is 10mL/h or less, the equipment operates by "Ar1" even if set as "Ar2".	
Alarm / Warning	* Air-in-line, Empty container, * Flow error, * Free flow, * IV set error, * Occlusion, Low battery, Auto Power OFF; Battery connection, Battery malfunction, Door open, Drop sensor; Reminder, Check setting, Infusion complete, Power supply switched, * System error.	
Special features	KVO	: After programmed infusion volume has been delivered, infusion is continued at KVO flow rate to prevent clot formation.
	Auto power OFF ㉓, ㉔, ㉔	: If the system is left in stand-by state for approximately three minutes while it is operated from the internal battery, the buzzer will sound. If left in this state for another three minutes, the power will be shut off automatically.
	Repeat alarm	: If two minutes elapses without resetting the alarm after it was silenced, the alarm will sound again.
	Data storage setting	: Flow rate set, volume limit / Total volume can be stored.
	Buzzer setting	: Presence/Absence of wait tone and operation tone can be specified.
	Power supply switched	: The system has entered the build in battery operation mode when power is no longer supplied from the AC / DC power source.
	Key-lock ㉓, ㉔	: During infusion, places the system in the Key Lock state.
	History	: History of pump operation can be checked when infusion started and stopped.
	Maintenance timer	: Maintenance timer indicator illuminates, when the setting day has passed.
	Battery refresh	: To refresh the internal battery
Nurse call	: When any alarm occurs, the nurse call signal is output.	

Operating conditions	Ambient temperature: 5 - 40°C (White charging the internal battery: 5 - 33°C) Relative humidity: 20 - 90% (Noncondensing) Atmospheric pressure: 70 - 106kPa	
Transportation and storage condition	Ambient temperature: -10 - 40°C Relative humidity: 10 - 90% (Noncondensing) Atmospheric pressure: 60 - 106kPa	
Service life	Six years (based on self certification using TOP corporation data) (Assuming inspection and maintenance are carried out as indicated and consumable parts are replaced as needed.)	
Classification	Class II ㉓ and internally powered equipment, Type CF ㉔, IPX1 (Drip proof) ㉓, ㉔	
Dimensions	84(W) x 190(H) x 185(D)mm	
Weight	Approx. 2.0kg ㉓, ㉔	
Accessories	AC power cable x 1	Drop sensor x 1 Operation Guide x 1
	Case	: ABS ¹
	Handle	: ABS ¹
	Occlusion sensor	: Glass fiber-forced PBT ²
	Air-in-line sensor	: Polycarbonate
	Door handle	: Glass fiber-reinforced Nylon
	Clamp Lever	: Glass fiber-reinforced Nylon
	Operation panel	: Polyester film
		¹ ABS: Acrylonitrile Butadiene Styrene
		² PBT: Polybutylene Terephthalate
Options	Pole clamp, Multiple pump mount, DC power cable, Nurse call cable, Infusion stand	

* Essential performance: Critically affects the safety of patients if it is not operated according to specifications. (IEC / EN 60601-1-2)

๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ MEDITOP
๒. ลงชื่อ..... กรรมการ
๓. ลงชื่อ..... กรรมการ



TOP Corporation

19-10 Suisunakal-cho, Adachi-ku, Tokyo 120-0035, Japan
Website: <http://tcp-tokyo.co.jp>

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE

DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-11321-01-00



Product Service

Certificate

No. Q5 032317 0014 Rev. 02

Holder of Certificate: **MEDITOP CORPORATION (MALAYSIA) SDN. BHD.**
(Co.Reg No. 198901006508 / 183811-X)
(A Wholly Owned Subsidiary of TOP Corporation, Japan)
Lot 1, Jalan P/1B
Kawasan Perindustrian Bangi
43650 Bandar Baru Bangi, Selangor Darul Ehsan
MALAYSIA

Certification Mark:



Scope of Certificate:

