

เอกสารประกอบสัญญาจัดซื้อระบบ Nurse call ศัลยกรรมชาย ชั้น ๖

ประกอบด้วย

๑. ขอบเขตของงาน
๒. แคมต้าล์อก
๓. ใบเสนอราคา

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นายสาวิก พงษ์นุช)
ผู้รับมอบอำนาจจาก
บริษัท โฟร์สตาร์ เนทเวอร์ค จำกัด

(ลงชื่อ) พยาน
(นายธนิต ปานรอด)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)
นิติกร



สัญญาจัดซื้อระบบ Nurse call ศัลยกรรมชาย ชั้น ๖

สัญญาเลขที่ ๑๐๓ /๒๕๖๔

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่ ๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๔ ระหว่างจังหวัดสมุทรปราการ โดย นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๘๔๐๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ จะเรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โพรสตาร์ เนทเวอร์ค จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วน บริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๔๔ ซอยพระรามที่ ๒ ซอย ๑๙ แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร โดย นายสาวิศ พงษ์นุช ผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๑๐๐๙๑๒๐๐๓๗๑๐๘ ออกให้ ณ วันที่ ๕ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๔ และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย ระบบ Nurse call ศัลยกรรมชาย ชั้น ๖ เป็นราคากันสัมปันธ์ ๓๙,๘๘๗.๕๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นห้าพันแปดร้อยแปดสิบบาทห้าสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๒๕,๖๓๗.๕๐ บาท (สองหมื่นห้าพันหกร้อยสามสิบเจ็ดบาทสิบห้าสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเสื้บ และมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานวนที่ ๒

ในการนี้ที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบแล้ว ต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญานี้ถูกต้องและถูกเขียนเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ (ขอบเขตของงาน)	จำนวน ๕ (สี่)	หน้า
๓.๒ ผนวก ๒ (แคตตาล็อก)	จำนวน ๑๙ (สิบแปด)	หน้า
๓.๓ ผนวก ๓ (ใบเสนอราคา)	จำนวน ๑ (หนึ่ง)	หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อ ให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การสั่งมอบ

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ) ผู้ขาย

(นายสาวิศ พงษ์นุช)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท โพรสตาร์ เนทเวอร์ค จำกัด



ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลบางพลี ภายในวันที่ ๑๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๔ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขาย จะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยเป็นหนังสือแนบไปยังผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลบางพลี ในวันและเวลา ทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐาน การรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับ สิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับหนี้สิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าว ผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือขอลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดย ครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๒ ปีเดือน วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของไว้ทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายใน กำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของ ตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ แจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อ มีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้อุகค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขาย แก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือ ให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชาระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตาม สัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติ ตามสัญญานี้ได้

/ข้อ ๘. หลักประกัน...

(ลงชื่อ)..... ๑ ผู้ซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..... ๑๗๖๖๗๔๗๗๗๗๗๗ ผู้ขาย

(นายสาวิก พงษ์นุช)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท โฟร์สตาร์ เนทเวอร์ค จำกัด



ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๑๙,๕๕๕.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคากลางตามสัญญา นามอป嗨แก่ผู้ซื้อ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาอปให้ตามวรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครบลุमความรับผิดทั้งปวงของผู้ขาย ตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมาอปให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมคล่องหรือมีอายุไม่ครบลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรคหนึ่งมาอปให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาอปไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพันจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในการนี้ที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่น เต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดสั่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในการนี้ที่ผู้ซื้อไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๘ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ (๐.๒%) ของราคากลางที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้อีกว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาสิ่งของเดิมทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ใน ข้อ ๘ วรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อด้วยแจ้งขอเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

(ลงชื่อ) *ผู้ซื้อ*
(นายพิเชษฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ) *ผู้ขาย*
(นายสาวิศ พงษ์นุช)

ผู้รับมอบอำนาจจาก



บริษัท โพรสตาร์ เนทเวอร์ค จำกัด

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อด้วยสิ้นเชิง ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าไหร่ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

