

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่.....๔๖/๒๕๖๘

สัญญานี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดมหาสารคาม.....
ตำบล/แขวง.....เวียงนาง.....อำเภอ/เขต.....เมืองมหาสารคาม
จังหวัด.....มหาสารคาม.....เมื่อวันที่ ๑๓.....เดือน ธันวาคม.....พ.ศ. ๒๕๖๘
ระหว่าง จังหวัดมหาสารคาม.....โดย.....นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์.....
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม
ตามคำสั่งจังหวัดมหาสารคาม ที่ ๓๑๐๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โอ เอ อินเตอร์เทรด ๒๐๐๑ จำกัด
ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร
มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่.....๓๐๑/๗๘๒ ซอยรามคำแหง ๖๘ (สภาพังษ์ ๒) ถนน.....รามคำแหง
ตำบล/แขวง.....หัวหมาก.....อำเภอ/เขต.....บางกะปิ.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร
โดย.....นางสาวรัชพร ทะมานันท์ ผู้รับมอบอำนาจจาก นางสาวรัตนพร ถาวงษ์กลาง
(และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่.....๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๗.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏ
ตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท.....กลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗.....แนบท้ายสัญญานี้ (ในกรณีที่ผู้ขายเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้ข้อความว่า
กับ อยู่บ้านเลขที่.....
ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....
จังหวัด.....ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่.....
ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนแนบท้ายสัญญานี้) ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง
คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ รายการ ดังนี้

๑. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๔๘ ช่อง ยี่ห้อ CISCO รุ่น CBS๒๒๐-๔๘T-๔G
ผลิตภัณฑ์ประเทศสหรัฐอเมริกา จำนวน ๗ เครื่องๆ ละ ๓๓,๑๗๐.- บาท รวมเป็นเงิน ๒๓๒,๑๙๐.- บาท (สองแสน-
สามหมื่นสองพันหนึ่งร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบควบคุมจากส่วนกลาง ยี่ห้อ CISCO
รุ่น Catalyst ๙๑๑๕AXI-S ผลิตภัณฑ์ประเทศสหรัฐอเมริกา จำนวน ๑๐ เครื่องๆ ละ ๔๒,๒๖๕.- บาท รวมเป็นเงิน
๔๒๒,๖๕๐.- บาท (สี่แสนสองหมื่นสองพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นางสาวรัชพร ทะมานันท์)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางกัญดา คำพอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....พยาน

(นางวาสนา ไชยงาม)

นักวิชาการพัสดุ

รวม ๒ รายการ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๕๔,๘๔๐.- บาท (หกแสนห้าหมื่นสี่พันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๔๒,๘๔๐.- บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว จัดซื้อด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลมหาสารคาม ตามแผนปฏิบัติการโรงพยาบาลมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บและมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก.....๒....

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบผู้ขายรับรองว่าเมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑	ผนวก ๑ ใบเสนอราคา	จำนวน	๓	หน้า
๓.๒	ผนวก ๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	๗	หน้า
๓.๓	ผนวก ๓ แผนการทำงาน	จำนวน	๑	หน้า
๓.๔	ผนวก ๔ ใบชี้แจงและยืนยันการเสนอราคา	จำนวน	๒	หน้า
๓.๕	ผนวก ๕ แคตตาล็อก	จำนวน	๖๕	หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อคำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุดและผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลมหาสารคาม
ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาหรือภายในวันที่ ๑๓..... เดือน มีนาคม..... พ.ศ. ๒๕๖๘
ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียวหรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ.....โรงพยาบาลมหาสารคาม
ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า.....๗.....(.....เจ็ด.....) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้วผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

ลงชื่อ.....พยาน

(นางกัญญา คำพอง)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นางสาวรัชพร ทะมานันท์)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางวาสนา ไชยงาม)

นักวิชาการพัสดุ

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้นในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบสิ่งของถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวนหรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้องโดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้ (ความในวรรคสามนี้จะไม่กำหนดไว้ในกรณีที่ผู้ซื้อต้องการสิ่งของทั้งหมดในคราวเดียวกันหรือการซื้อสิ่งของที่ประกอบเป็นชุดหรือหน่วยถ้าขาดส่วนประกอบอย่างหนึ่งอย่างใดไปแล้วจะไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์)