Design and Development, Production and Distribution of Disposable Medical Devices (Extension Tubes, Injector Tubes, Protection Caps, Connecting Adapters, Angiography Tubes, Scalp Vein Sets, Injector Needles, Infusion sets, Feeding Sets, Connecting Tubes, Catheters, Suction Connecting Tubes, IV Catheters, Urinary Tubes, Urinary Bags, G-Bottles, 3 Way Stopcocks, Spinal Needles, Medical Needles, Nasal Tubes for pre-endoscope treatment, Endoscopic Puncture Needle, Pole Needle, Endoscopic Hood, Endoscopic Mouthpiece, Transnasal Endoscopic pre-Spray, Blood Collection Set, Medical Glove) Production and Distribution of Infusion Pumps and Syringe Pumps

The Certification Body of TÜV SÜD Product Service GmbH certifies that the company mentioned above has established and is maintaining a quality management system, which meets the requirements of the listed standard(s). All applicable requirements of the testing and certification regulation of TÜV SÜD Group have to be complied with. For details and certificate validity see: www.tuvsud.com/ps-cert?q=cert:Q5 032317 0014 Rev. 02



คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดรางวัลดีเด่น
๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
๒. ลงชื่อ..... กรรมการ
๓. ลงชื่อ..... กรรมการ



Certificate

No. Q5 032317 0014 Rev. 02

Report No.: 5462094-721427453

Valid from: 2021-09-01

Valid until: 2024-08-31

Date, 2021-08-16

Christoph Dicks
Head of Certification/Notified Body



คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.ลงชื่อ..... *วราภรณ์*ประธานกรรมการ

๒.ลงชื่อ..... *ศิริรัตน์*กรรมการ

๓.ลงชื่อ..... *อนิ*กรรมการ

Certificate

No. Q5 032317 0014 Rev. 02

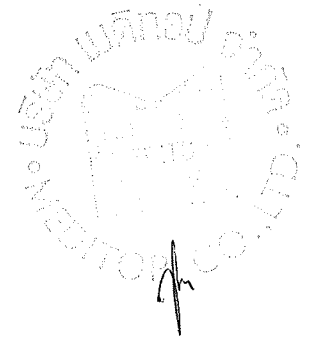
Applied Standard(s): EN ISO 13485:2016
 Medical devices - Quality management systems -
 Requirements for regulatory purposes
 (ISO 13485:2016)
 DIN EN ISO 13485:2016

Facility(ies): MEDITOP CORPORATION (MALAYSIA) SDN. BHD. (Co.Reg No.
 198901006508 / 183811-X) (A Wholly Owned Subsidiary of TOP
 Corporation, Japan)
 Lot 1, Jalan P/1B, Kawasan Perindustrian Bangi, 43650 Bandar
 Baru Bangi, Selangor Darul Ehsan, MALAYSIA

See Scope of Certificate

MEDITOP CORPORATION (MALAYSIA) SDN. BHD. (Co.Reg No.
 198901006508 / 183811-X) (A Wholly Owned Subsidiary of TOP
 Corporation, Japan)
 No.3, Persiaran Usahawan, Taman IKS, Seksyen 9, 43650 Bandar
 Baru Bangi, Selangor Darul Ehsan, MALAYSIA

See Scope of Certificate



คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ..... *วิมลรัตน์* ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ..... *อรุณีรัตน์* กรรมการ

๓. ลงชื่อ..... *อนิ* กรรมการ



Certificate of Registration

This certificate has been awarded to

Meditop Co., Ltd.

334 Soi Latphrao 71 (Sangkomsongkrawnuw 1), Lat Phrao Rd.,
Khlong Chaokhun Sing, Wang Thonglang, Bangkok, 10310, Thailand

In recognition of the organization's Quality Management System which complies with

ISO 9001:2015

The scope of activities covered by this certificate is defined below

Please refer to the Appendix

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ..... *ชวพงศ์* ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ..... *ศิริวิมล* กรรมการ

๓. ลงชื่อ..... *อน* กรรมการ

Certificate Number 10067/A/0001/UK/En

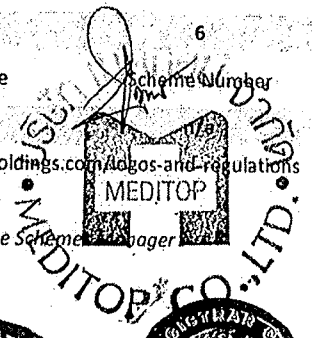
Date of Issue of Certification Cycle	Issue Number	Certificate Expiry Date	Certification Cycle
23 January 2022	12	22 January 2025	6
Revision Date	Revision Number	Original Certificate Issue Date	Scheme Number
04 December 2021	0	23 January 2004	109