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

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอ杏หรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การลดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่งอยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้ผู้ซื้อตามสัญญานี้เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

(ลงชื่อ).....
ผู้ซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....
ผู้ขาย

(นายสาวิศ พงษ์บุช)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท โพรสตาร์ เนทเวอร์ค จำกัด



ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาบ้างประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึงแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึงดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อแต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติภารกิจต่อไปตามดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยืนถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ



(ลงชื่อ)  ผู้ขาย

(นายสาวิศ พงษ์นุช)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท โพร์สตาร์ เนทเวอร์ค จำกัด

(ลงชื่อ)  พยาน

(นายธนิต ปานรอด)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

ร่างขอบเขตของจัดซื้อระบบ Nurse call ศัลยกรรมชาย ชั้น ๖

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากระบบ Nurse call ศัลยกรรมชาย ชั้น ๖ พบร่วมเริ่มเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน เพื่อให้ระบบ Nurse call ศัลยกรรมชาย ชั้น ๖ ใช้งานได้ตามปกติ จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้เรียกฉุกเฉินจากพยาบาล ให้ได้ทันท่วงที

๓. ขอบเขตงาน

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุอุปกรณ์และติดตั้งระบบเรียกพยาบาลตามตำแหน่งที่กำหนดในแบบ เพื่อให้ใช้ในการติดต่อระหว่างห้องหรือเตียงผู้ป่วยกับพยาบาล โดยระบบเรียกพยาบาลประกอบด้วย อุปกรณ์ ดังนี้

- ๓.๑ ตัวแม่เมื่นขนาดตึ้งแต่ ๕๐ ชุด และต่ำขยายได้ถึง ๘๐ ชุด
- ๓.๒ สามารถเลือกใช้ได้ทั้งแบบเตียงเดียวหรือเตียงคู่
- ๓.๓ สัญญาณการเรียกแสดงได้ ๓ แบบ (เรียกปกติจากผู้ป่วย เรียกจากห้องน้ำและการเรียกฉุกเฉินโดยการดึงสายกดเรียกออก)
- ๓.๔ ระบบสามารถจัดลำดับความสำคัญก่อนหลังในการกดเรียกได้
- ๓.๕ สามารถส่งสัญญาณเตือนได้ ในกรณี สายชำรุด
- ๓.๖ สามารถต่อร่วมกับไฟหน้าห้อง ๒ ดวง (Zone Light) ได้
- ๓.๗ สถานะไฟหน้าห้องเป็น ๒ สี สีขาวและสีแดง
- ๓.๘ ใช้สาย CAT ๖ จาก CCU ไปยังอุปกรณ์หัวเตียง และใช้สาย CAT ๖ จากอุปกรณ์หัวเตียงไปยังตัวกดเรียกห้องน้ำและไฟหน้าห้อง

๔. คุณลักษณะทางเทคนิค

๔.๑) ศูนย์ควบคุมหลัก (NURSE CALL MASTER STATION) จำนวน ๒ ชุด และหน่วยแปลงไฟฟ้า (POWER SUPPLY UNIT: PS-๒๔VDC) จำนวน ๕ ชุด

- ๔.๑.๑ จะต้องเป็นแบบ MICROPROCESSOR สามารถรองรับจำนวนเตียงไม่ต่ำกว่า ๕๐ เตียง และสามารถขยายต่อได้ถึง ๘๐ เตียง
- ๔.๑.๒ มีสัญญาณไฟ Led Indicator สีแดงแสดงสัญญาณการเรียกพร้อมสัญญาณเสียง
- ๔.๑.๓ การเรียกจากห้องผู้ป่วยจะเรียกได้ทั้งแบบธรรมดากับแบบฉุกเฉิน โดยสัญญาณเสียงที่เรียกจะแตกต่างกัน
- ๔.๑.๔ และในกรณีที่พยาบาลอาจจวางหูโทรศัพท์ไม่สนิทหรือไม่ได้วางหูเข้าที่เก็บ ภายใน ๙๐ วินาที Master Station จะส่งสัญญาณเสียงเตือนให้พยาบาลทราบว่าวางหูไม่สนิท เมื่อวางหูเก็บเรียบร้อย สัญญาณเสียงก็จะหยุด

