

## สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๔๕/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ถนนนารณมนตรีเสวี ๑ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดย นางสาวมณฑา บุญวิสุทธานนท์ ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ ร้านศรีราชา คอลล์ชายน โดย นายวัชรินทร์ เจริญทรัพย์ อยู่บ้านเลขที่ ๔๑/๒๐ ถนนสุขุมวิท ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ๓๒๒๐๓๐๐๘๐๘๘๕๕ ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประชาชนแนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย เครื่องรับส่งวิทยุสื่อสารชนิดมือถือความถี่ ๒๔๕ ถึง ๒๔๖.๙๘๗๕ MHz กำลังส่ง ๕ วัตต์ ยี่ห้อ ICOM รุ่น IC - ๕๐FX PLUS จำนวน ๑๐ เครื่อง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง จำนวน ๑๐ (สิบ) เครื่อง เป็นราคาทั้งสิ้น ๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน .....-..... บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

### ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และ ๒

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

### ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ รายการคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๒ (สอง) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น



#### ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายในวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

#### ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

#### ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

#### ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขีดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขีดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขีดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขีดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขีดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อที่มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

๒๓ ๖๖๖

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๔,๗๕๐.๐๐ บาท(สี่ พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังมิได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังมิได้ส่งมอบสิ่งของ

21/9 ๒๐๒๓

- ๒๓๖

นั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) 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 ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ 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 ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบคืออยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

#### ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้

๓/๓๑ ๓๓๓/

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

๓๓๓

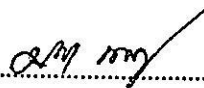
บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุก  
โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้า  
ท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีธงเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้  
บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขาย  
จะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือ  
เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย


ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือ  
เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดย  
เรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่า  
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้  
แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้  
ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

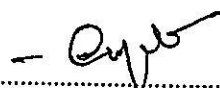
สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด  
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละ  
หนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นางสาวมณฑา บุญวิสุทธานนท์)

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย

(นายวัชรินทร์ เจริญทรัพย์)

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางวิรานุรัช บุญท้วมมี)

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางสาววารุณีย์ ชันทอง)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๒๗๑๙๕๔๙๗

เลขคุมสัญญา ๖๖๐๒๐๑๐๐๔๙๖๗



ใบเสร็จรับเงิน  
(สำเนา)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เลขที่ RCPT-08164/66

วันที่ 2 มีนาคม 2566

ได้รับเงินจาก ร้านศรีราชา ตอลล์ชายน

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการเครื่องรับส่งวิทย เป็นเงินสด	2112010101.001	4,750.00	สัญญาเลขที่ CNTR-00488/66
รวมเงิน			4,750.00	

ตัวอักษร (สี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน )

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

(นางสาวพรณิลา ไกรยบุตร)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

# ใบเสนอราคา

# ศรัทธา คอลล์ชายน์

41/20 ถ.สุขุมวิท ต.ศรัทธา อ.ศรัทธา จ.ชลบุรี 20110 โทร 038-312747 โทรสาร 038-328355

มือถือ 089-0962442

จำหน่าย-ซ่อมวิทยุสื่อสาร ช่อมเครื่องมือไฟฟ้า-อิเล็กทรอนิกส์

พิกัด GPS : N13.17275 E100.93240 อีเมล : hs2adv@gmail.com

102 วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2566

เลขเสียภาษี 3220300808855

โทร

ผู้ซื้อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โทรสาร

ที่อยู่ ม.3 ถ.นารมณตเสวี ต.เสม็ด อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

