

สัญญาซื้อขายครุภัณฑ์การแพทย์  
เครื่องกำจัดเชื้อโรคและสารพิษในอากาศ จำนวน ๑๐ เครื่อง

สัญญาเลขที่ ๕๘/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน เมษายน พ.ศ.๒๕๖๓ ระหว่างสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข โดย นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงสาธารณสุข คำสั่ง สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๑๙๔/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่งกับ บริษัท กูด แอนด์ เกรท พลัส จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วน บริษัทจังหวัดขอนแก่น กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๙๗/๒๐๔ หมู่บ้านเดชะทรัสร์ หวานโขม ราชพฤกษ์ หมู่ที่ ๑ ตำบลอ้อมเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดย นางสาวสุภาพร ภูริทัน ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วน บริษัทจังหวัดขอนแก่น ที่ ขก. ๐๐๒๙๒๗ ออกให้ ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑ ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องกำจัดเชื้อโรคและสารพิษในอากาศ จำนวน ๑๐ เครื่อง เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๒,๔๒๙.๘๑ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยยี่สิบเก้าบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงด้วยแล้ว

### ข้อ ๒ การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของ เก่าเก็บ และมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานวน ๑

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบแล้ว ต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

### ข้อ ๓ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑	รายการคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	๒	หน้า
๓.๒ ผนวก ๒	แค็ตตาล็อก	จำนวน	๕	หน้า
๓.๓ ผนวก ๓	ใบเสนอราคา	จำนวน	๑	หน้า

ความไม่ได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อ ให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องรากษา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

/ข้อ ๒ การส่งมอบ...

(ลงชื่อ).....  
.....ผู้ซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ).....  
.....ผู้ขาย

(นางสาวสุภาพร ภูริทัน)

ผู้รับมอบอำนาจจาก  
บริษัท กูด แอนด์ เกรท พลัส จำกัด

#### ข้อ ๔ การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ.....โรงพยาบาลพลี.....ภายในวันที่ ๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้พร้อมทั้งทึบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือแนบไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลพลี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

#### ข้อ ๕ การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไป เพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา หรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

#### ข้อ ๖ การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

#### ข้อ ๗ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้ได้

(ลงชื่อ) .....  
(นายสาสุภาพร ภูริัตน์)  
ผู้รับมอบอำนาจจาก  
บริษัท กูด แอนด์ เกรท พลัส จำกัด

(ลงชื่อ) .....  
(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

### ข้อ ๘ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๙,๕๐๐.๐๐ บาท (เก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (๕%) ของราคากลางตามสัญญา นามชอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาบุกให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครบครุณความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมาบุกให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครบครุณ ถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่อง ตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติม ให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมาบุกให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาบุกไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๙ การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญา ทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

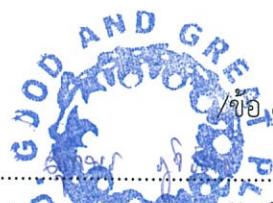
ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมด หรือแต่บางส่วนก็ได้ และแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวน หรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่วน แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

### ข้อ ๑๐ ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๘ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคากลางที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคากลางที่เพิ่มขึ้นตามทั้งหมด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๘ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย



/ข้อ ๑๑ การบังคับ...

(ลงชื่อ).....  
ผู้ซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ).....  
ผู้ขาย

(นางสาวสุมารา ภู่วรวิตรัตน์)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท กีด แอนด์ เกรท พลัส จำกัด

### ข้อ ๑๑ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อด้วยสิน夷งภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้ว ยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

### ข้อ ๑๒ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของห้ามลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดห้ามลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบด้วยแล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อ ที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ข้อ ๑๓ การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่ง หรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าว จากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่...