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ชื่อ..... ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)..... สาขา..... ศรีนครินทร์.....
ชื่อบัญชี..... บริษัท โอ เอ อินเตอร์เทรด ๒๐๐๑ จำกัด..... ประเภทบัญชี..... ออมทรัพย์.....
เลขที่บัญชี..... ๐๖๑-๑-๖๓๒๔๐-๓..... ทั้งนี้ ผู้ขายตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้ขาย (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขายตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนดแล้วแต่กรณี

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา..... ๒..... (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน..... ๑๕..... (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นหากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าวผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นางสาวรัชพร ทะมานันท์)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางกัญดา คำพอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....พยาน

(นางวาสนา ไชยงาม)

นักวิชาการพัสดุ

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็วและไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อที่มีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเองหรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเองหรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขายไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อที่มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น.....หนังสือค้ำประกันสัญญาของ.....ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาลองจัน เลขที่ ๑๐๐๗๑๔๘๗๖๗ ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๗ จำนวนเงิน ๓๒,๗๔๒.- บาท (สามหมื่นสองพันเจ็ดร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน).....ซึ่งเท่ากับร้อยละ.....๕.....(ห้า).....ของราคาทั้งหมดตามสัญญามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาหนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลงหรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญาไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไปไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน.....๓.....(สาม).....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นางสาวอรัญพร ทะมานันท์)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางกัญญา คำพอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....พยาน

(นางวาสนา ไชยงาม)

นักวิชาการพัสดุ

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวนผู้ซื้อที่มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด.....๑.....(.....หนึ่ง.....) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ.....๐.๒๐.....(.....ศูนย์จุดสองศูนย์.....) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นหากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด.....๓๐.....(.....สามสิบ.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขาย ไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าส่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นางสาวอรรชพร ทะมานันท์)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางกัญดา คำพ้อ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....พยาน

(นางวาสนา ไชยงาม)

นักวิชาการพัสดุ

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วน ตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด.....๓๐.....(สามสิบ.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใดผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อหรือเหตุสุดวิสัยหรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน...๑๕...(สิบห้า.....) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลงหรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่งให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีที่เกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบต่ออยู่แล้วตั้งแต่วันที่

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่งอยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยวันแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นางสาวอรัชร ทะมานันท์)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางกัญญา คำพอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....พยาน

(นางवासนา ไชยงาม)

นักวิชาการพัสดุ

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมา โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระ ค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสาม ให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับสิ่งของ ดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญา ต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

(นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นางสาวรัชพร ทะมานันท์)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางกัญญา คำพอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....พยาน

(นางวาสนา ไชยงาม)

นักวิชาการพัสดุ

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า บริษัท โอ เอ อินเทอร์เน็ต 2001 จำกัด เลขที่ ๓๐๑/๗๘๒ ซอย रामคำแหงถนน रामคำแหง แขวง ห้วยหมากเขต บางกะปิ จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๔๐ โทรศัพท์ ๐๒๗๓๕๒๕๑๐ โดยนางสาวรัตนพร ถาวงษ์กลาง ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๓/๒๕๖๘ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	รวมเป็นเงิน (บาท)	กำหนดส่ง มอบ
๑	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (๒ Switch) ขนาด ๔๘ ช่อง	-	๗ เครื่อง	๒๓๒,๑๕๐.๐๐	๕๐
๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบควบคุมจากส่วนกลาง	-	๑๐ เครื่อง	๔๒๒,๖๕๐.๐๐	๕๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๖๕๔,๘๐๐.๐๐	

(หกแสนห้าหมื่นสี่พันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ จังหวัด อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ จังหวัด ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานซื้อตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า
รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ จังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ
หนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ จังหวัด ขณะที่ไต่ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่

ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ จังหวัด รับผิดชอบการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดใช้ ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ จังหวัด และ จังหวัด มีสิทธิจะให้ผู้อื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ได้หรือจังหวัด อาจดำเนินการจัดซื้อการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า จังหวัด ไม่มีความผูกพันที่จะรับค้ำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในกรณีที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๗. บรรดาหลักฐานประกอบคำพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก รายละเอียด คุณสมบัติเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ จังหวัด ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของ จังหวัด

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง จังหวัด ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่งนั้น

๘. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติตามที่ถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง ค้ำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน บาท มาพร้อมนี้

๙. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า จังหวัด ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๑๐. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทยติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ขัดแย้งกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๐:๒๓:๒๒ น.