ประ찬กรรมการ

(นางภิญญลักษณ์ เวตพัฒนกิจต์)

..... กรรมการ
(นางสาวธิดา พงษ์สุจิตรา) ๒

..... กรรมการ
(นายสมศักดิ์ นามี)



๔.๑.๕ ตัว Master ประกอบด้วย

- TELEPHONE HANDSET ใช้ติดต่อระหว่างพยาบาลกับผู้ป่วย
- MICROPHONE ใช้พูดติดต่อกับผู้ป่วยโดยไม่ต้องใช้ Telephone Handset
- LED INDICATOR แสดงสัญญาณไฟสีแดงเมื่อมีการกดเรียกมาจากผู้ป่วย
- STATION SELECTOR SWITCH ใช้เลือกจะติดต่อเตียงผู้ป่วยคนใด
- CALL AND TONE VOLUME สำหรับปรับความดัง-เบา ของเสียง
- TONE OFF BUTTON เพื่อตัดสัญญาณเสียงเรียกให้เหลือแต่สัญญาณแสง
- ปุ่ม Test Switch เพื่อทำการ Test ตัว Master ว่าใช้งานได้ตามปกติหรือไม่

๔.๒) แผงควบคุมระบบอุปกรณ์ (CENTRAL CONTRAL UNIT (CCU)) จำนวน ๒ ชุด

๔.๒.๑ ควบคุมการทำงานและประมวลผลของระบบห้องระบบ โดย MICROPROCESSOR มี Monitoring Led แสดงการทำงานของเครื่องว่าปกติหรือไม่ ถ้ามีเหตุขัดข้องของระบบ เช่น ในกรณีที่ชุด Patient Station เกิดปัญหาโดยสายไฟที่ต่อ กับ CCU หลุด ชำรุด เครื่องจะส่งสัญญาณเสียงเตือนและไฟ โคมของเตียงที่มีปัญหาให้ทราบที่ตัว Master หรือ เมื่อตัว CCU ชำรุดสายภายในเครื่องหลุดขาด ระบบจะ ส่งสัญญาณเตือนเช่นกัน พร้อมแสดงสัญญาณแสง TRUNK LINE ที่มีปัญหา (๑ Trunk line จะควบคุม ๑๐ เตียง) เพื่อการแก้ไขปัญหาที่สะดวกขึ้น

๔.๓) แผงเรียกหัวเตียงคนไข้ (BEDSIDE SUB STATION) จำนวน ๒๕ ชุด

๔.๓.๑ ประกอบด้วย

- SPEAKER and MICROPHONE ใช้ในการสนทนาระหว่างผู้ป่วยกับพยาบาล
- PILOT LAMP สีแดงแสดงการเรียก สีเขียวแสดงการรับทราบการเรียกและสื่อสาร
- CANCEL BUTTON ใช้ยกเลิกสัญญาณการเรียก
- JACK สำหรับเสียบกับ BEDSIDE CALL CORD