ผู้ติดต่อ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคา	รวม
	วิทยุสื่อสารชนิดมือถือความถี่ 245 ถึง 246.9875 MHzกำลังส่ง 5 วัตต์ ประกอบด้วยอุปกรณ์ และคุณสมบัติดังนี้ อุปกรณ์ ตัวเครื่องยี่ห้อ ICOM รุ่น IC-50FX PLUS แบตเตอรี่แท้จากผู้ผลิต แท่นชาร์จแท้จากผู้ผลิต สายอากาศประจำเครื่องจากผู้ผลิต ของใส่เครื่องชนิดหนึ่ง คุณสมบัติ กันน้ำและฝุ่นระดับ IP67 * ป้องกันการแทรกซึมของน้ำโดยการแช่ในน้ำลึก 1 เมตร เวลาทดสอบ 30 นาที * ป้องกันฝุ่นละอองเข้าเครื่องได้อย่างสมบูรณ์ในการทดสอบ 8 ชั่วโมง ได้รื้อมาตรฐาน MIL-STD 810G * มาตรฐานของกระทรวงกลาโหมของสหรัฐอเมริกา เป็นเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ฉบับที่ 2/2561 ของ กสทช. * ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนที่ 97ง หน้า 3 วันที่ 20 ธันวาคม 2561 (หน้า 92 1-31 พ.ศ.61 ,หน้า 42/45 )	10 เครื่อง	9,500.00	95,000.00

เรียน เจ้าพนักงานพัสดุ  
ร้านศรัทธา คอลล์ชายน์ โทร 038-312747 / 089-0962442  
รับเสนอ 95,000 บาท ( เก้าหมื่นห้าพันบาท )  
( นายอรรถกร หรือ ทรัพย์ )

(ลงชื่อ).....ผู้ต่อราคา  
(นางสาววารุณีย์ ชันทอง)  
เจ้าหน้าที่พัสดุ

\* ไม่ได้จัดภาษีมูลค่าเพิ่ม

รวมเงิน 95,000.00

เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน

หมายเหตุ

กรณีอุปกรณ์รับประกันการใช้งาน 1 ปี

กรณีแบตเตอรี่ประกัน 6 เดือน

คงราคา 60 วัน ส่งสินค้าภายใน 30 วัน

การทำสัญญา, สำเนา ชำระเงิน ตามระเบียบราชการ / ของผู้ซื้อ

วันที่พ.ด.

วัชรินทร์ เจริญทรัพย์

ผู้เสนอราคา 089-0962442

21/9 ๓๒

*(Handwritten signatures and marks)*

# ICOM

## ICOM IC-2080A

### Compact, Waterproof Professional CB Radio



(บริษัท เจริญทวี.เป็)

- ช่องใช้งาน 160 ช่อง ตามมาตรฐาน กคทช.
- ขนาดเล็ก น้ำหนักเพียง 240 กรัม
- คุบไฟเพียงชนิดเดียว 5 วัตต์ ถึง 1.3A
- ช่องย่อยมากกว่า 100,000 ช่อง
- MIL-STD-810G หรือ IP67
- วงจรหนอมเครื่อง (TOT)
- SCRAMBLER FUNCTION
- DTMF/PAGER-CODE/SQUELCH
- ปุ่ม P0-P3. ปุ่มสีแดง สามารถโปรแกรมฟังก์ชันใดตามต้องการ
- ลำโพงทดยในติดตั้ง 2500mW

MIL-STD 810G

IP67

QY

QY



# 245-247MHz FM TRANSCEIVER

# IC-50FX PLUS

## SPECIFICATIONS

GENERAL	
Frequency range	245.0000-246.9875MHz
No. of operating Ch.	CB 160 channels (Simplex)
Type of emission	FM (8K50F3E)
Antenna impedance	50Ω (BNC)
Operating Temp. range	-30°C to +60°C
Frequency stability	±2.5ppm
Power supply voltage	7.2V DC with supplied battery pack
Current drain (approx.)	
Tx High/Low	1.3A/0.7A (5W/1W)
Rx Max.audio/Standby	500mA/77mA
Dimensions (WxHxD)	52.2x111.8x24.5 mm, 2.06x4.4x0.96 in (Projections not included)
Weight (approx.)	240g ; 8.47 oz (With BP-279)
TRANSMITTER	
Output power (at 7.2V)	5W /1W /High/Low
Max. freq. deviation	±2.5kHz
Spurious emissions	70dB
Adjacent Ch. power	65dB
FM Hum and noise	40dB
Ext. microphone connector	3-conductor 2.5 (d) mm (1/8")/2.2kΩ
RECEIVER	
Intermediate freq.	46.35MHz/450kHz (1st/2nd)
Sensitivity	0.2μV (at 12dB SINAD)
Squelch sensitivity	0.2μV (threshold)
Adjacent Ch. selectivity	65dB
Spurious response	85dB
Intermodulation	75dB
Hum and noise	50dB
Audio output power	2500 mW
Ext. speaker connector	3-conductor 3.5(d)mm(1/8")/8Ω

Measurements made in accordance with EIA/TIA-603.  
All stated specifications are subject to change without notice or obligation.

### Applicable U.S. Military Specifications & IP Rating

Standard	MIL 810G	
	Method	Procedure
Low Pressure	500.5	I, II
High Temperature	501.5	I, II
Low Temperature	502.5	I, II
Temperature Shock	503.5	I, II
Solar Radiation	505.5	I, C
Rain Blowing/Cor	506.5	I, III
Humidity	507.5	II
Salt Fog	509.5	-
Dust Blowing	510.5	-
Immersion	512.5	I
Vibration	514.6	I
Shock	516.6	I, IV

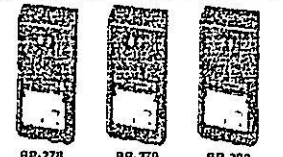
Also meets equivalent MIL-STD-810-C, -D, -E and -F.

Ingress Protection Standard (IC-30FX, BP-232WP & HM-166LWP)  
Dust & Water IP67 (Dust-tight and waterproof protection)

Supplied accessories: (May differ according to version)  
• Battery pack, BP-232WP • Belt clip, MB-94 • Antenna

## OPTIONS

Some options may not be available in some countries. Please ask your dealer for details.




BP-278 BP-279 BP-280

Battery packs	Type and capacity	Operating time*
BP-278	Li-Ion, 7.2V 1200mAh	10 hours (Approx.)
BP-279	Li-Ion, 7.2V 1600mAh	14 hours (Approx.)
BP-280	Li-Ion, 7.2V 2450mAh	20 hours (Approx.)

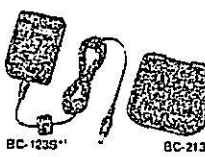
\* Tx/Rx standby = 5.5/9.0. Power save function ON.  
Capacity: Typical Spec.

CIGARETTE LIGHTER CABLE & POWER SUPPLY CABLE



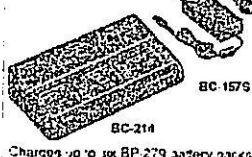
CP-23L For use with BC-213  
OPC-656 For use with BC-214

RAPID CHARGER



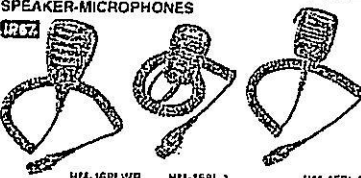
BC-123S\*

MULTI-CHARGER



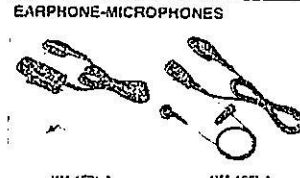
BC-214  
Charges up to six BP-279 battery packs in 2.5 hours (approx.).

SPEAKER-MICROPHONES



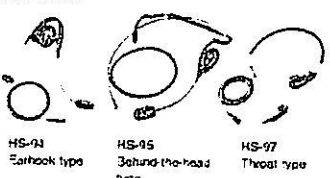
HM-166LWP HM-150LA HM-150LA

EARPHONE-MICROPHONES



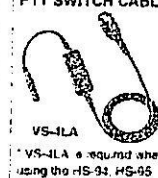
HM-153LA HM-166LA

HEADSETS




HS-94 Earhook type  
HS-95 Behind-the-head type  
HS-97 Throat type

PTT SWITCH CABLE




VS-1LA  
\* VS-1LA is required when using the HS-94, HS-95 and HS-97.

BELT CLIP



MB-133 Abigator type  
Same as supplied.

CHARGER BRACKET



MB-130 For use with BC-213

STANDARD ANTENNAS

\* FA-B71V 245-247MHz ANTENNA  
Same as supplied.

Supplied accessories: (May differ depending on version)  
• Battery pack, BP-279 • Desktop charger, BC-213 • AC adapter, BC-123S  
• Belt clip, MB-133 • Antenna



The "3D GENUINE ICOM" label is attached to the rear chassis under the battery. Check the ICOM website for details. <http://www.icom.co.jp/world/genuine-info/>

(ผลิตภัณฑ์แท้จาก ICOM)

ICOM, ICOM Inc. and the ICOM logo are registered trademarks of ICOM Incorporated (Japan) in the United States, the United Kingdom, Germany, France, Spain, Russia, Japan and/or other countries. All trademarks are the properties of their respective holders.

## ICOM Inc.

1-1-32, Komaba, Shinjyuku-ku, Tokyo 167-8501, Japan Phone: +81 (0)3-5743-5302 Fax: +81 (0)3-5743-0113 E-mail: [info@icom.com](mailto:info@icom.com) <http://www.icom.com>

Count on us!

### ICOM America Inc.

1380 110th Avenue NE  
Bellevue, WA 98004 U.S.A.  
Phone: +1 (425) 454-9155  
Fax: +1 (425) 454-9159  
E-mail: [sales@icomamerica.com](mailto:sales@icomamerica.com)  
JRL <http://www.icomamerica.com>

### ICOM New Zealand

146A Harris Road, East Tamaki,  
Auckland, New Zealand  
Phone: +64 (0)9 271 4062  
Fax: +64 (0)9 271 4708  
E-mail: [nz@icom.co.nz](mailto:nz@icom.co.nz)  
JRL <http://www.icom.co.nz>

### ICOM (UK) Ltd.

Unit 9, Sea St, Horns Bay,  
Kent, CT6 3LD, UK  
Phone: +44 (0)1227 741741  
Fax: +44 (0)1227 741742  
E-mail: [info@icomuk.co.uk](mailto:info@icomuk.co.uk)  
URL: <http://www.icomuk.co.uk>

### Asia ICOM Inc.

1F No. 10, Seokil, Chung-Ten Road,  
Seoul, Korea, R.O.C.  
Phone: +82 (0)2 2559 899  
Fax: +82 (0)2 2559 874  
E-mail: [sales@asia-icom.com](mailto:sales@asia-icom.com)  
JPL <http://www.asia-icom.com>

Your local distributor/dealer:

บริษัท ซี.อี.เอ็ม. จำกัด

100/100 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10140

โทรศัพท์: 0-2559-899 โทรสาร: 0-2559-874

E-mail: [sales@asia-icom.com](mailto:sales@asia-icom.com)

Website: <http://www.asia-icom.com>

### ICOM Canada

181 Woodbine Drive #150-155 Highway 11  
Jetta 3, Markham, Ontario  
Phone: (905) 479-2288  
Fax: (905) 479-2288  
E-mail: [canada@icom.com](mailto:canada@icom.com)  
JRL <http://www.icom.com>

### ICOM Europe GmbH

Communication Equipment  
Import/Export, D-700  
70525 Esslingen, Germany  
Phone: +49 (0)71 46141  
Fax: +49 (0)71 25259  
E-mail: [europa@icom.com](mailto:europa@icom.com)  
JRL <http://www.icom.com>

### ICOM France s.a.s.

2 rue de la Plaine  
1 Rue Brindejonc des Moutiers 35  
93000 La Plaine, France  
Phone: +33 (0)1 38 23 33  
Fax: +33 (0)1 38 23 33  
E-mail: [france@icom.com](mailto:france@icom.com)  
JRL <http://www.icom.com>

### Beijing ICOM Ltd.

1007 Longjiahe Road, Beijing, China  
100078 Beijing, China  
Phone: +86 (0)10 627 3333  
Fax: +86 (0)10 627 3333  
E-mail: [beijing@icom.com](mailto:beijing@icom.com)  
JPL <http://www.asia-icom.com>

### ICOM Australia Pty. Ltd.

1/111 Springvale Rd  
Springvale, Vic 3172  
Australia  
Phone: +61 (0)3 948 9111  
Fax: +61 (0)3 948 9111  
E-mail: [australia@icom.com](mailto:australia@icom.com)  
JRL <http://www.icom.com>

### ICOM Spain S.L.

1/111 Springvale Rd  
Springvale, Vic 3172  
Australia  
Phone: +61 (0)3 948 9111  
Fax: +61 (0)3 948 9111  
E-mail: [australia@icom.com](mailto:australia@icom.com)  
JRL <http://www.icom.com>

### ICOM Polska

1/111 Springvale Rd  
Springvale, Vic 3172  
Australia  
Phone: +61 (0)3 948 9111  
Fax: +61 (0)3 948 9111  
E-mail: [australia@icom.com](mailto:australia@icom.com)  
JRL <http://www.icom.com>