(นางสาวรัตนพร ลาวัณย์กลาง)

ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๗๐๗๙๑๕๓๔๖๗

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๗๑๐๑๖๐๐๒๑๘๙๒

รหัสอ้างอิง OTP zmts

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๔๔๐๔๔๔๕๒

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

ลงชื่อ.....พยาน

ลงชื่อ.....พยาน

โครงการประกวดสุดยอดนักออกแบบพิเศษ จำนวน 3 รายการ

ตัวหนังสือประกาศการอัญเชิญพระสงฆ์ (e-bidding) ตอนที่ 3 / 2568 ตามประกาศจังหวัดมหาสารคาม ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2567

[illegible]

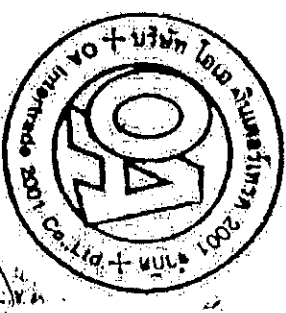
อ้างถึงข้อ	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่รองรับและกำหนด	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่มิใช่ฯ เสนอ	เอกสารอ้างอิง
4.6 สามารถทำ JumboFrame ได้น้อยกว่า 9,000 KB	สามารถทำได้	4.6 สามารถทำ JumboFrame 9,216 KB	ตรงกับข้อกำหนด
4.7 สามารถทำ Voice VLAN ได้	สามารถทำได้	4.7 สามารถทำ Voice VLAN ได้	ตรงตามข้อกำหนด
4.8 สามารถทำ CDP (Cisco Discovery Protocol) ได้	สามารถทำได้	4.8 สามารถทำ CDP (Cisco Discovery Protocol) ได้	ตรงตามข้อกำหนด
4.9 สามารถทำ IGMP v1/v2 Snooping ได้เป็นอย่างดี	สามารถทำได้	4.9 สามารถทำ IGMP v1/v2 Snooping ได้เป็นอย่างดี	ตรงตามข้อกำหนด
4.10 สามารถทำ Storm Control เพื่อควบคุม traffic ทั้ง Broadcast, Multicast และ Unknown Unicast	สามารถทำได้	4.10 สามารถทำ Storm Control เพื่อควบคุม traffic ทั้ง Broadcast, Multicast และ Unknown Unicast	ตรงตามข้อกำหนด
4.11 สามารถทำ Portmirroring ได้เป็นอย่างดี	สามารถทำได้	4.11 สามารถทำ Portmirroring ได้เป็นอย่างดี	ตรงตามข้อกำหนด
4.12 รองรับการทำงาน IPv6 applications Web/SSL, Telnet, Server/SSH, DHCP Client, DHCP Autoconfig, CDP, LLDP ได้เป็นอย่างดี	รองรับการทำงาน IPv6 applications Web/SSL, Telnet, Server/SSH, DHCP Client, DHCP Autoconfig, CDP, LLDP ได้เป็นอย่างดี	4.12 รองรับการทำงาน IPv6 applications Web/SSL, Telnet, Server/SSH, DHCP Client, DHCP Autoconfig, CDP, LLDP ได้เป็นอย่างดี	ตรงตามข้อกำหนด
4.13 สามารถทำ Class of Service ได้เป็นอย่างดี	สามารถทำได้	4.13 สามารถทำ Class of Service ได้เป็นอย่างดี	ตรงตามข้อกำหนด