For detailed explanation for the data fields above, refer to <http://www.urs-holdings.com/logos-and-regulations>

Issued by

Signature

On behalf of the Scheme Manager





Appendix to Certificate

- 1.Design, Development, Manufacture, Assembly, Sales, Installation and Service of Dialyzer Reprocessing System and Multidialyzer Reprocessing System.
- 2.Distribution, Installation and Service of Medical Equipments and Supplies, Laboratory Equipments and Reagents, Scientific Equipments and Supplies Including Computer System in Laboratory

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒.ลงชื่อ.....กรรมการ

๓.ลงชื่อ.....กรรมการ

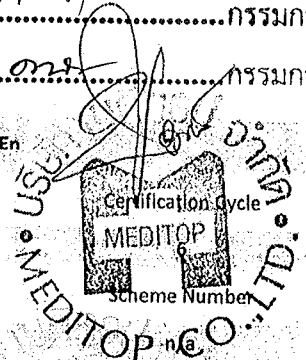
Certificate Number 10067/A/0001/UK/En

Date of Issue of Certification Cycle	Issue Number	Certificate Expiry Date
23 January 2022	12	22 January 2025
Revision Date	Revision Number	Original Certificate Issue Date
04 December 2021	0	23 January 2004

For detailed explanation for the data fields above, refer to <http://www.urs-holdings.com/logos-and-regulations>

Issued by

On behalf of the Schemes Manager





Certificate of Registration

This certificate has been awarded to

Meditop Co., Ltd.

334 Soi Latphrao 71 (Sangkomsongkrawnuua 1), Lat Phrao Rd.,
Khlong Chaokhun Sing, Wang Thonglang, Bangkok, 10310, Thailand

in recognition of the organization's Quality Management System which complies with

ISO 13485:2016

The scope of activities covered by this certificate is defined below

**Design, Development, Manufacture, Assembly, Sale, Installation and
Service of Dialyzer Reprocessing System, Multidialyzer Reprocessing System and
Reverse Osmosis System for Dialysis Machine**

คณะกรรมาการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ..... กรรมการ

๓. ลงชื่อ..... กรรมการ

Certificate Number 10067/C/0001/UK/En

Date of Issue of Certification
Cycle

02 January 2022

Issue
Number

3

Certificate Expiry Date

01 January 2025

Certification Cycle

1

Revision Date

06 December 2021

Revision
Number

0

Original Certificate Issue Date

02 January 2019

Scheme Number

1

For detailed explanation for the data fields above, refer to <http://www.urs-holding.com/logs-and-regulations>

Issued by

On behalf of the Schemes Manager





รับรองบางส่วน
หนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
กระทรวงสาธารณสุข

หนังสือเลขที่ JPN 6302219

19 มีนาคม 2563

ได้พิจารณาหนังสือรับรองการขาย/หนังสือรับรองการขายและหนังสือรับรองระบบคุณภาพการผลิตแล้ว
ถูกต้องตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 34) พ.ศ. 2549 แห่งพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ พ.ศ. 2531

ชื่อผู้นำเข้า : บริษัท เมดิทอป จำกัด

ชื่อผู้ผลิต : TOP CORPORATION KOSHIGAYA FACTORY (JAPAN)

ผู้ผลิตเพิ่มเติมตามแนบท้าย

หนังสือฉบับนี้ใช้ประกอบกับ หนังสือรับรองการขายเลขที่ 4332

ประเทศ Japan

หนังสือรับรองระบบคุณภาพการผลิตเลขที่

สามารถใช้ประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จนถึงวันที่ 8 ธันวาคม 2567