(ลงชื่อ) .....  
(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ) .....  
(นางสาวสุภาร ภูริวนัน)

ผู้รับมอบอำนาจจาก  
บริษัท กูด แอนด์ เกอร์ พลัส จำกัด



ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาจังหวัดไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีลิขิต  
เข่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้  
หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วย  
การส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึงแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึงดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ  
แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อน  
และชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติภารกิจต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ  
โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่าง<sup>กัน</sup>  
ยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ซื้อ

(นายพิเชษฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย

(นางสาวศรีพร ภูริพันธุ)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท กู้ด แอนด์ เกรท พลัส จำกัด

(ลงชื่อ) ..... พยาน

(นายธนิต ปานรอด)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... พยาน

(นางสาวเบญจวรรณ บุญแก้ว)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จัดซื้อเครื่องกำจัดเชื้อโรคและสารพิษในอากาศ จำนวน ๑๐ เครื่อง  
โรงพยาบาลบางพลี

๑. วัตถุประสงค์

โรงพยาบาลบางพลี มีความประสงค์จะซื้อเครื่องกำจัดเชื้อโรคและสารพิษในอากาศ จำนวน ๑๐ เครื่อง เนื่องจากมีความจำเป็นต้องใช้ติดตั้งในห้องที่รับผู้ป่วยระบาดโรค COVID-๑๙ และห้องตรวจผู้ป่วยโรคติดเชื้อทางเดินหายใจ เพื่อลดปริมาณเชื้อในห้องงานที่ดูแลผู้ป่วยและป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ ด้วยเงินบริจาค ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารเงินและทรัพย์สินที่มีผู้บริจาคของโรงพยาบาลบางพลี

๒. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่มีอยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่มีอาชีพจำหน่ายสินค้าดังกล่าวและต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าที่เสนอราคา โดยต้องมีหนังสือรับรอง การเป็นตัวแทนจำหน่ายมาแสดงพร้อมใบเสนอราคา
- ๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้ติดบุคคลหรือบุคคลนี้เป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น
- ๒.๗ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้ศาลสิทธิ์ และความคุ้มกันเข่นวันนั้น
- ๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่มีอยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

- ๓.๑ สามารถสร้างอนุภาคกำจัดเชื้อไฮดอกซิล (OH) ที่มีความเข้มข้นไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐-๑๐,๐๐๐,๐๐๐/๔๔ ได้ตลอดเวลา ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่อง ยาวนานไม่น้อยกว่า ๓ เดือน ครอบคลุมพื้นที่ได้สูงสุด ๕๐ ตร.ม.
- ๓.๒ สามารถกำจัดเชื้อโรคที่เป็นอันตรายได้แก่ เชื้อแบคทีเรีย, เชื้อรา, เชื้อไวรัส และสารพิษ
- ๓.๓ ทำงานด้วยการปล่อยอนุภาคผ่าเข้าไปเป็นการป้องกันเชิงรุก (Active) ไม่ต้องใช้ระบบไส้กรองที่ไม่ได้ผ่าเข้าหรือระบบดูดอากาศ ทำให้มีเสียงเงียบและมีการบำรุงรักษา้น้อย

/๓.๔ อนุภาคผ่า...

ลงชื่อ .....  ประธานกรรมการ  
(นางประเทือง ธรรมรงค์เรือง)  
ลงชื่อ .....  พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ  
(นางจริยา ลิมานันท์)  
ลงชื่อ .....  กรรมการ ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายเสนี โพธิ์แก้ว)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ  
นายช่างเทคนิค

- ๓.๔ อนุภาคช่าเชือที่ปล่อยออกมายอดรั้ยและไม่เป็นพิษต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม บุคลากรสามารถปฏิบัติงานในระหว่างที่เครื่องทำงานได้อย่างปลอดภัย ไม่มีกลิ่นไม่เพียงประสงค์หรือก่อความระคายเคือง  
๓.๕ ตัวเครื่องเมื่อทำงานให้เสียงดัง “ไม่เกิน ๓๐ เดซิเบล” ไม่มีเสียงรบกวนการทำงาน  
๓.๖ ประหยัดพลัง ใช้กำลังไฟไม่เกิน ๔ วัตต์  
๓.๗ น้ำหนักเบาไม่เกิน ๒ กิโลกรัม สามารถเคลื่อนย้ายได้่าย  
๓.๘ สามารถใช้งานได้ทันทีไม่ต้องติดตั้งระบบสาธารณูปโภคอื่นใดเพิ่มเติม