4.13.1 Port based	Port based	4.13.1 Port based	ตรงตามข้อกำหนด
4.13.2 802.1p VLAN priority based	802.1p VLAN priority based	4.13.2 802.1p VLAN priority based	ตรงตามข้อกำหนด
4.13.3 IP v4/v6 IP Precedence/DSCP based	IP v4/v6 IP Precedence/DSCP based	4.13.3 IP v4/v6 IP Precedence/DSCP based	ตรงตามข้อกำหนด
4.13.4 Differentiated Services (DiffServ)	Differentiated Services (DiffServ)	4.13.4 Differentiated Services (DiffServ)	ตรงตามข้อกำหนด
4.14 สามารถบริหารจัดการตัวอุปกรณ์ผ่านทาง CLI และ Web Base configuration HTTP ได้เป็นอย่างดี	สามารถบริหารจัดการตัวอุปกรณ์ผ่านทาง CLI และ Web Base configuration HTTP ได้เป็นอย่างดี	4.14 สามารถบริหารจัดการตัวอุปกรณ์ผ่านทาง CLI และ Web Base configuration HTTP ได้เป็นอย่างดี	ตรงตามข้อกำหนด
4.15 อุปกรณ์ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC, CE, UL และ CSA เป็นอย่างดี	อุปกรณ์ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC, CE, UL และ CSA เป็นอย่างดี	4.15 อุปกรณ์ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC, CE, UL และ CSA เป็นอย่างดี	ตรงตามข้อกำหนด
4.16 ต้องเป็นผลิตภัณฑ์หรือเกี่ยวข้องกับอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point)	ต้องเป็นผลิตภัณฑ์หรือเกี่ยวข้องกับอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point)	4.16 ต้องเป็นผลิตภัณฑ์หรือเกี่ยวข้องกับอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point)	ตรงตามข้อกำหนด
5. เงื่อนไขเฉพาะ	เงื่อนไขเฉพาะ	5. เงื่อนไขเฉพาะ	ตรงตามข้อกำหนด
5.1 มีการรับประกันสินค้าและอุปกรณ์ภายในเครื่องไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือรับประกันอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วนแบบ Onsite Service นับแต่วันที่ได้รับติดตั้ง	มีการรับประกันสินค้าและอุปกรณ์ภายในเครื่องไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือรับประกันอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วนแบบ Onsite Service นับแต่วันที่ได้รับติดตั้ง	5.1 มีการรับประกันสินค้าและอุปกรณ์ภายในเครื่องไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือรับประกันอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วนแบบ Onsite Service นับแต่วันที่ได้รับติดตั้ง	ตรงตามข้อกำหนด