นางสาวสินันท์ สีสุวรรณ์
ผู้อำนวยการชำนาญการ

ผู้ซึ่งเลขที่การคณะกรรมการอาหารและยามอบหมาย

เงื่อนไข

- เมื่อปรากฏว่าประเทศผู้ผลิตหรือประเทศเจ้าของผลิตภัณฑ์ห้ามขาย หรือมีการยกเลิกการรับรองระบบคุณภาพการผลิตของเครื่องมือแพทย์รายการใดตามทีละรายการในหนังสือรับรองฉบับนี้ ให้ถือว่ามีการรับรองเครื่องมือแพทย์ดังกล่าวเป็นอันยกเลิก
- ห้ามนำเลขที่หนังสือไปประกาศโฆษณา
- ห้ามโฆษณาว่าได้ผ่านการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- ห้ามโฆษณาเครื่องมือแพทย์ก่อนได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิก/เพิกถอนหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ฉบับนี้ หากผู้นำเข้าไม่ดำเนินการให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไข การจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ ที่ออกตามพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ พ.ศ. 2551 เมื่อกฎกระทรวงดังกล่าวมีผลบังคับใช้แล้ว

หมายเหตุเพิ่มเติม

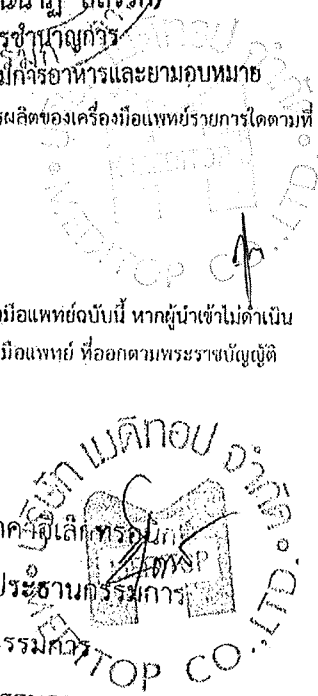
ข้อมูลและผู้ประกอบการบันทึกเข้ามายังหมดถือเป็นการรับผิดชอบของผู้ประกอบการ

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ.....กรรมการ

๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

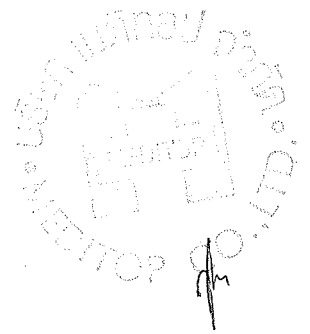


เอกสารแนบท้ายหนังสือเลขที่ JPN 6302219

เลขที่หนังสือรับรองระบบคุณภาพการผลิต

ชื่อผู้ผลิต TOP CORPORATION KOSHIGAYA FACTORY ประเทศ Japan
(JAPAN)

ชื่อผู้ผลิต MEDITOP CORPORATION (MALAYSIA) SDN ประเทศ Malaysia
BHD



คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ..... *หมอก* ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ..... *ศรีวิภา* กรรมการ

๓. ลงชื่อ..... *อนันต์* กรรมการ

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องมือแพทย์
 รายการนำเข้าผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์ ตามหนังสือรับรองเลขที่ JPN 63022219
 วันที่อนุมัติ 19/3/2563 วันที่หมดอายุ 8/12/2567

ความหมายของรหัส Owner

1 รหัส 33550 ชื่อเจ้าของ/ผู้ผลิตต่างประเทศ TOP CORPORATION (JAPAN) ประเทศ Japan

ความหมายของรหัส manucl

1 รหัส 35058 ชื่อเจ้าของ/ผู้ผลิตต่างประเทศ TOP CORPORATION KOSHIGAYA FACTORY (JAPAN) ประเทศ Japan

2 รหัส 33549 ชื่อเจ้าของ/ผู้ผลิตต่างประเทศ MEDITOP CORPORATION (MALAYSIA) SDN BHD ประเทศ Malaysia

Owner	manucl	gmpno	catno	offname	pdtname	desc	pageno	umdn	gmdn	RefItemNo
33550	33549		670232	TOP INFUSION PUMP TOP-2300		TOP INFUSION PUMP TOP-2300 w/o Wifi function	1	16495		6333549000009
33550	35058		C62368	TOP INFUSION PUMP TOP-2300		TOP INFUSION PUMP TOP-2300 w/ Wifi function	1	16495		6335058000009

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 ๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ๒. ลงชื่อ.....กรรมการ
 ๓. ลงชื่อ.....กรรมการ