#### ๔. สถานที่ส่งมอบและติดตั้ง

ติดตั้ง ณ โรงพยาบาลบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

#### ๕. ระยะเวลาในการส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบงาน ภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่ลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักเกณฑ์พิจารณาการเสนอราคา

จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคาร่วม

#### ๗. เงื่อนไขอื่นๆ

- ๗.๑ ผู้เสนอราคាត้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทฯ ผู้ผลิตโดยตรง  
๗.๒ ผู้เสนอราคាត้องเสนออุปกรณ์ที่เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และไม่เป็นของเก่าเก็บ

#### ๘. การรับประกันและการบำรุงรักษา

๘.๑ ผู้เสนอราคากจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของเครื่องตามเนื้องานทั้งหมดในสัญญาไม่น้อยกว่า ๒ ปี และรับประกันมืออาชีว์ให้สำรองให้กับทางโรงพยาบาล ไม่น้อยกว่า ๕ ปีนับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๘.๒ กรณีระบบเกิดข้อผิดพลาด ผู้เสนอราคากจะต้องดำเนินการแก้ไขและบำรุงรักษาระบบที่ให้ใช้งานได้โดยคู่สัญญาจะต้องไม่เรียกค่าใช้จ่ายเพิ่มจากผู้ซื้อภายใต้เวลาที่รับประกัน

๘.๓ กรณีที่เครื่องมีปัญหา ผู้เสนอราคากต้องสามารถนำเครื่องสำรองมาให้โรงพยาบาลใช้งานก่อนระหว่างทำการตรวจเช็ค

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นางประเทือง ธรรมรงรุ่งเรือง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ..... กรรมการ ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นางจริยา ลิมานันท์)

(นายเสนี พิริยะก้าว)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

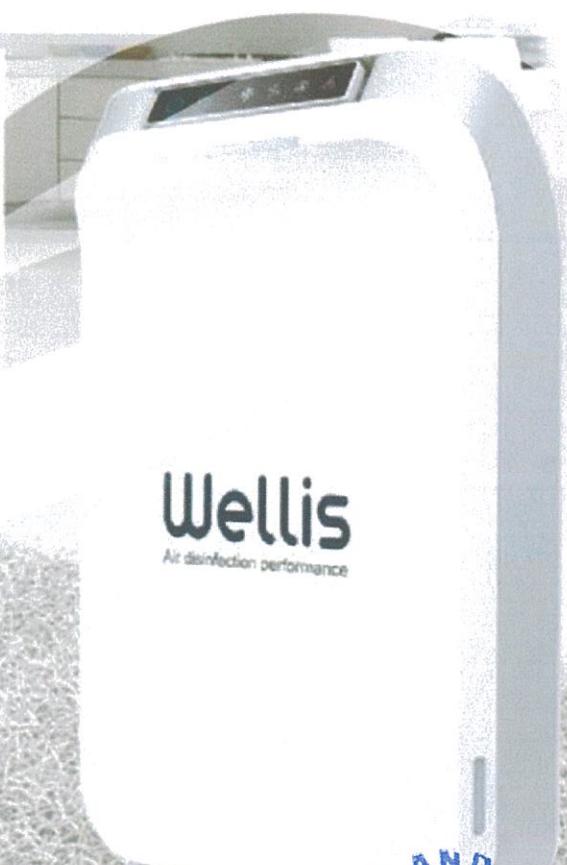
นายช่างเทคนิค

[www.wellisair.com](http://www.wellisair.com)

Indoor Air Quality Solution for You

# Wellis Air Disinfection Purifier

WADU-02



Wellis  
Air disinfection performance





Wellis is excellent for a contaminated environment!