ตัวถึงข้อ	ข้อกำหนดรายละเอียด/อุปกรณ์ ที่โรงพยาบาลฯ กำหนด	ข้อกำหนดรายละเอียด/อุปกรณ์ ที่บริษัทฯ เสนอ	เอกสารอ้างอิง
	5.2. ภายในระยะเวลารับประกันประกัน อุปกรณ์ที่นำเข้ามาซ่อมหรือบำรุงรักษาหรือใช้ทำงานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่เพียงบางส่วนและค่าวัสดุอุปกรณ์หรือไม่มีใช้ความผิดปกติของทางโรงพยาบาล ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมจนแก้ไขให้ผู้ใช้งานใช้งานได้ดังเดิม นับแต่เวลาที่ได้รับการแจ้งจากโรงพยาบาล โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นจากโรงพยาบาล 5.3. ในระหว่างการดำเนินการซ่อมแซมจนแก้ไขการชำรุดหรือขัดข้องของอุปกรณ์ ผู้ขายจะต้องจัดหาอุปกรณ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าอุปกรณ์ที่ชำรุด มาใช้งานทดแทนจนกว่าจะถึงสิ้นอุปกรณ์ที่นำไปซ่อมแซมแล้วเสร็จ 5.4. ผู้เสนอราคาต้องได้รับเอกสารแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศ โดยให้เขียนเฉพาะเจ้าหน้าที่จากผู้ผลิตหรือ 5.5 สามารถใช้กับอุปกรณ์เครือข่ายของโรงพยาบาลตามที่มีอยู่ติดได้	5.2. ภายในระยะเวลารับประกันประกัน อุปกรณ์ที่นำเข้ามาซ่อมหรือบำรุงรักษาหรือใช้ทำงานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่เพียงบางส่วนและค่าวัสดุอุปกรณ์หรือไม่มีใช้ความผิดปกติของทางโรงพยาบาล ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมจนแก้ไขให้ผู้ใช้งานได้ดังเดิม นับแต่เวลาที่ได้รับการแจ้งจากโรงพยาบาล โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นจากโรงพยาบาล 5.3. ในระหว่างการดำเนินการซ่อมแซมจนแก้ไขการชำรุดหรือขัดข้องของอุปกรณ์ ผู้ขายจะต้องจัดหาอุปกรณ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าอุปกรณ์ที่ชำรุด มาใช้งานทดแทนจนกว่าจะถึงสิ้นอุปกรณ์ที่นำไปซ่อมแซมแล้วเสร็จ 5.4. ผู้เสนอราคาต้องได้รับเอกสารแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศ โดยให้เขียนเฉพาะเจ้าหน้าที่จากผู้ผลิตหรือ 5.5 สามารถใช้กับอุปกรณ์เครือข่ายของโรงพยาบาลตามที่มีอยู่ติดได้	ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด มีหนังสือแต่งตั้ง ตรงตามข้อกำหนด
2	คุณสมบัติเฉพาะ อุปกรณ์กระจ่ายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบควบคุมจากส่วนกลาง จังหวัดมหาสารคาม 1. ความต้องการ อุปกรณ์กระจ่ายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบควบคุมจากส่วนกลาง 2. จัดอุปกรณ์การให้งาน เพื่อใช้ในการดำเนินงานด้านสารสนเทศของโรงพยาบาลตาม 3. คุณสมบัติทั่วไป 3.1 เป็นระบบที่สามารถติดตั้งได้อย่างเหมาะสมกับสภาพปัญหาของโรงพยาบาล 3.2 อุปกรณ์สามารถใช้งานได้ 220 Volt. 50 Hz วัตต์ 4. คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค	คุณสมบัติเฉพาะ อุปกรณ์กระจ่ายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบควบคุมจากส่วนกลาง จังหวัดมหาสารคาม 1. ความต้องการ อุปกรณ์กระจ่ายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบควบคุมจากส่วนกลาง 2. จัดอุปกรณ์การให้งาน เพื่อใช้ในการดำเนินงานด้านสารสนเทศของโรงพยาบาลตาม 3. คุณสมบัติทั่วไป 3.1 เป็นระบบที่สามารถติดตั้งได้อย่างเหมาะสมกับสภาพปัญหาของโรงพยาบาล 3.2 อุปกรณ์สามารถใช้งานได้ 220 Volt. 50 Hz วัตต์ 4. คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค	ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด

ข้อเท็จจริง	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์	
4.1 สามารถรับส่งข้อมูลทีละคลื่นความถี่ 2.4 GHz และ 5 GHz ได้พร้อมกัน (Dual Band) สามารถเลือกใช้ช่องสัญญาณได้ทั้งแบบ 20 MHz สำหรับย่านความถี่ 2.4 GHz และ 20, 40, 80, 160 MHz สำหรับย่านความถี่ 5 GHz 4.2 อุปกรณ์มีเสาอากาศแบบภายใน แบบ Omnidirectional โดยความถี่ 2.4 GHz มี Gain ไม่น้อยกว่า 3 dBi และความถี่ 5 GHz มี Gain ไม่น้อยกว่า 4 dBi 4.3 อุปกรณ์สามารถทำงานแบบ 4x4 MIMO 5 GHz สามารถส่งข้อมูลได้ 4 Spatial Stream, 4x4 MIMO 2.4 GHz สามารถส่งข้อมูลได้ 4 Spatial Stream ในมาตรฐาน 802.11ac ได้เป็นอย่างน้อย 4.4 สามารถทำงานตามมาตรฐาน IEEE 802.11n, IEEE 802.11b/g, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac/a 4.5 รองรับการถ่ายโอนข้อมูลที่ Data rate ที่มาตรฐาน 802.11ax ไม่น้อยกว่า 5 Gbps 4.6 สนับสนุนการทำ Dynamic Frequency Selection (DFS) ได้ 4.7 สนับสนุนการทำ Cyclic Shift Diversity (CSD) ได้ 4.8 สนับสนุนการทำ Packet aggregation: A-MPDU (Tx/Rx), A-MSDU (Tx/Rx) ได้ 4.9 รองรับการทำ 802.11ax beamforming ได้ 4.10 รองรับการทำ BSS Coloring ได้ 4.11 รองรับการทำให้ Function Fast Locate หรือ Downlink OFDMA ได้ 4.12 รองรับ Security Features ได้ดังนี้เป็นอย่างน้อย WPA, WPA2, WPA3, AES, 802.1x 4.13 สามารถทำงานกับอุปกรณ์ Wireless Controller เพื่อที่จะทำการปรับช่องความถี่อัตโนมัติด้วย สัญญาณรบกวน ได้อย่างรวดเร็วและอัตโนมัติ พร้อมเสนอ	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่รองรับหลาย ๆ กำหนด	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่รองรับทุก เมาส์
4.1 สามารถรับส่งข้อมูลทีละคลื่นความถี่ 2.4 GHz และ 5 GHz ได้พร้อมกัน (Dual Band) สามารถเลือกใช้ช่องสัญญาณได้ทั้งแบบ 20 MHz สำหรับย่านความถี่ 2.4 GHz และ 20, 40, 80, 160 MHz สำหรับย่านความถี่ 5 GHz 4.2 อุปกรณ์มีเสาอากาศแบบภายใน แบบ Omnidirectional โดยความถี่ 2.4 GHz มี Gain ไม่น้อยกว่า 3 dBi และความถี่ 5 GHz มี Gain ไม่น้อยกว่า 4 dBi 4.3 อุปกรณ์สามารถทำงานแบบ 4x4 MIMO 5 GHz สามารถส่งข้อมูลได้ 4 Spatial Stream, 4x4 MIMO 2.4 GHz สามารถส่งข้อมูลได้ 4 Spatial Stream ในมาตรฐาน 802.11ac ได้เป็นอย่างน้อย 4.4 สามารถทำงานตามมาตรฐาน IEEE 802.11a, IEEE 802.11b/g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac/a 4.5 รองรับการถ่ายโอนข้อมูลที่ Data rate ที่มาตรฐาน 802.11ax ไม่น้อยกว่า 5 Gbps 4.6 สนับสนุนการทำ Dynamic Frequency Selection (DFS) ได้ 4.7 สนับสนุนการทำ Cyclic Shift Diversity (CSD) ได้ 4.8 สนับสนุนการทำ Packet aggregation: A-MPDU (Tx/Rx), A-MSDU (Tx/Rx) ได้ 4.9 รองรับการทำ 802.11ax beamforming ได้ 4.10 รองรับการทำ BSS Coloring ได้ 4.11 รองรับการทำให้ Function Fast Locate หรือ Downlink OFDMA ได้ 4.12 รองรับ Security Features ได้ดังนี้เป็นอย่างน้อย WPA, WPA2, WPA3, AES, 802.1x 4.13 สามารถทำงานกับอุปกรณ์ Wireless Controller เพื่อที่จะทำการปรับช่องความถี่อัตโนมัติด้วย สัญญาณรบกวน ได้อย่างรวดเร็วและอัตโนมัติ พร้อมเสนอ	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่รองรับทุก เมาส์	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่รองรับทุก เมาส์