Date: 30 December, 2022

To whom it may concern

Re: Letter of Authorization

We, Medicalnet International Pte Ltd, who registered office at-250, North Bridge Road, Raffles City Tower, #12-04, Singapore 179101 is a wholly owned subsidiary company of TOP Corporation, Japan, have appointed Meditop Co., Ltd. 334 Soi Lat Phrao 71 (Sangkomsongkrawnuia 1), Lat Phrao Rd., Khlong Chaokhun Sing, Wang Thonglang, Bangkok 10310, Thailand as our distributor in Thailand. Meditop Co., Ltd. is therefore duly authorized by Medicalnet International Pte Ltd to Import, Distribute, Sale and Participate in all public and private tenders for the following products as below in Thailand.

- | | |
|-----------------------|--|
| TOP Syringe Pump: | TOP-5520, TOP-5530, TOP-S500 |
| TOP Infusion Pump: | TOP-2300, TOP-2500, MJ-200, MJ-210
TOP-A600, TOP-A610 |
| Multi Lizer: | ML-100 |
| Disposables Products: | TOP SOLUTION INFUSION SET
TOP WINGED INFUSION SET
TOP WINGED INFUSION SAFETY SET
TOP Three-Way Stopcock
TOP IV CATHETER,
TOP Extension Tube
TOP Extension Tube with Three-Way Stopcock
TOP Spinal Needle
TOP Disposable Products |

This letter is for tender uses. This Appointment is valid till 31 December, 2023.

For and on behalf of
Medicalnet International Pte Ltd
250 North Bridge Road #12-04
Raffles City Tower, Singapore 179101

Yoshinori Kikuchi
General Manager



คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒.ลงชื่อ.....กรรมการ

๓.ลงชื่อ.....กรรมการ

MEDICALNET INTERNATIONAL PTE. LTD.

250 North Bridge Road #12-04 Raffles City Tower, Singapore 179101 Tel: (65) 3333-2020 Fax: (65) 3333-7619

Email : info@medicalnet.com.sg Website : www.medicalnet.com.sg

HEAD OFFICE : TOP Corporation

19-10 Senjunakal-cho, Adachi-ku, Tokyo, 120-0035, Japan Tel: 81-3-3882-3101 Telefax: 81-3-3881-8163



TOP Corporation

Certifies That

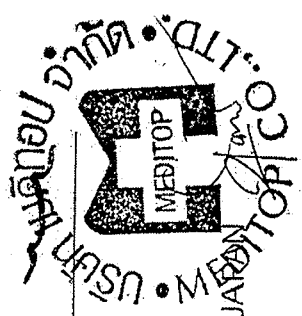
Songyod Chaikunha / MEDITOP Co., Ltd.

Has Attended And Successfully Completed The
Introduction of MJ-200/210, TOP-5510/5520/5530 and TOP-2300 Maintenance *Seminar*

On This Day 6, 7 and 8 March 2023

[Signature]
Instructor Hiroshi Asanuma

[Signature]
YUJI WATANABE, President



TOP Corporation 19-10 SENJUNAKAI-CHO, ADACHI-KU, TOKYO 120-0035, JAPAN

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวด
๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
๒. ลงชื่อ..... กรรมการ
๓. ลงชื่อ..... กรรมการ



TOP Corporation

Certifies That

Kannikar Intarit / MEDITOP Co., Ltd.

Has Attended And Successfully Completed The

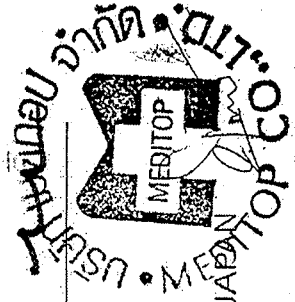
Introduction of MJ-200/210, TOP-5510/5520/5530 and TOP-2300 Maintenance *Seminar*

6, 7 and 8 March 2023

On This Day

Instructor Hiroshi Asanuma

YUJI WATANABE, President



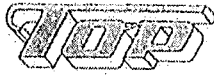
TOP Corporation 19-10 SENJUNAKAI-CHO, ADACHI-KU, TOKYO 120-0035, JAPAN

คณะกรรมการพิจารณาผลการปฏิบัติงานตรวจราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ..... กรรมการ

๓. ลงชื่อ..... กรรมการ



Medicalnet
INTERNATIONAL

MEDICALNET INTERNATIONAL PTE. LTD.
250 North Bridge Road, # 12-04
Raffles City Tower, Singapore 179101
Tel: (65) 6333-9620
Telefax: (65) 6333-9619
Email: info@medicalnet.com.sg
Website: www.medicalnet.com.sg

LETTER OF SPARE PARTS SUPPLY

04-1-23

To whom it may concern;

We, MEDICALNET INTERNATIONAL PTE. LTD., are pleased to confirm that the spare parts for the below Equipments or an equivalent replaceable system for the Equipments will continue to be available for a period of up to 5 years from the date of this letter to Meditop Co.,Ltd.

The models include :

- TOP-2300
- MJ-200
- MJ-210
- TOP-5530
- TOP-5520

We manage the parts supply and delivery optimally to provide efficient service to our customers.

We thank you for your trust and confidence.

Yours faithfully,

Yoshinori Kikuchi
General Manager
MEDICALNET INTERNATIONAL PTE. LTD.



คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 ๑.ลงชื่อ.....*ชวรัตน์*.....ประธานกรรมการ
 ๒.ลงชื่อ.....*ศรีจันทร์*.....กรรมการ
 ๓.ลงชื่อ.....*อนิ*.....กรรมการ

MEDICALNET INTERNATIONAL PTE. LTD.
 250 North Bridge Road #12-04 Raffles City Tower, Singapore 179101 Tel : (65)6333-9620 Fax : (65)6333-9619
 Email : info@medicalnet.com.sg Website : www.medicalnet.com.sg
 HEAD OFFICE : TOP Corporation
 19-10 Senjunakof-cho, Adachi-ku, Tokyo, 120-0035, Japan Tel : 81-3-3882-3101 Telefax : 81-3-3881-8163



Bangkok Bank
ธนาคารกรุงเทพ

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) 333 ถนนสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 (ท. 0 2231 4333 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/ทะเบียนเลขที่ 0107536000374
Bangkok Bank Public Company Limited 333 Siam Road Bangkok Bangkok 10500 Thailand Tel. +66 2231 4333 Taxpayer ID. No./Registration No. 0107536000374

สาขาหัวหมาก (0180)

2078/1 ถนนรามคำแหง

เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240 0000244

รอบรายการบัญชี/Statement Period

13/07/2022 - 13/07/2022

เรียน

บจ. เมดิทอป

วันที่ออกรายงาน/Statement Date

334 ซ.ลาดพร้าว 71 (สังฆมสงเสถียรห้เหนือ1)

14/07/2022

ถ.ลาดพร้าว

ต.คลองเจ้าคุณสิงห์

วังทองหลาง

กรุงเทพมหานคร 10310

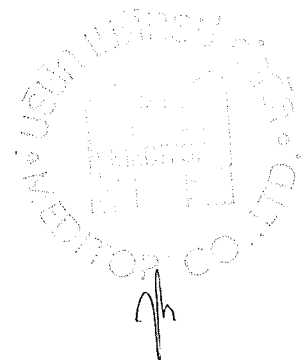
หน้าที่/Page 001/001

โปรดชี้แจงข้อผิดพลาดด้วยความระมัดระวัง หากมีการแก้ไขข้อความในเช็ค
ธนาคารผู้ขายมีสิทธิปฏิเสธการจ่ายเงินใด

รายการเคลื่อนไหวบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน
บัญชี/Account No. 180-306744-4

THB

Current Account Transaction Record
บจ. เมดิทอป



ถ้าไม่มีการคัดค้านรายการใน Statement นี้ ภายใน 7 วัน ธนาคารจะถือว่า ท่านยอมรับว่า รายการใน Statement นี้ถูกต้องแล้ว
If no objection is made within 7 days, all items herein shall be deemed accurate.

สอบถามข้อมูลได้ที่ โทร. 1333 หรือ (66) 0-2645-5555
Inquiry: Contact Bualuang Phone Tel. 1333 or (66) 0-2645-5555

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดยระบบคอมพิวเตอร์
ซึ่งถือว่ามีผลสมบูรณ์โดย ไม่ต้องลงลายมือชื่อ