## Superior Technology by Wellis!

### Using Military Defense Technology

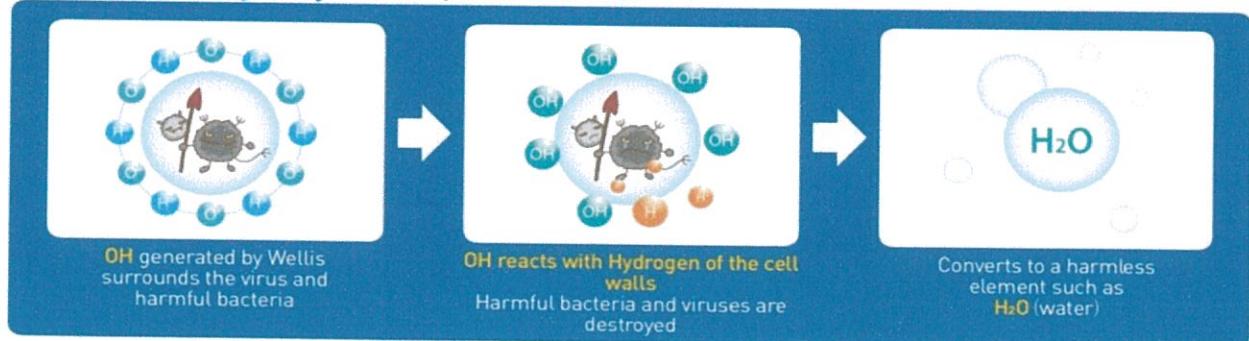
Using OH in the atmosphere, Military Defense developed this technology in the 1970s for CBR (Chemical/Biological Radiological) warfare. It was commercialized in the 1990s in European hospitals and shows excellent results in the removal of harmful substances such as bacteria, germs and viruses, harmful gases, mold, and respiratory allergens that cause a contaminated environment.

**Removes 99.9% of all hazardous elements** including viruses, bacteria, and mold!  
Eco-friendly purifying using nature's **air purifying** principles!

### What is OH (Hydroxyl Radical)?

OH (Hydroxyl Radical) is a powerful purifying substance that is generated naturally by sun light, ozone, and moisture in the air, and it harmlessly disappears along with other air pollutants.

### How does OH (Hydroxyl Radical) work





High Tech, High Efficiency Air Disinfection Purifier!

## More powerful and smart

Enjoy clean and fresh air with Wellis.

Wellis will take care of cleaning your air.

**Wellis**

Air disinfection performance

**Wellis**

Air disinfection performance

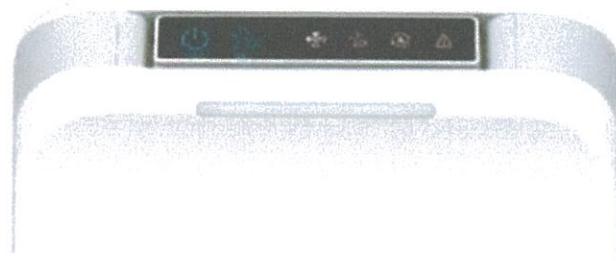
(W)220mm x (D)150mm x (H)370mm



Wellis air disinfection purifier generates abundance of the natural air purifying substance OH, at an eco-friendly level of clean area (8,000,000~10,000,000/CC), by adopting nature's air cleaning methods.

## Simple Control and Compact Design

**Simple** Control **Compact** Design



### Automatic operation

Automatically purifies airborne and surface contaminants



### Night Mode

Minimal noise, quiet functioning  
Low brightness for comfortable sleep.



### Cartridge Alarm

Lets you know in advance time to replace cartridge



### Alert

Notifies in case of empty cartridge or when improper inserting causes a stop in function

## The more test ,the more safety guaranteed in product

### Test results at International Naeun Hospital



#### Test Result

50% + of pathogenic bacteria reduction overall

\* Detected pathogenic bacteria

- Staphylococcus aureus, Escherichia coli, purulent streptococcus, Streptococcus pneumoniae

### Hospital Installation Case



Doctor's office



Waiting room

### KCL (Korea Conformity Laboratories) TEST RESULTS

Items	Result			Environment
	Initial density	4 hours later (CFU/mL)	Bacteria reduction (%)	
Antibacterial test for E. coli	$1.7 \times 10^4$	<10	99.9	
Antibacterial test for Pseudomonas aeruginosa	$1.9 \times 10^4$	<10	99.9	
Antibacterial test for Staphylococcus aureus	$1.4 \times 10^4$	<10	99.9	(37.0±0.1)°C (33.1±0.2)% R.H.
Antibacterial test for Salmonella	$1.6 \times 10^4$	<10	99.9	
Antibacterial test for Pneumonia	$2.0 \times 10^4$	<10	99.9	(37.0±0.1)°C (33.1±0.2)% R.H.
Antibacterial test for MRSA bacteria	$1.2 \times 10^4$	<10	99.9	

#### Result

It shows a **99.9% reduction** in bacteria pathogens during an antibacterial test run to verify the existence of bacterial contaminants on surfaces such as clothing and furniture.

Items	Result			Environment
	Initial density	4 hours later (CFU/mL)	Bacteria reduction (%)	
Reduction test for Airborne microbes (K pneumoniae)	$1.2 \times 10^4$	<10	99.9	(23.0±0.1)°C (50.2±1.0)% R.H.
Reduction test for Airborne microbes	$1.0 \times 10^4$	<10	99.9	(23.0±0.1)°C (50.2±1.0)% R.H.

#### Result

It shows a **99.9% reduction** in bacteria and a reduction in floating microorganisms during a test run to verify the existence of suspended microorganism inactivating contaminants in indoor air.

Items	Result
Deodorization efficiency (ammonia NH <sub>3</sub> , 4h)	80
Deodorization efficiency (Toluene C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub> , 4h)	99.5 +
Deodorization efficiency (formaldehyde, HCHO, 4h)	65

#### Result

For Toluene, it shows a deodorizing efficiency of more than 99.5%.

\*Toluene : substances included in petrochemicals such as paint and glue. It causes sick building syndrome





High Tech, High Efficiency Air  
Disinfection Purifier!

## More powerful and smart

Enjoy clean and fresh air with Wellis.  
Wellis will take care of cleaning your air



WADU-02

The more test ,the more safety guaranteed in product



บริษัท กู๊ด แอนด์ เกรท พลัส จำกัด

GOOD AND GREAT PLUS CO.,LTD.

97/204 หมู่บ้านเดอะทรัฟฟ์หวานโนยน ราชพฤกษ์ หมู่ที่1 ต.อ้อมเกร็ด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120

Tel. +66 (0) 63 4515 654 Fax.+66 (0) 43 055657 Email : ggmed@hotmail.com

( Tax ID No.0105555060504)

ใบเสนอราคา

เลขที่ 6303060

วันที่ 20/03/63

เรื่อง ขอเสนอราคากรุภัณฑ์การแพทย์

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี

บริษัทฯ มีความยินดีเสนอราคา เพื่อพิจารณาตามรายการต่อไปนี้

ลำดับ	รหัสสินค้า	รายละเอียด	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวมภาษี
1	WADU-02	เครื่องกำจัดเชื้อโรคและสารพิษในอากาศ ผลิตภัณฑ์ Wellis	10 เครื่อง	19,000.00	190,000.00
(หนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน).					
		ราคารสินค้า		177,570.09	
		จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		12,429.91	
		จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น		190,000.00	

โดยมีเงื่อนไข ดังนี้:-

1. ราคาสินค้าที่เสนอเป็นรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เรียบร้อยแล้ว

2. กำหนดยื่นราคา 90 วัน นับจากวันที่เสนอราคา

ขอแสดงความนับถือ

ผู้เสนอ บริษัท กู๊ด แอนด์ เกรท พลัส จำกัด

(นายโอลิฟาร์ วัฒนชัย)

กรรมการผู้จัดการ



ผู้เสนอ บริษัท กู๊ด แอนด์ เกรท พลัส จำกัด