[illegible]

อ้างอิงข้อ.	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่โรงพยาบาลฯ กำหนด	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่บริษัทฯ เสนอ	เอกสารอ้างอิง
	(Date) ผ่านสาย UTP จำนวน 1 พอร์ต 4.28 มีพอร์ตเชื่อมต่อเครือข่าย RJ45 แบบ 10/100/1000Mbps ที่สามารถจ่ายไฟ (PoE) จำนวน 1 พอร์ต โดยสามารถจ่ายไฟได้สูงสุด 30W 4.29 อุปกรณ์มีฟังก์ชัน Automatic Detection ช่วยในการตรวจสอบและป้องกันอุปกรณ์ปลายทางโดยอัตโนมัติ 4.30 อุปกรณ์มี Indicator แสดงสถานะของการทำงาน 4.31 อุปกรณ์รองรับ Input Power ของไฟ 100-240 VAC, 50-60Hz 5. เมื่อไม่เฉพาะ 5.1 มีการรับประกันตัวเครื่องและอุปกรณ์ภายในเครื่องไม่น้อยกว่า 2 ปี พร้อมรับประกันอุปกรณ์ ทุกชิ้นส่วน แบบ Onsite Service นับแต่วันที่ได้รับมอบใช้ 5.2 ภายในระยะเวลาประกันรับประกัน อุปกรณ์ที่นำเสนอมักรุดบกพร่องหรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่เพียงบางส่วน และควรมีบริการซ่อมบำรุงที่มีความรวดเร็วของช่างโรงพยาบาล ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไข หรืออยู่ในสภาพใช้งานได้จึงคืนมอบแก่เวลาที่ได้รับการซ่อมแซมแก้ไข ไม่อยู่ในสภาพใช้งานได้จึงคืนมอบแก่เวลาที่ได้รับการซ่อมแซมแก้ไข ไม่คืนค่าใช้ซ้ำโดยไม่คิดค่าใช้ซ้ำโดยทางโรงพยาบาล 5.3 ในระหว่างการดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข การชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ ผู้ขายจะต้องจัดหาอุปกรณ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าอุปกรณ์ที่ชำรุด มาใช้งาน 5.4 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยให้คำแนะนำแก่ผู้เสนอราคา 5.5 ผู้เสนอราคาต้องมีเจ้าหน้าที่หรือพนักงานที่ผ่านการอบรมด้านการติดตั้ง, การออกแบบระบบด้วยสัญญาณไฟได้มาตรฐาน โดยมีเอกสารแบบ (Certificate)	(Date) ผ่านสาย UTP จำนวน 1 พอร์ต 4.28 มีพอร์ตเชื่อมต่อเครือข่าย RJ45 แบบ 10/100/1000Mbps ที่สามารถจ่ายไฟ (PoE) จำนวน 1 พอร์ต โดยสามารถจ่ายไฟได้สูงสุด 30W 4.29 อุปกรณ์มีฟังก์ชัน Automatic Detection ช่วยในการตรวจสอบและป้องกันอุปกรณ์ปลายทางโดยอัตโนมัติ 4.30 อุปกรณ์มี Indicator แสดงสถานะของการทำงาน 4.31 อุปกรณ์รองรับ Input Power ของไฟ 100-240 VAC, 50-60Hz 5. เมื่อไม่เฉพาะ 5.1 มีการรับประกันตัวเครื่องและอุปกรณ์ภายในเครื่องไม่น้อยกว่า 2 ปี พร้อมรับประกันอุปกรณ์ ทุกชิ้นส่วน แบบ Onsite Service นับแต่วันที่ได้รับมอบใช้ 5.2 ภายในระยะเวลาประกันรับประกัน อุปกรณ์ที่นำเสนอมักรุดบกพร่องหรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่เพียงบางส่วน และควรมีบริการซ่อมบำรุงที่มีความรวดเร็วของช่างโรงพยาบาล ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไข หรืออยู่ในสภาพใช้งานได้จึงคืนมอบแก่เวลาที่ได้รับการซ่อมแซมแก้ไข ไม่อยู่ในสภาพใช้งานได้จึงคืนมอบแก่เวลาที่ได้รับการซ่อมแซมแก้ไข ไม่คืนค่าใช้ซ้ำโดยไม่คิดค่าใช้ซ้ำโดยทางโรงพยาบาล 5.3 ในระหว่างการดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข การชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ ผู้ขายจะต้องจัดหาอุปกรณ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าอุปกรณ์ที่ชำรุด มาใช้งาน 5.4 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยให้คำแนะนำแก่ผู้เสนอราคา 5.5 ผู้เสนอราคาต้องมีเจ้าหน้าที่หรือพนักงานที่ผ่านการอบรมด้านการติดตั้ง, การออกแบบระบบด้วยสัญญาณไฟได้มาตรฐาน โดยมีเอกสารแบบ (Certificate)	ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด มีหนังสือแต่งตั้ง มีเอกสารแบบ

อ้างถึงข้อ	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่โรงพยาบาลฯ กำหนด	ข้อกำหนดรายละเอียด / อุปกรณ์ ที่บริษัทฯ เสนอ	เอกสารอ้างอิง
	มาพร้อมการเสนอราคาเครื่อง 5.6 สามารถใช้กับอุปกรณ์เครื่องช่วยของโรงพยาบาลสมหาศารคามได้ 5.7 ผู้ขายต้องติดตั้งและตั้งค่าอุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้กับระบบเครือข่าย โรงพยาบาลสมหาศารคามที่ติดตั้งได้	มาพร้อมการเสนอราคาเครื่อง 5.6 สามารถใช้กับอุปกรณ์เครื่องช่วยของโรงพยาบาลสมหาศารคามได้ 5.7 ผู้ขายต้องติดตั้งและตั้งค่าอุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้กับระบบเครือข่าย โรงพยาบาลสมหาศารคามที่ติดตั้งได้ 	ตรงตามข้อกำหนด ตรงตามข้อกำหนด