๔.๔) ปุ่มสายกด (BED SIDE CALL CORD) จำนวน ๒๕ ชุด

๔.๔.๑ สายมีความยาว ๒.๑ เมตร ใช้ร่วมกับแผงหัวเตียงคนไข้

๔.๔.๒ สามารถกดเรียกได้ทั้งด้านซ้าย และด้านขวา

๔.๕) แผงกดในห้องน้ำ (BATHROOM PULLCORD) จำนวน ๒๖ ชุด

๔.๕.๑ เป็นแบบกันความชื้น ทำจากพลาสติก ABS สำหรับดึงเรียกฉุกเฉินจากในห้องน้ำ

๔.๕.๒ มี Led Indicator สีแดงพร้อมสายและห่วงสำหรับดึง

๔.๕.๓ CALL SWITCH เพื่อยกเลิกสัญญาณ เมื่อพยาบาลเข้ามาย่วยเหลือผู้ป่วยแล้ว

๔.๖) ไฟหน้าห้อง (CORRIDOR LAMP) จำนวน ๒๖ ชุด

๔.๖.๑ ทำด้วยวัสดุ ABS พลาสติกรองแสงสีขาว มีหลอดไฟ ๒ สี ๓ สถานะ

๔.๖.๒ สีขาวกระพริบแสดงการเรียกขอความช่วยเหลือฉุกเฉินจากพยาบาล (Cord-Out trouble call) จากเตียงผู้ป่วย ที่มีการกระตุกสาย

๔.๖.๓ สีแดงกระพริบแสดงการเรียกแบบฉุกเฉิน (Urgent Call) จากห้องน้ำ

๔.๖.๔ สีขาวแสดงการเรียกแบบธรรมด้า (Routine Call) จากเตียงผู้ป่วย ที่มีการกดเรียก


..... ประธานกรรมการ
(นางกัญญาลักษณ์ เรวัตพัฒนกิตต์)



..... กรรมการ
(นางสาวธิดา พงษ์สุริการ)

..... กรรมการ
(นายสมศักดิ์ นามี)

๙๑๗/ พงจ๔

๔.๗) สายไฟฟ้า (CABLE)

๓.๗.๑ สายที่ใช้ในระบบเรียกพยาบาล เป็นสาย CAT ๖

๕. เงื่อนไขในการดำเนินการจัดซื้อระบบ Nurse call

- ๕.๑ เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต และไม่เป็นสินค้าลอกเลียนแบบ

๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยมีหนังสือตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

๕.๓ รับประกันการใช้งาน ๒ ปี โดยผู้ขายต้องรับประกันซ่อมและเปลี่ยนอะไหล่ซึ่งชำรุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติโดยไม่มีคิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้นเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี พร้อมแบบตเตอรี่ นับแต่วันตรวจรับและหากมีการแก้ไข ถึง ๓ ครั้ง ยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ จะต้องนำเครื่องใหม่มาเปลี่ยนให้โดยไม่มีคิดค่าใช้จ่ายใดๆ

๕.๔ มีหนังสือคู่มือการใช้งาน และบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างน้อย ๒ ชุด

๕.๕ กรณีแจ้งซ่อมในระยะประกัน บริษัทจะดำเนินการซ่อมและแก้ไขให้ใช้การได้ดีภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่รับแจ้ง

๕.๖ ผู้เสนอราคาต้องแสดงหนังสือเพื่อรับรองว่ามีอะไรทำสำรองในการซ่อมบำรุงไม่น้อยกว่า ๕ ปีนับจากวัน ตรวจรับมาแสดงในวันเสนอราคา

๕.๗ เป็นเครื่องใหม่ พร้อมติดตั้ง และบริษัทจะจัดส่งเจ้าหน้าที่ที่ชำนาญงานมาทำการสาธิตการใช้งานเครื่องและการดูแลรักษา พร้อม ติดตั้งเครื่องให้กับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลจนใช้งานได้เป็นอย่างดี

๕.๘ ผู้ขายต้องได้รับการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต พร้อมมีหนังสือได้รับการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดง

๕.๙ บริษัทจะต้องส่งแผนสอนเทียบ และบำรุงรักษาพร้อมรายละเอียด Schedule of maintenance with detail แบบมาพร้อมวันตรวจรับ

๖. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญา

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลจะจ่ายเงินค่าจ้างมือผู้รับจ้างได้ปกติตามทั้งหมดให้เสร็จเรียบร้อยตามสัญญา

๔. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันการใช้งาน ๒ ปี โดยผู้ขายต้องรับประกันซ่อมและเปลี่ยนอะไหล่ ซึ่งชำรุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติโดยไม่คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้นเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี พร้อมแบตเตอรี่ นับแต่วันตรวจรับ

กรณีแจ้งซ่อมในระยะประกัน บริษัทจะดำเนินการซ่อมและแก้ไขให้ใช้การได้ถูกกฎหมายใน ๗ วัน นับแต่วันที่รับแจ้ง

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญา จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

ประชานกรรมการ
(นางกิณุลักษณ์ เรวัตพัฒนกิตตี)

ธุรกิจการค้า (บางส่วน) ของประเทศไทย

 กรรมการ
(นายสมศักดิ์ مامี)



๑๐. วงเงินงบประมาณ

๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๑๑. รายการคงเหลือ

๓๙๑,๘๘๗.๕๐ .- บาท (สามแสนเก้าหมื่นหกพันแปดครับอยแปดสิบเจ็ดบาทสิบห้าสตางค์)

๑๒. เกณฑ์การพิจารณา

เกณฑ์ราคา

S S ประธานกรรมการ
(นางวิญญาลักษณ์ เรวัตพัฒนกิจต์)

ก. กรรมการ
(นางสาวธิดา พงษ์สุธีดาوار)

ก. กรรมการ
(นายสมศักดิ์ นามี)



๖/๑๐/ พ.๙๖๐๖



บริษัท โฟร์สตาร์ เนทเวอร์ค จำกัด (สำนักงานใหญ่)
FOUR STAR NETWORK CO., LTD. (HEAD OFFICE)

QUOTATION

F.S.N.

48 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 18 แขวงบางนา เขตจอมทอง กรุงเทพฯ 10150 โทร.02-119-3344 โทรสาร.02-877-0060

48 SOI RAMA II SOI 18, BANGMOD, JOMTHONG, BANGKOK 10150 Tel.02-119-3344 Fax.02-877-0060

Customer Name: โรงพยาบาลบางพลี

Address: 88/1 ม.8 ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540

Project: เปลี่ยนระบบ Nursecall ใหม่ ชั้น 6 งานศัลยกรรมชาย

Tel./Fax No.: Tel. 02-7524500-2 Fax. 02-752-3223

Attention: เรียน ห่านผู้อำนวยการ

SALE NAME : สาวิศ 095-207-4604 E-mail : sale04@fsn.co.th

เลขที่ (Ref No.): NC_003.1/2021

วันที่(Date): 23 April 2021

ระบบ NURSE CALL (AIPPHONE)

ลำดับที่	รายการสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
	NURSE CALL SYSTEM			
	ตัวแม่ที่เคน์เตอร์พยาบาล			
1	NHX-50M : 50-Call Master Station	1	23,100.00	23,100.00
2	NHX-80X : Central Control Unit	1	24,750.00	24,750.00
3	PS- 2420S : Power Supply	2	2,750.00	5,500.00
	หัวเตียงผู้ป่วยรวมแบบสนทนາ (เตียงรวม 4 ลือค)			
4	NHR-1SA/A : Single-jack Bedside sub station	36	2,887.50	103,950.00
5	NHR-8C : Hand-Held Call Button	36	1,045.00	37,620.00
6	NHR-4A/A : Corridor Lamp	4	990.00	3,960.00
	ห้องน้ำรวม			
7	NHR-3TS : Common Area Call Station	1	4,970.00	4,970.00
8	NHR-7A : Bathroom Pullcord	8	2,800.00	22,400.00
9	ค่าติดตั้งระบบเรียกพยาบาลรุ่น NHX + Commissioning Test	1	140,000.00	140,000.00
ตัวอักษร(บาท) : สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์				
Total				
Plus VAT 7 %				
Grand Total				

Term and conditions

Warranty 24 Month

Delivery time 30-60 Days

Price validaty 30 Days

Term of payment 100 % เมื่อส่งสินค้า (เครดิต 30 วัน)

บริษัท โฟร์สตาร์ เนทเวอร์ค จำกัด (สำนักงานใหญ่)

สาวิศ



Authorized Signature

Confirm and accepted by
โรงพยาบาลบางพลี

Date : _____ / _____ / _____