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลมหาสารคาม โทร. ๐ ๔๓๗๒ ๓๓๕๕ - ๙ ต่อ ๙๒๕๖

ที่ มค ๐๐๓๓.๒๐๑/ ๔๖๕๗ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง การชี้แจงและยืนยันการเสนอราคาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

ตามที่จังหวัดมหาสารคาม ได้ดำเนินการประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ ราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๙๒๕,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เพื่อใช้ในการดำเนินงานด้านสารสนเทศของโรงพยาบาลมหาสารคาม จัดซื้อด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลมหาสารคาม ตามแผนปฏิบัติการโรงพยาบาลมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ในวงเงิน ๙๒๕,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้ (เอกสาร ๑)

ลำดับ	รายการ	จำนวน (เครื่อง)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๔๘ ช่อง	๗	๓๕,๐๐๐	๒๔๕,๐๐๐
๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบควบคุมจากส่วนกลาง	๑๐	๔๓,๐๐๐	๔๓๐,๐๐๐
๓	เครื่องคอมพิวเตอร์ขนาดเล็ก (ไม่มีจอ)	๕๐	๕,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (เก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				๙๒๕,๐๐๐

ประกาศจังหวัดมหาสารคาม และเอกสารประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ กำหนดวันขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตั้งแต่วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ จนถึงก่อนวันเสนอราคา และกำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. - ๑๒.๐๐ น.

ผู้ยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ถูกต้องครบถ้วนตามที่เงื่อนไขในประกาศจังหวัดมหาสารคาม โดยเสนอราคาต่ำสุด คือ บริษัท โอ เอ อินเตอร์เทรด ๒๐๐๑ จำกัด เสนอราคาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๕๔,๘๔๐.- บาท (หกแสนห้าหมื่นสี่พันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน (เครื่อง)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๔๘ ช่อง	๗	๓๓,๑๓๐	๒๓๒,๑๙๐
๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบควบคุมจากส่วนกลาง	๑๐	๔๒,๒๖๕	๔๒๒,๖๕๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หกแสนห้าหมื่นสี่พันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)				๖๕๔,๘๔๐

คณะกรรมการ...

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ได้เรียกผู้เสนอราคามาชี้แจงและ
ยืนยันราคา เพื่อประโยชน์ทางราชการ ปรากฏผลดังนี้

๑. บริษัทฯ ยืนยันราคาเดิม ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน (เครื่อง)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๔๘ ช่อง	๗	๓๓,๑๗๐	๒๓๒,๑๙๐
๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบควบคุมจากส่วนกลาง	๑๐	๔๒,๒๖๕	๔๒๒,๖๕๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หกแสนห้าหมื่นสี่พันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)				๖๕๔,๘๔๐

๒. บริษัทฯ ยินดีแถม ตามรายการดังนี้

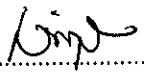
๒.๑ เครื่องสแกนลายนิ้วมือควบคุมประตูเปิด-ปิดประตู จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงินทั้งสิ้น
๑๓,๘๐๓.- บาท (หนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยสามบาทถ้วน)

๒.๒ ชุดเครื่องมือทดสอบสัญญาณ จำนวน ๑ ชุด เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๐๖๖.- บาท
(สี่พันหกสิบบาทถ้วน)

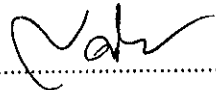
รวม ๒ รายการ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๗,๘๖๙.- บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน)

พร้อมนี้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาและผู้เสนอราคา ได้ลงลายมือชื่อไว้

เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ..........ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ
(นายเฉลิมพล บุญพรหมธีรกุล)

ลงชื่อ..........ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ กรรมการ
(นายกฤษณ์ โสภณวิวัฒน์)

ลงชื่อ..........ตำแหน่ง เกสเซอร์ชำนาญการ กรรมการ
(นางสาวกาญจนาภรณ์ ตาราโต)

ลงชื่อ..........พยาน

ลงชื่อ..........ตำแหน่ง ผู้แทนขาย
(นางสาวอรัญพร ทะมานันท์)

(นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม