

ต้นฉบับ

สัญญาซื้อขายเครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัตต์ และอื่นๆ จำนวน ๒ รายการ

สัญญาเลขที่ ข.๖/๒๕๖๒(สธธ.)

สัญญานี้ทำขึ้น ณ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ อาคารจตุมาศ เลขที่ ๘๘/๑๖๘ - ๑๗๐ ถนนวิภาวดีรังสิต เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๑๐ พ.ค. ๒๕๖๒ ระหว่าง สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ โดย นายสิริวิชญ์ กลิ่นภักดี ตำแหน่งผู้อำนวยการกองบริหารจัดการลุ่มน้ำ ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการน้ำแห่งชาติ ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (ได้รับมอบอำนาจตามคำสั่งสำนักงาน ที่ ข ๒๒๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๒) ซึ่งต่อไปสัญญาเรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๐๕๕๔๕๐๐๖๗๗๙ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๑๓๔๙/๑๓๑ ทาวเวอร์ เอ สายชลแมนชั่น ถนนเจริญนคร แขวงบางลำภูล่าง เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร โดย นางสาววินดา แซ่เอื้อยะ บัตรประจำตัวประชาชน เลขที่ ๓ ๗๔๐๑ ๐๐๑๓๑ ๖๑ ๐ ผู้ได้รับมอบอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๐๐๗๔๗๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๒ และตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๒ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย”

อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายเครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัตต์ และอื่นๆ จำนวน ๒ รายการ ดังต่อไปนี้

๑.๑ เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัตต์ ยี่ห้อ MOTOROLA รุ่น XiR P๖๖๒๐ จำนวน ๒๔ (ยี่สิบสี่) เครื่อง ในราคาเครื่องละ ๑๑,๙๘๔.๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๘๗,๖๑๖.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๑.๒ เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดประจำที่ ๔๐ วัตต์ ยี่ห้อ Vertex Standard รุ่น VX ๒๒๐๐ จำนวน ๗ (เจ็ด) เครื่อง ในราคาเครื่องละ ๒๙,๙๖๐.๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๐๙,๗๒๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

รวม ๒ รายการ เป็นราคาทั้งสิ้น ๔๙๗,๓๓๖.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบหกบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๓๒,๕๓๖.๐๐ บาท (สามหมื่นสองพันห้าร้อยสามสิบหกบาทถ้วน) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒ การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญา

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓ เอกสาร...

ข้อ ๓ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- | | | | |
|-----|--------|--|------------------------|
| ๓.๑ | ผนวก ๑ | ตารางเปรียบเทียบรายละเอียด
คุณลักษณะเฉพาะ | จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า |
| ๓.๒ | ผนวก ๒ | เค้าตลิ่งและหรือแบบรูปการ
ละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ | จำนวน ๖ (หก) หน้า |
| ๓.๓ | ผนวก ๓ | ใบแจ้งปริมาณงานและราคา | จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า |
| ๓.๔ | ผนวก ๔ | ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง
และเอกสารประกอบ | จำนวน ๑๓ (สิบสาม) หน้า |

- ๓.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องการรับเงิน จำนวน ๔ (สี่) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อคำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔ การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ กลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ศูนย์อำนวยการน้ำแห่งชาติ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ อาคารจตุมาศ เลขที่ ๘๘/๑๖๕-๑๗๐ ถนนวิภาวดีรังสิต เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ภายในวันที่ ๘ ส.ค. ๒๕๖๒ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ กลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ อาคารจตุมาศ เลขที่ ๘๘/๑๖๕-๑๗๐ ถนนวิภาวดีรังสิต เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕ การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้ และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบสิ่งของถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้

ข้อ ๖ การชำระเงิน...

ข้อ ๖ การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ชื่อธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาเจริญนคร ชื่อบัญชี บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด เลขที่บัญชี ๐๒๔-๒๖๘๔๖๐-๒ ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ข้อ ๗ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญา ดังรายการต่อไปนี้

๗.๑ เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัตต์ ยี่ห้อ MOTOROLA รุ่น XiR P๖๖๒๐ จำนวน ๒๔ (ยี่สิบสี่) เครื่อง เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้ โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๗.๒ เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดประจำที่ ๔๐ วัตต์ ยี่ห้อ Vertex Standard รุ่น VX ๒๒๐๐ จำนวน ๗ (เจ็ด) เครื่อง เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้ โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของ ตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นเช็คเหี่ยวเช็คของธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาเจริญนคร เลขที่ ๑๓๘๐๐๗๑๙ ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๘๖๙.๐๐ บาท (สองหมื่นสี่พันแปดร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ

ตามแบบที่...

ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลงหรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ข้อ ๙ การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานั้นแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๖ และ ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๓ (สาม) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐ ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้

ถูกต้องครบถ้วน...

ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) 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 เว้นแต่กรณีที่เกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓ การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของขึ้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้...

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่าง ยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ
(นายสิริวิชญ์ กลิ่นภักดี)

ลงชื่อ.....ผู้ขาย
(นางสาววินิดา แซ่เอี้ยะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวเพชร เจริญชัยชนะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางมัทนา ทัมพากร)



ต้นฉบับสัญญาได้เสียอากรแสตมป์บริบูรณ์เป็นตัวแทนสำหรับตราสารตามประมวลรัษฎากรเรียบร้อยแล้ว
และคู่ฉบับได้ปิดอากรแสตมป์บริบูรณ์เป็นตัวแทนตามประมวลรัษฎากรแล้ว

ผนวก ๑

ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

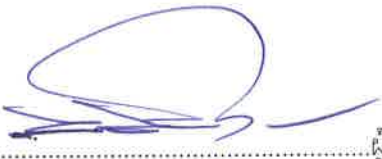
สัญญาเลขที่ ข.๖/๒๕๖๒ (สธ.) ลงวันที่ ๑๐ พ.ค. ๒๕๖๒

ระหว่าง


สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กับ บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด

- ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๗ หน้า



ลงชื่อ..........ผู้ซื้อ

(นายสิริวิญญู กลิ่นภักดี)

ลงชื่อ..........ผู้ขาย

(นางสาววินิดา แซ่เอี้ยะ)

ลงชื่อ..........พยาน

(นางสาวเพชร เจริญชัยชนะ)

ลงชื่อ..........พยาน

(นางมัทนา ทัมพากร)

เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดประจำที่ 40 วัตต์

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สทนช.	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้เสนอราคา
1. คุณลักษณะทั่วไป 1.1 ยี่ห้อและรุ่น (Make and Model) : 1.2 ประเทศต้นกำเนิด (Country of origin) : 1.3 ประเทศที่ผลิต (Country of Manufacturer) : 2. คุณลักษณะด้านเทคนิค 2.1 เป็นเครื่องรับ - ส่งวิทยุใช้งานได้ตลอดย่านความถี่ 136 - 174 MHz 2.2 โครงสร้างของตัวเครื่องทำด้วยวัสดุที่ทนทานต่อแรงกระแทก 2.3 การเปลี่ยนแปลงความถี่และคุณสมบัติของเครื่องควบคุมโดยการใช้ซอฟต์แวร์หรือวิธีโปรแกรมร่วมกับอุปกรณ์สำหรับถ่ายเทข้อมูล (Data Cable) เท่านั้น 2.4 การโปรแกรมจะต้องสามารถเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติได้ดังนี้ 2.4.1 สามารถเปลี่ยนแปลงความถี่ภาครับและภาคส่งโดยอิสระแยกจากกันได้ 2.4.2 สามารถกำหนดการสแกนช่องความถี่ต่าง ๆ และกำหนดเวลาการส่งออกอากาศได้ (Time Out Time) 2.4.3 สามารถกำหนดโทน CTCSS/DCS ได้ 2.5 มีช่องใช้งานไม่น้อยกว่า 128 ช่อง 2.6 ความถี่วิทยุที่ใช้งาน (Operating Frequency) มีดังนี้ ช่องที่ 1 ความถี่ 138.275 MHz ช่องที่ 2 ความถี่ 139.050 MHz ช่องที่ 3 ความถี่ 139.100 MHz ช่องที่ 4 ความถี่ 139.150 MHz ช่องที่ 5 ความถี่ 139.200 MHz ช่องที่ 6 ความถี่ 141.050 MHz 2.7 มีจอ Display ที่หน้าเครื่องรับ - ส่งวิทยุ 2.8 เครื่องรับ - วิทยุ แหล่งจ่ายไฟ (Power Supply) และลำโพงประกอบอยู่ในกล่องเดียวกัน สามารถใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ 220 - 240 โวลต์ 50/60 Hz และมีจุดต่อภายนอกสำหรับแรงดันไฟฟ้ากระแสตรงจากแบตเตอรี่รถยนต์ที่มีค่า 12 - 14 โวลต์ 2.9 ขณะ Standby ใช้กระแสไฟไม่เกิน 400 มิลลิแอมป์ ขณะ Transmit 40 วัตต์ กินกระแสไม่เกิน 15 แอมป์	1. คุณลักษณะทั่วไป 1.1 ยี่ห้อ Vertex Standard รุ่น VX 2200 1.2 ประเทศญี่ปุ่น 1.3 ประเทศจีน 2. คุณลักษณะด้านเทคนิค 2.1 เป็นเครื่องรับ-ส่ง วิทยุ ใช้งานได้ตลอดย่านความถี่ 136-174 MHz 2.2 โครงสร้างของตัวเครื่อง ทำด้วยวัสดุ ที่ทนทาน ต่อแรงกระแทก 2.3 สามารถเปลี่ยนแปลงความถี่ และ คุณสมบัติ ของเครื่องควบคุมโดยการใช้ซอฟต์แวร์ หรือ วิธีโปรแกรมร่วมกับอุปกรณ์สำหรับถ่ายเทข้อมูล (Data Cable) เท่านั้น 2.4 โปรแกรมจะ สามารถ เปลี่ยนแปลง คุณสมบัติ ได้ ดังนี้ 2.4.1 สามารถเปลี่ยนแปลง ภาครับ และภาคส่ง โดยอิสระ แยกจากกันได้อ 2.4.2 สามารถกำหนดการสแกน ช่อง ความถี่ ต่างๆ และ กำหนด เวลาการส่งออกอากาศได้ (Time Out Time) 2.4.3 สามารถกำหนดโทน CTCSS/DCS ได้ 2.5 มีช่องใช้งานไม่น้อยกว่า 128 ช่อง 2.6 ความถี่ วิทยุ ที่ ใช้งาน (Operating Frequency) มีดังนี้ ช่องที่ 1 ความถี่ 138.275 MHz ช่องที่ 2 ความถี่ 139.050 MHz ช่องที่ 3 ความถี่ 139.100 MHz ช่องที่ 4 ความถี่ 139.150 MHz ช่องที่ 5 ความถี่ 139.200 MHz ช่องที่ 6 ความถี่ 141.050 MHz 2.7 มีจอ Display ที่หน้าเครื่องรับ-ส่ง วิทยุ 2.8 เครื่องรับ-วิทยุ แหล่งจ่ายไฟ (Power Supply) และ ลำโพง ประกอบ อยู่ในกล่องเดียวกัน สามารถใช้กับ ไฟฟ้ากระแสสลับ 220-240 โวลต์ 50/60 Hz และมีจุดต่อภายนอก สำหรับ แรงดันไฟฟ้ากระแสตรง จาก แบตเตอรี่รถยนต์ ที่มีค่า 12-14 โวลต์ 2.9 ขณะ Standby ใช้กระแสไฟไม่เกิน 400 มิลลิแอมป์ ขณะ Transmit 40 วัตต์ กินกระแสไม่เกิน 15 แอมป์

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สทนช.	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้เสนอราคา
2.10 ผ่านการทดสอบมาตรฐาน MIL-STD810 C, D, E และ F	2.10 ผ่านการทดสอบมาตรฐาน MIL-STD810 C, D, E และ F
3. คุณลักษณะของภาคส่ง (Transmitter)	3. คุณลักษณะของภาคส่ง (Transmitter)
3.1 กำลังส่งออกอากาศ 40 วัตต์ สามารถปรับ High/Low ได้	3.1 กำลังส่งออกอากาศ 40 วัตต์ สามารถปรับ High / Low ได้
3.2 ประเภทการแพร่กระจายคลื่นแบบ 11K0F3E, 16K0F3E	3.2 ประเภทการแพร่กระจายคลื่นแบบ 11K0 F3E, 16K0 F3E
3.3 มี Channel Spacing 12.5/25KHz	3.3 มี Channel Spacing 12.5 / 25 KHz
3.4 มีค่า Audio Distortion ไม่มากกว่า 3%	3.4 มีค่า Audio Distortion ไม่มากกว่า 3%
4. คุณลักษณะของภาครับ (Receiver)	4. คุณลักษณะของภาครับ (Receiver)
4.1 มีค่า Sensitivity (at 12dB. SINAD) ไม่มากกว่า 0.25 uV.	4.1 มีค่า Sensitivity (at 12dB. SINAD) ไม่มากกว่า 0.25 uV.
4.2 มีค่า Selectivity ไม่น้อยกว่า 65dB. (EIA)	4.2 มีค่า Selectivity ไม่น้อยกว่า 65 dB. (EIA)
4.3 มีค่า Spurious Rejection ไม่น้อยกว่า 80 dB. (EIA)	4.3 มีค่า Spurious Rejection ไม่น้อยกว่า 80 dB. (EIA)
4.4 มีค่า Audio Output ไม่น้อยกว่า 4 วัตต์	4.4 มีค่า Audio Output ไม่น้อยกว่า 4 วัตต์
4.5 มีค่า Intermodulation ไม่น้อยกว่า 70dB.	4.5 มีค่า Intermodulation ไม่น้อยกว่า 70 dB.
5. คุณลักษณะของสายอากาศ จำนวน 1 ชุด	5. คุณลักษณะของสายอากาศ จำนวน 1 ชุด
5.1 เป็นสายอากาศ Broadband Gain ย่านความถี่ 135 - 145 MHz	5.1 เป็นสายอากาศ Broadband Gain ย่านความถี่ 135 - 145 MHz
5.2 มีอัตราขยาย (Gain) 6dB. (Min) พร้อมข้อต่อครบชุด จำนวน 1 ชุด	5.2 มีอัตราขยาย (Gain) 6 dB. (Min) พร้อมข้อต่อครบชุด จำนวน 1 ชุด
5.3 มีค่า VSWR ในย่านความถี่ใช้งานไม่เกิน 1.5:1	5.3 มีค่า VSWR ในย่านความถี่ใช้งานไม่เกิน 1.5:1
5.4 ทนกำลังส่งได้ไม่น้อยกว่า 150 วัตต์	5.4 ทนกำลังส่งได้ไม่น้อยกว่า 150 วัตต์
5.5 มีอุปกรณ์สำหรับติดตั้ง จำนวน 1 ชุด	5.5 มีอุปกรณ์สำหรับติดตั้ง จำนวน 1 ชุด
6. คุณลักษณะของสายนำสัญญาณ	6. คุณลักษณะของสายนำสัญญาณ
6.1 สายนำสัญญาณเบอร์ 10 DFB หรือดีกว่า	6.1 สายนำสัญญาณเบอร์ 10 DFB หรือดีกว่า
6.2 มีความยาวต่อเนื่อง 60 เมตร พร้อมข้อต่อ	6.2 มีความยาวต่อเนื่อง 60 เมตร พร้อมข้อต่อ
7. อุปกรณ์ประกอบเครื่องรับ - ส่งวิทยุ จำนวน 1 ชุด	7. อุปกรณ์ประกอบเครื่องรับ - ส่งวิทยุ จำนวน 1 ชุด
7.1 ไมโครโฟน จำนวน 1 ตัว	7.1 ไมโครโฟน จำนวน 1 ตัว
8. เงื่อนไขอื่น ๆ	8. เงื่อนไขอื่น ๆ
8.1 ผู้ค้าต้องมีใบอนุญาตให้ค้าเครื่องวิทยุโทรคมนาคมหรืออุปกรณ์ใด ๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม	8.1 ผู้ค้าต้องมีใบอนุญาตให้ค้าเครื่องวิทยุโทรคมนาคมหรืออุปกรณ์ใด ๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม
8.2 หนังสือคู่มือการใช้งานภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ จำนวน 1 เล่ม	8.2 หนังสือคู่มือการใช้งานภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ จำนวน 1 เล่ม

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สทนช.	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้เสนอราคา
8.3 รับประกันผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือมากกว่า โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มนับตั้งแต่วันที่ คณะกรรมการตรวจรับโดยสมบูรณ์แล้ว	8.3 รับประกันผลิตภัณฑ์ 1 ปี โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย โดยเพิ่มใบรับประกันที่ A&A กรมการขนส่ง รับ โดยสมบูรณ์แล้ว
คำชี้แจง : ผู้เสนอราคาจำเป็นต้องกรอกตารางรายละเอียดคุณลักษณะเปรียบเทียบ โดยแจ้งถ้อยคำที่ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะอย่างเป็นจริง เพื่อแสดงคุณสมบัติ ครุภัณฑ์ที่ผู้เสนอราคาต้องการที่จะนำเสนอในช่องว่างด้าน คุณลักษณะเฉพาะที่เสนอ เพื่อทำการเปรียบเทียบ รายละเอียดในแต่ละรายการทุกรายการ โดยครบถ้วนและไม่ ปิดเปื้อนจากรายละเอียดคุณลักษณะของสำนักงาน ทรัพยากรน้ำแห่งชาติ	แนวทางถือปฏิบัติ : ผู้เสนอราคายอมรับที่จะกรอกข้อความ โดยครบถ้วนและจะไม่ปิดเปื้อนรายละเอียดคุณลักษณะของ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และยอมรับผลการพิจารณา โดยยึดจากรายละเอียดคุณลักษณะที่กำหนดของสำนักงาน ทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
<p>ลงชื่อ </p> <p>(นายกฤษดา พุทธิง)</p> <p>เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์ปฏิบัติงาน</p>	
<p>ลงชื่อ </p> <p>(นายกิตติธร สุธรรมกิจ)</p> <p>นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ</p>	<p></p> <p>(น.ส. นงนดา เวชเชษฐ์)</p> <p>ผู้เสนอราคา</p> <p>วันที่ 8 มี.ค. 2562</p>
<p>ลงชื่อ </p> <p>(นางสาวเพชร เจริญชัยชนะ)</p> <p>ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาระบบข้อมูล</p>	<p></p> <p>JUPITER</p> <p>COMMUNICATION CO., LTD.</p>

เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ 5 วัตต์

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สทนช.	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้เสนอราคา
1. คุณลักษณะทั่วไป 1.1 ยี่ห้อและรุ่น (Make and Model) : 1.2 ประเทศต้นกำเนิด (Country of origin) : 1.3 ประเทศที่ผลิต (Country of Manufacturer) : 2. คุณลักษณะด้านเทคนิค 2.1 เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมประเภทที่ 2 แบบสังเคราะห์ความถี่ (Synthesized) ตั้งค่าความถี่ด้วย PC Programmable Frequency โดยผ่านซอฟต์แวร์สำหรับใช้ในราชการ 2.2 ผ่านการตรวจรับรอง (Type Approval Test) จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ 2.3 ใช้งานย่านความถี่วิทยุ 136.0 MHz – 174.0 MHz 2.4 ความถี่วิทยุที่ใช้งาน (Operating Frequency) มีดังนี้ ช่องที่ 1 ความถี่ 138.275 MHz ช่องที่ 2 ความถี่ 139.050 MHz ช่องที่ 3 ความถี่ 139.100 MHz ช่องที่ 4 ความถี่ 139.150 MHz ช่องที่ 5 ความถี่ 139.200 MHz ช่องที่ 6 ความถี่ 141.050 MHz 2.5 มีขนาดกำลังส่งไม่น้อยกว่า 5 วัตต์ และสามารถปรับเลือกกำลังส่งแบบ Low และแบบ High ได้เป็นอย่างน้อย 2.6 มี time out timer ป้องกันความเสียหายจากการส่งสัญญาณวิทยุนานเกินกำหนด หรือเกิดคีย์ค้าง 2.7 มี Group Call หรือ CTCSS หรือ DTCSS หรือ DCS เพื่อการสื่อสารแบบเป็นกลุ่มโดยใช้ช่องความถี่เดียวกัน 2.8 มีความห่างระหว่างช่องความถี่วิทยุ (Chanel Spacing) 12.5 KHz หรือ 25KHz ได้เป็นอย่างน้อย 2.9 ความไวอ้างอิงในการรับสัญญาณวิทยุ (Sensitivity at 12 db SINAD) ไม่มากกว่า 0.25 μ V 2.10 ภาควิทยุเสียง (Audio Output) มีกำลังขับไม่น้อยกว่า 500 mW. (มีลำโพงในตัวเครื่อง)	1. คุณลักษณะทั่วไป 1.1 ยี่ห้อ Motorola รุ่น XIR Pb620 1.2 ประเทศสหรัฐอเมริกา 1.3 ประเทศมาเลเซีย 2. คุณลักษณะด้านเทคนิค 2.1 เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมประเภทที่ 2 แบบสังเคราะห์ความถี่ (Synthesized) ตั้งค่าความถี่ด้วย PC Programmable Frequency โดยผ่านซอฟต์แวร์สำหรับใช้ในราชการ 2.2 ผ่านการตรวจรับรอง (Type Approval Test) จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ 2.3 ใช้งานย่านความถี่วิทยุ 136.0 MHz – 174.0 MHz 2.4 ความถี่วิทยุที่ใช้งาน (Operating Frequency) มีดังนี้ ช่องที่ 1 ความถี่ 138.275 MHz ช่องที่ 2 ความถี่ 139.050 MHz ช่องที่ 3 ความถี่ 139.100 MHz ช่องที่ 4 ความถี่ 139.150 MHz ช่องที่ 5 ความถี่ 139.200 MHz ช่องที่ 6 ความถี่ 141.050 MHz 2.5 มีขนาดกำลังส่งไม่น้อยกว่า 5 วัตต์ และสามารถปรับเลือกกำลังส่งแบบ Low และแบบ High ได้ 2.6 มี time out timer ป้องกันความเสียหายจากการส่งสัญญาณวิทยุนานเกินกำหนด หรือเกิดคีย์ค้าง 2.7 มี Group Call หรือ CTCSS หรือ DTCSS หรือ DCS เพื่อการสื่อสารแบบเป็นกลุ่มโดยใช้ช่องความถี่เดียวกัน 2.8 มีความห่างระหว่างช่องความถี่วิทยุ (Channel Spacing) 12.5 KHz หรือ 25 KHz 2.9 ความไวอ้างอิงในการรับสัญญาณวิทยุ (Sensitivity at 12 db SINAD) ไม่มากกว่า 0.25 μ V 2.10 ภาควิทยุเสียง (Audio Output) มีกำลังขับ 500 mW. (มีลำโพงในตัวเครื่อง)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สทนช.	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้เสนอราคา
2.11 มีหน้าจอชนิด LCD สามารถแสดงความถี่ (Frequency) หรือ (Channel) ได้ทั้งตัวเลขและตัวอักษร	2.11 มีหน้าจอ ชนิด LCD สามารถ แสดง ความถี่ (Frequency) หรือ (Channel) ได้ทั้งตัวเลข และตัวอักษร
2.12 มีไฟหรือสัญลักษณ์ แสดงระดับความแรงของสัญญาณทั้งในขณะรับและขณะส่ง	2.12 มีไฟหรือสัญลักษณ์ แสดง ระดับ ความแรง ของ สัญญาณ ทั้ง ในขณะ รับ และ ส่ง
2.13 มีสัญลักษณ์หรือสัญญาณเตือน เมื่อแรงดันไฟฟ้าของแบตเตอรี่ต่ำ ไม่เหมาะใช้งาน (Low Battery Alert)	2.13 มีสัญลักษณ์ หรือ สัญญาณ เตือน เมื่อ แรงดัน ไฟฟ้า แบตเตอรี่ ต่ำ (Low Battery Alert)
2.14 มีสายอากาศแบบเสาขด (Helical) หรือดีกว่า 1 ต้น	2.14 มีสาย อากาศ แบบ เสา ขด (Helical) หรือ ดี กว่า 1 ต้น
2.15 มีแบตเตอรี่แบบ Rechargeable 1 ก้อน	2.15 มี แบตเตอรี่ แบบ Rechargeable 1 ก้อน
2.16 มีแท่นประจุแบตเตอรี่ (Battery Charger) ใช้กับแรงดันไฟฟ้า AC 200 Volt 50 Hz ได้จำนวน 1 ชุด	2.16 มี แท่น ประจุ แบตเตอรี่ (Battery Charger) ใช้ กับ แรงดัน ไฟฟ้า AC 200 Volt 50 Hz ได้ จำนวน 1 ชุด
2.17 มีเหล็กพับ (คลิปหลัง) จำนวน 1 อัน	2.17 มี เหล็ก พับ (คลิป หลัง) จำนวน 1 อัน
2.18 ได้รับมาตรฐาน MIL-STD 810 C D E และ F หรือดีกว่า	2.18 ได้รับ มาตรฐาน MIL-STD 810 C D E และ F
2.19 ได้รับมาตรฐานการป้องกันน้ำ IP54 ได้เป็นอย่างดี	2.19 ได้รับ มาตรฐาน การ ป้องกัน น้ำ IP54
2.20 สามารถรับ - ส่งได้ไกลเป็นระยะทางไม่น้อยกว่า 4 กิโลเมตรได้อย่างชัดเจน (ทำการทดสอบในที่ราบไม่มีสิ่งกีดขวาง)	2.20 สามารถ รับ - ส่ง ได้ ไกล เป็น ระยะ ทาง ไม่น้อย กว่า 4 กิโลเมตร ได้อย่าง ชัดเจน (ทำการ ทดสอบ ในที่ราบ ไม่มี สิ่ง กีด ขวาง)
2.21 มีคู่มือภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ จำนวน 1 เล่ม	2.21 มี คู่มือ ภาษา ไทย หรือ ภาษา อังกฤษ จำนวน 1 เล่ม
2.22 ผู้ค้าต้องมีใบอนุญาตให้ค้าเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ใด ๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม	2.22 ผู้ค้า มี ใบ อนุญาต ให้ ค้า เครื่อง วิทยุ คอมมูนิเคชัน หรือ อุปกรณ์ ใด ๆ ของ เครื่อง วิทยุ คอมมูนิเคชัน
2.23 รับประกันผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือมากกว่าโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มนับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับโดยสมบูรณ์แล้ว	2.23 รับ ประกัน ผลิตภัณฑ์ ไม่น้อย กว่า 1 ปี โดย ไม่ คิด ค่าใช้จ่าย ใดๆ เพิ่ม นับ ตั้งแต่วันที่ คณะ กรรมการ ตรวจ รับ โดย สมบูรณ์ แล้ว
คำชี้แจง : ผู้เสนอราคาจำเป็นต้องกรอกรายละเอียดคุณลักษณะเปรียบเทียบ โดยแจ้งถ้อยคำที่ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะอย่างเป็นจริง เพื่อแสดงคุณสมบัติครุภัณฑ์ที่ผู้เสนอราคาต้องการที่จะนำเสนอในช่องว่างด้านคุณลักษณะเฉพาะที่เสนอ เพื่อทำการเปรียบเทียบรายละเอียดในแต่ละรายการทุกรายการ โดยครบถ้วนและไม่บิดเบือนจากรายละเอียดคุณลักษณะของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ	แนวทางถือปฏิบัติ : ผู้เสนอราคายอมรับที่จะกรอกข้อความโดยครบถ้วนและจะไม่บิดเบือนรายละเอียดคุณลักษณะของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และยอมรับผลการพิจารณาโดยยึดจากรายละเอียดคุณลักษณะที่กำหนดของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

เงื่อนไขแนบท้ายคุณลักษณะเฉพาะ เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ 5 วัตต์

1. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารประกอบพร้อมเอกสารการเสนอราคาให้ครบถ้วน โดยมีข้อและรุ่นตรงตามที่เสนอ หากไม่ครบตามที่กำหนดหรือแจ้งเท็จ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับพิจารณาใด ๆ ทั้งสิ้น
2. ผู้เสนอราคาต้องกรอกข้อมูลชี้แจงให้ครบถ้วนทุกข้อ หากข้อมูลนั้นมีอยู่ในหนังสือคู่มือการใช้งานหรืออื่น ๆ ให้คัดลอก (Copy) หรือถ่ายรูปตรงส่วนนั้นแนบมาเป็นเอกสาร เพื่อแสดงให้เห็นตรงส่วนนั้นว่ามีจริงถูกต้องตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติกำหนด หากเห็นว่ายังมีข้อมูลส่วนใดที่ยังไม่ชัดเจน คณะกรรมการอาจจะไม่เข้าใจหรืออาจจะก่อให้เกิดความเข้าใจคลาดเคลื่อนได้ ก็สามารถเขียนคำอธิบายนั้นถึงคณะกรรมการพิจารณา พร้อมลงชื่อผู้ให้ข้อมูลประกอบมาด้วย
3. การกำหนดชื่อเรียกเครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ 5 วัตต์ กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคา 12,000 มีความสอดคล้องเป็นไปตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ไฟฟ้าและวิทยุของสำนักงานประมาณ ธันวาคม 2561
4. การทดสอบเครื่องรับส่งวิทยุ VHF/FM ชนิดมือถือ 5 วัตต์ในข้อที่ 20 ผู้เสนอราคาต้องทำการทดสอบให้คณะกรรมการของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติเห็นว่า สามารถรับ - ส่งได้ไกลเป็นระยะทางไม่น้อยกว่า 4 กิโลเมตร โดยที่เสียงดังฟังชัดเจบดี ทำการทดสอบในพื้นที่ราบและไม่มีสิ่งกีดขวาง
5. การปฏิบัติงานในระยะการรับประกันเป็นแบบ Onsite Service โดยผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบต่อความชำรุดเสียหายซึ่งเกิดจากการใช้งานปกติ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติได้รับมอบไว้เป็นพื้นที่เรียบร้อย และในกรณีเครื่องชำรุดเสียหายต้องมาซ่อมให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง หากไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมผู้ขายต้องจัดหาเครื่องที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่าหรือดีกว่ามาทดแทนภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งชำรุดบกพร่อง



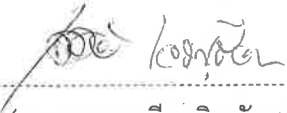

คุณลักษณะเลขที่

หน้า 4/4

ประกวดราคา/สอบราคา เลขที่.....

รายการที่.....

จำนวนที่ต้องการ.....ชุด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สทนช.	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้เสนอราคา
<p>ลงชื่อ.....</p> <p>(นายกฤษฎา พุทธง) เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์ปฏิบัติงาน</p>	
<p>ลงชื่อ.....โกศล (นายกิตติธร ศุภธรรมกิจ) นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ</p>	<p> (น.ส. นวธดา แซ่เอียว) ผู้เสนอราคา วันที่ 8 ก.ค. 2562</p>
<p>ลงชื่อ.....</p> <p>(นางสาวเพชรี เจริญชัยชนะ) ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาระบบข้อมูล</p>	<p> JUPITER COMMUNICATION CO.,LTD.</p>

ผนวก ๒

แก้ตดตล่อกและหรือแบบรูปรายการละเอียตคุณลักษณะเฉพาะ

สัญญาเลขที่ ข.๖/๒๕๖๒ (สสธ.) ลงวันที่ ...๑.๑ พ.ค. ๒๕๖๒

ระหว่าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กับ บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด

- แก้ตดตล่อกและหรือแบบรูปรายการละเอียตคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๖ หน้า



ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ
(นายสิริวิษณุ กลิ่นภักดี)

ลงชื่อ.....ผู้ขาย
(นางสาววินดา แซ่เอี้ยะ)

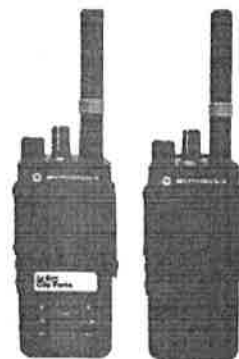
ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวเพชร เจริญชัยชนะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางมัทนา ทัมพากร)



DIGITAL, NOW WITHIN REACH

MOTOTRBO™ XiR™ P6600 SERIES DIGITAL TWO-WAY PORTABLE RADIOS



Monitoring supply needs on a manufacturing line or reporting an emergency on school grounds, how do you keep employees connected and students safe? MOTOTRBO digital radio solutions can help by putting the power of digital communications within reach.

Versatile and powerful, MOTOTRBO combines the best of two-way radio functionality with the latest digital technology. XiR P6600 Series radios offer best-in-class audio in a scalable solution to meet your communication needs. Because they are also analog interoperable, you can make the transition to digital at your own pace and budget.

The XiR P6600 Series radios can remaster your workplace and the way people collaborate to help you achieve even greater productivity, safety and cost-effectiveness.



JUPITER
COMMUNICATION CO., LTD.

21m

PRODUCT SPEC SHEET
MOTOTRBO™ XiR P6600 SERIES PORTABLE RADIOS



INDUSTRY-LEADING AUDIO

When it comes to exceptional audio clarity, the quality of digital can't be denied. With the XiR P6600 Series portables, you get digital quality throughout your coverage area plus unique features to help your employees hear and speak clearly, wherever they work.

With Intelligent Audio, the radio volume automatically adjusts to compensate for background noise. Now, workers don't have to adjust their radio volume to avoid missing a call in loud situations or disturbing others when they move into quiet places. Increased background noise suppression filters out unwanted external clamor — from the rumble of forklifts to the buzz of school hallways. And IMPRES™ audio accessories enhance noise suppression and improve voice intelligibility for smarter audio than they've ever experienced before.

HIGH-POWERED PERFORMANCE

Because the XiR P6600 Series uses TDMA digital technology, it delivers twice the calling capacity plus clearer voice communications. When it comes to battery performance, these radios operate up to 40 percent longer between recharges compared to analog. In fact, the leading-edge IMPRES™ technology in our batteries, chargers and audio accessories also ensures longer talk time and clearer audio.

The XiR P6600 Series offers plenty of features to make workers more efficient. Voice announcement provides audible confirmation so they can be notified of channel and zone changes as well as programmable button features without having to view the radio display. The display and easy to use navigation menu makes the radio intuitive to use so they can stay focused on the job at hand - from the hotel receptionist confirming rooms to high school security covering an event.

MIGRATE AT YOUR OWN PACE

Keeping operations running smoothly during a change in communication systems is vital to your operation. It's easy to migrate to digital because the XiR P6600 Series radios operate in analog and digital mode while the dynamic mixed mode repeater functionality streamlines automatic switching between analog and digital calls. So you can begin using MOTOTRBO radios and repeaters on your existing analog system, and when your time and budget allow, move to digital at your own pace.

DAY-IN, DAY-OUT DURABILITY

The XiR P6600 Series meets demanding specs, including IP55 for water protection and U.S. Military 810 C, D, E, F and G. It's backed by a two-year Standard Warranty and minimum one-year warranty for accessories.

XIR P6600 SERIES SPECIFICATIONS

GENERAL SPECIFICATIONS

		DISPLAY XIR P6620		NON DISPLAY XIR P6680	
		VHF	UHF	VHF	UHF
Channel Capacity		256	256	16	16
Frequency		136-174MHz	403-527 MHz	136-174 MHz	403-527 MHz
Core NiMH (1300mAh) Battery	Height (H)	4.80 inch / 122 mm		4.80 inch / 122 mm	
	Width (W)	2.20 inch / 56 mm		2.20 inch / 56 mm	
	Thickness (T)	1.55 inch / 39.4 mm		1.55 inch / 39.4 mm	
	Weight	13.2 oz (375 g)		12.5 oz (355 g)	
IMPRES Hi-Cap Li-ion Non-FM (2150 mAh) Battery	Height (H)	4.80 inch / 122 mm		4.80 inch / 122 mm	
	Width (W)	2.20 inch / 56 mm		2.20 inch / 56 mm	
	Thickness (T)	1.64 inch / 41.7 mm		1.64 inch / 41.7 mm	
	Weight	10,8 oz (305 g)		10.0 oz (285 g)	
IMPRES Li-ion Slim (1500 mAh) Battery	Height (H)	4.80 inch / 122 mm		4.80 inch / 122 mm	
	Width (W)	2.20 inch / 56 mm		2.20 inch / 56 mm	
	Thickness (T)	1.43 inch / 36.4 mm		1.43 inch / 36.4 mm	
	Weight	10.0 oz (285 g)		9.3 oz (265 g)	
Core Slim Li-ion (1500 mAh) Battery	Height (H)	4.80 inch / 122 mm		4.80 inch / 122 mm	
	Width (W)	2.20 inch / 56 mm		2.20 inch / 56 mm	
	Thickness (T)	1.43 inch / 36.4 mm		1.43 inch / 36.4 mm	
	Weight	10.0 oz (285 g)		9.3 oz (265 g)	
Power Supply		7.5 V (Nominal)			
Operating Temperature		-30°~ +60° C			
FCC Description		ABZ99FT3088	ABZ99FT4089	ABZ99FT3088	ABZ99FT4089
IC Description		109AB-99FT3088	109AB-99FT4089	109AB-99FT3088	109AB-99FT4089
Core NiMH (1300 mAh) Battery	Analog: 7 hrs		Analog: 7 hrs		
	Digital: 10 hrs		Digital: 10 hrs		
IMPRES SLIM Li-ion (1500 mAh) Battery	Analog: 8 hrs		Analog: 8 hrs		
Core Slim Li-ion (1500 mAh) Battery	Digital: 11.5 hrs		Digital: 11.5 hrs		
IMPRES Hi-Cap Li-ion Non-FM (2150 mAh) Battery	Analog: 11.5 hrs		Analog: 11.5 hrs		
	Digital: 16.5 hrs		Digital: 16.5 hrs		

MILITARY STANDARDS: DISPLAY & NON-DISPLAY

APPLICABLE MIL-STD	810C		810D		810E		810F		810G	
	METHOD	PROCEDURES	METHOD	PROCEDURES	METHOD	PROCEDURES	METHOD	PROCEDURES	METHOD	PROCEDURES
Low Pressure	500.1	I	500.2	II	500.3	II	500.4	II	500.5	II
High Temperature	501.1	I, II	501.2	I/A1, II/A1	501.3	I/A1, II/A1	501.4	I/Hot, II/Hot	501.5	I-A1, II
Low Temperature	502.1	I	502.2	I/C3, II/C1	502.3	I/C3, II/C1	502.4	I-C3, II/C1	502.5	I, II
Temperature Shock	503.1	-	503.2	I/A1/C3	503.3	I/A1/C3	503.4	I	503.5	I-C
Solar Radiation	505.1	II	505.2	I	505.3	I	505.4	I	505.5	I-A1
Rain	506.1	I, II	506.2	I, II	506.3	I, II	506.4	I, III	506.5	I, III
Humidity	507.1	II	507.2	II	507.3	II	507.4	-	507.5	II
Salt fog	509.1	-	509.2	-	509.3	-	509.4	-	509.5	-
Dust	510.1	I	510.2	I	510.3	I	510.4	I	510.5	I
Vibration	514.2	VIII/F, Curve-W	514.3	I/10, II/3	514.4	I/10, II/3	514.5	I/24	514.6	I-cat 24, II/5
Shock	516.2	I, II	516.3	I, IV	516.4	I, IV	516.5	I, IV	516.6	I, IV, VI

PRODUCT SPEC SHEET
MOTOTRBO™ XiR P6600 SERIES PORTABLE RADIOS

RECEIVER

	VHF	UHF
Frequencies	136-174 MHz	403-527 MHz
Channel Spacing	12.5/25 kHz	
Frequency Stability	± 0.5 ppm	
Analog Sensitivity (12dB SINAD) Typical	0.3µV 0.22µV (typical)	
Digital Sensitivity	0.25 µV (0.19 µV typical)	
Intermodulation (TIA603D)	70 dB	
Adjacent Channel Selectivity (TIA603A)-1T	60dB @ 12.5kHz / 70dB @ 25 kHz	
Adjacent Channel Selectivity (TIA603D)-2T	45dB @ 12.5kHz / 70dB @ 25 kHz	
Spurious Rejection (TIA603D)	70 dB	
Rated Audio	0.5W	
Audio Distortion @ Rated Audio	5% 3% (typical)	
Hum and Noise	-40dB @ 12.5kHz / -45dB @ 25 kHz	
Audio Response	TIA603D	
Conducted Spurious Emission (TIA603D)	-57 dBm	

**ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS:
 DISPLAY XiR P6620 & NON-DISPLAY XiR P6600**

Operating Temperature	-30° C / +60° C
Storage Temperature	-40° C / +85° C
Thermal Shock	Per MIL-STD
Humidity	Per MIL-STD
ESD	IEC 61000-4-2 Level 3
Dust and Water Intrusion	IEC60529 - IP55
Packaging test	MIL-STD 810D and E

* All test completed using portable radio with attached battery and antenna

TRANSMITTER

	VHF	UHF
Frequencies	136-174 MHz	403-527 MHz
Channel Spacing	12.5/25kHz	
Frequency Stability	± 0.5 ppm	
Low Power Output	1W	1W
High Power Output	5W	4W
Modulation Limiting	± 2.5 kHz @ 12.5 kHz	
	± 5.0 kHz @ 25 kHz	
FM Hum and Noise	-40 dB @ 12.5 kHz	
	-45 dB @ 25 kHz	
Conducted/Radiated Emission	-36 dBm < 1 GHz	
	-30 dBm > 1 GHz	
Adjacent Channel Power	60 dB @ 12.5 kHz	
	70 dB @ 25 kHz	
Audio Response	TIA603D	
Audio Distortion	3%	
4FSK Digital Modulation	12.5kHz Data: 7K60F1D & 7K60FXD	
	12.5kHz Voice: 7K60F1E & 7K60FXE	
	Combination of 12.5 kHz Voice and Data: 7K60F1W	
Digital Vocoder Type	AMBE+2™	
Digital Protocol	-ETSI TS 102 361 -1,-2,-3	

For more information on how to reach it all with digital
 visit motorolasolutions.com/mototrbo

Motorola Solutions Singapore Pte Ltd 12 Ang Mo Kio Street 64, Ang Mo Kio Industrial Park 3, UE Biz Hub, Block A, Level 7 Singapore 569088

motorolasolutions.com

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2012 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.
 AR3-04-002



MOTOTRBO
 DIGITAL
 REMASTERED.

212

Vertex Standard

VX-2100/2200 Series

VHF/UHF Mobile Radios

SPECIFICATION SHEET

Wide Band Coverage And High-Power Performance

With 50W VHF/45W UHF power output for effective communications transmission, the VX-2100/2200 Series provides reliability, extensive signaling features and enhanced channel capacity for maximum return on your investment. Die-cast aluminum construction helps dissipate heat and absorbs vibration for durability.

Expanded Frequency Options for Greater Coverage

Designed to cover the full band in the VHF and upper range of the UHF bands, get wide band coverage in one radio.

Broad Channel Capacity

Get 8 channels for easy operation with the VX-2100 Series or 128 channels for large group communications in the VX-2200 Series to get the job done.

More Scanning Options

Compared to other mobile two-way radios in its class, the VX-2100/2200 Series provides exceptional flexibility in scanning features that is designed to optimize operation for a wide variety of environments. In addition to basic scan, you also get Priority, Dual Watch, Follow-me, Follow-me Dual Watch and Talk Around scanning built-in.

When Safety Counts

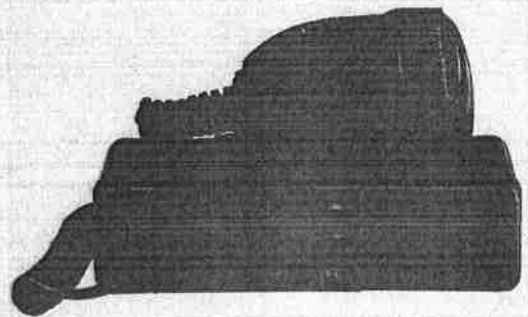
The VX-2100/2200 Series comes standard with built-in Emergency alert for enhanced driver safety. A panic button can be triggered by the front panel button to alert the dispatcher when problems arise.

Easily Integrate with Existing MDC System

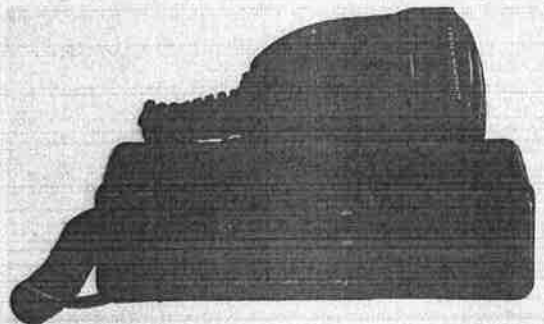
Add the optional VME-100 board to make VX-2100/2200 mobile radios compatible for use with the rest of your MDC-1200® fleet.

Exclusive Auto-Range Transpond System – ARTS™

Only Vertex Standard radios are designed to inform you when you and another ARTS™-equipped station are within communication range. If out of range for more than 2 minutes, your radio senses no signal has been received and beeps to alert you. The base station can then alert the field unit to move back in range. A great solution to keep your workers coordinated.



VX-2200



VX-2100



Our number one goal is achieving superior customer satisfaction by delivering products and services that exceed your expectations. Vertex Standard radios are built to last and are backed by an industry-leading 3 year warranty – another great reason to choose Vertex Standard. Ask your Dealer for more details.



JUPITER
COMMUNICATION CO., LTD.

2100

Additional Features

- Six programmable keys
- 8-Character alphanumeric display (VX-2200)
- 1-Character numeric display (VX-2100)
- RSSI signal strength indicator
- 2-Tone encode and decode
- 5-Tone signaling
- CTCSS / DCS Encode and Decode
- BCLO, BTLO, TOT Functions
- DTMF Paging
- DTMF Speed Dial
- Stun / kill / revive (5-tone)
- Remote listen
- Lone Worker
- Minimum Programmable Volume
- D-Sub 15 Pin accessory connector
- Radio-to-radio cloning
- Public address / horn alert

Accessories

- MH-67A8J: Standard microphone
- MH-75A8J: Keypad microphone (16 keys)
- MD-12A8J: Desktop microphone
- MLS-100: External speaker, 12W
- MLS-200: External speaker, 12W (indoor/outdoor use)
- LF-1: DC Line Filter
- FP-1023A: External power supply

Option Boards

- FVP-25: Voice Inversion Encryption & DTMF Paging
- FVP-35: Rolling Code Encryption
- FVP-36: Voice Inversion Encryption only
- VME-100: MDC-1200® / GE-STAR® ANI Encode

VX-2100/2200 Series Specifications

	VHF	UHF
General Specification		
Frequency Range	134 – 174 MHz	400 – 470 MHz; 450 – 512 MHz
Number of Channels and Groups	128 and 8 Groups (VX-2200) 8 and 1 Groups (VX-2100)	
Power Supply Voltage	13.6 V DC \pm 15%	
Channel Spacing	12.5 / 20 / 25 kHz	
PLL Steps	2.5 / 5 / 6.25 kHz	5 / 6.25 kHz
Current Consumption	TX: 11 A (50 W, 45 W), 6 A (25 W) RX: 2.5 A, Standby: 200 mA	
Operating Temperature Range	-22° F to +140° F (-30° C to +60° C)	
Frequency Stability	Better than \pm 2.5 ppm	
RF Input-Output Impedance	50 Ohms	
Dimension (W x H x D)	6.5 x 1.8 x 6.1 inches (165 x 45 x 155mm)	
Weight (Approx.)	2.87 lbs (1.3 kg)	
Receiver Specification: measured by TIA/EIA-603		
Sensitivity 12dB SINAD	0.25 μ V	
Adjacent Channel Selectivity	75 / 65 dB	73 / 65 dB
Intermodulation	73 / 70 dB	
Spurious and Image Rejection	90 dB	80 dB
Audio Output	Internal: 4W @ 18 Ohms, 5% THD External: 12W @ 4 Ohms, 5% THD	
Transmitter Specification: measured by TIA/EIA-603		
Output Power	50 / 25 / 10W (50W) 25 / 12.5 / 5 / 1 W (25W)	45 / 25 / 10W (45W) 25 / 12.5 / 5 / 1 W (25W)
Modulation	16K0F3E, 11K0F3E	
Maximum Deviation	\pm 5.0 kHz / \pm 2.5 kHz	
Audio Distortion	< 3% @ 1kHz	
Conducted Spurious Emission	70 dB below carrier	

Applicable MIL-STD

Standard	MIL 810C Methods/ Procedures	MIL 810D Methods/ Procedures	MIL 810E Methods/ Procedures	MIL 810F Methods/ Procedures
High Temperature	501.1/Procedure II	-	-	-
Low Temperature	502.1/Procedure I	-	-	-
Blowing Sand & Dust	-	-	510.3/Procedure I	-
Vibration	514.2/Procedure VIII, X	514.3/Procedure I Cat. 10	514.4/Procedure I Cat. 10	514.5/Procedure I Cat. 20, 24
Shock	516.2/Procedure I, V	516.3/Procedure I, IV	516.4/Procedure I, IV	516.5/Procedure I, IV, VI

Specifications are subject to change without notice or obligation.

VERTEX STANDARD is registered in the US Patent & Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners. © Vertex Standard Co. Ltd. 2009

NSS2100/2200_12/2009

ผนวก ๓

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

สัญญาเลขที่ ข.๖/๒๕๖๒ (สตร.) ลงวันที่ ๑๐ พ.ค. ๒๕๖๒

ระหว่าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กับ บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (เพิ่ม)	จำนวน	ราคารวม (บาท)
๑	เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัตต์ ยี่ห้อ MOTOROLA รุ่น XiR P๖๖๒๐	๑๑,๒๐๐.๐๐	๗๘๔.๐๐	๒๔ เครื่อง	๒๘๗,๖๑๖.๐๐
๒	เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดประจำที่ ๔๐ วัตต์ ยี่ห้อ Vertex Standard รุ่น VX ๒๒๐๐	๒๘,๐๐๐.๐๐	๑,๙๖๐.๐๐	๗ เครื่อง	๒๐๙,๗๒๐.๐๐
(รวม ๒ รายการ)		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			๔๙๗,๓๓๖.๐๐

จำนวน ๒ รายการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๙๗,๓๓๖.๐๐ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)
ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว



ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ
(นายสิริวิชญ์ กลิ่นภักดี)

ลงชื่อ.....ผู้ขาย
(นางสาววินิดา แซ่เอี้ยะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวเพชร เจริญชัยชนะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางมัทนา ทัมพากร)

ผนวก ๔

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง และเอกสารประกอบ

สัญญาเลขที่ ช.๖/๒๕๖๒ (สธธ.) ลงวันที่ ๑๐ พ.ค. ๒๕๖๒

ระหว่าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กับ บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด

- ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง และเอกสารประกอบ

จำนวน ๑๓ หน้า



ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ
(นายสิริวิชญ กลิ่นภักดี)

ลงชื่อ.....ผู้ขาย
(นางสาวนวินดา แซ่เอี้ยะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวเพชร เจริญชัยชนะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางมัทนา ทัมพากร)



ประกาศสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา ซื้อเครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัดต์ และอื่นๆ
จำนวน ๒ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ได้มีโครงการ ซื้อเครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัดต์ และอื่นๆ จำนวน ๒ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัดต์ และอื่นๆ จำนวน ๒ รายการ จำนวน ๑ โครงการ ผู้ได้รับการคัดเลือก ได้แก่ บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (ส่งออก,ขายส่ง,ขายปลีก,ให้บริการ,ผู้ผลิต) โดยเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๔๗,๓๓๖.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบหกบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายสิริวิชญ กลิ่นักติ)

ผู้อำนวยการกองบริหารจัดการลุ่มน้ำ ปฏิบัติหน้าที่

ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการน้ำแห่งชาติ

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ใบเสนอราคาขายพัสดุ

วันที่ 10 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

เรียน เจ้าหน้าที่

๑. ข้าพเจ้า น.ส. นวีนดา แซ่เอ็ง อยู่บ้านเลขที่ 90/2 หมู่ที่ 6 ถนน ตำบล/แขวง ชกกรบัตร์ อำเภอ บ้านแพง จังหวัด สมุทรสาคร รหัสไปรษณีย์ 74120 ชื่อสถานประกอบการคือ บริษัท/ห้าง/ร้าน จีพีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 010 554 50679 โทรศัพท์ 02-860 3545 โดย น.ส. นวีนดา แซ่เอ็ง ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้เข้าใจรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและแบบรูปรายการ เงื่อนไขในสัญญาซื้อขาย และรายละเอียดต่าง ๆ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการตามราคา และกำหนดส่งมอบ ดังต่อไปนี้

ที่	รายละเอียดพัสดุที่จะซื้อ	ราคาต่อหน่วย		ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)		จำนวน	รวมเป็นเงิน		หมายเหตุ
		บาท	สต	บาท	สต		บาท	สต	
๑	เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัตต์ ยี่ห้อ MOTO ROLA รุ่น XIR P6620 ผลิตในประเทศ มาเลเซีย	11,200	-	784	-	๒๔ เครื่อง	287,616	-	
๒	เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดประจำที่ ๔๐ วัตต์ ยี่ห้อ Vertex Standard รุ่น VX 2200 ผลิตในประเทศ จีน (ตามรายละเอียดคุณลักษณะที่แนบ) (จำนวน ๒ รายการ)	28,000	-	1,960	-	๗ เครื่อง	209,720	-	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบหกบาทถ้วน)							497,336	-	

ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้ จะยืนยันราคาอยู่เป็นระยะเวลา ๖๐ วัน นับแต่วันที่ได้ยื่นใบเสนอราคา

๔. กำหนดส่งมอบพัสดุ ตามรายละเอียดรายการข้างต้น ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ หรือลงนามในสัญญา โดยจะส่งมอบ ณ กลุ่มบริหารงานคลัง สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ เลขที่ ๘๘/๑๖๘-๑๗๐ อาคารจุฑามาศ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ



ลงนาม น.ส. นวีนดา แซ่เอ็ง ผู้ขาย
(น.ส. นวีนดา แซ่เอ็ง)
ตำแหน่ง ผู้รับมอบอำนาจ
ประทับตราด้วย (ถ้ามี)

เขียนที่ บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด

วันที่ 11 เมษายน 2562

หนังสือมอบอำนาจ

โดยหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด โดย นายস্যัน เอียดบางหยี กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 1349/131 ทาวเวอร์ เอ สายชลแมนชั่น ถนนเจริญนคร แขวง บางลำภูกลาง เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร ขอมอบอำนาจให้ นางสาววินดา แซ่เอี้ยะ อายุ 39 ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ 3 7401 00131 61 0 อยู่บ้านเลขที่ 90/2 หมู่ 6 ต.ยกกระบัตร อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร เป็นผู้มียอำนาจในการลงนามในใบเสนอราคา, ยื่นเสนอราคา, ต่อรอราคา, รับหนังสือแจ้งผลการจัดหา, ลงนามในสัญญา, รับรอง หรือแก้ไขเอกสารต่างๆ และกระทำการนิติกรรมใดๆ ต่อสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ที่เกี่ยวข้องกับการซื้อเครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ 5 วัตต์ และอื่นๆ จำนวน 2 รายการ

การใดที่ผู้รับมอบอำนาจได้กระทำไปตามขอบเขตแห่งหนังสือมอบอำนาจนี้ ให้ถือเสมือนหนึ่งว่าข้าพเจ้าได้เป็นผู้กระทำไปด้วยตนเอง และยินยอมผูกพันรับผิดชอบทุกประการ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้มอบอำนาจ
(นายস্যัน เอียดบางหยี)



JUPITER
COMMUNICATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....ผู้รับมอบอำนาจ
(นางสาววินดา แซ่เอี้ยะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นายพรพิพัฒน์ แซ่เฮ้ง)

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
 เลขประจำตัวประชาชน 3 7401 00131 61 0
 Identification Number

ชื่อตัวและชื่อสกุล น.ส. นวินดา แซ่เอี้ยะ
 Name Miss Nawinda
 Last name Sae-ai

เกิดวันที่ 25 ส.ค. 2523
 Date of Birth 25 Aug. 1980

ศาสนา พุทธ

ที่อยู่ 90/2 หมู่ที่ 6 ต.ยอกระบัตร อ.บ้านแพ้ว
 จ.สมุทรสาคร
 1 เม.ย. 2557
 วันออกบัตร
 1 เม.ย. 2562
 Date of issue

นายตำรวจผ่านตรวจ
 เจ้าหน้าที่ผ่านออกบัตร

24 ส.ค. 2565
 วันบัตรหมดอายุ
 24 Aug. 2022
 Date of expiry

1031 02-04010933

รับรองว่าเนาถูกต้อง



JUPITER
 COMMUNICATION CO.,LTD.

BORA-19-01



ประเทศไทย
 THAILAND



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน 3 1002 01200 31 1
Identification Number

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย สายณ เอียดบางหยี



Name Mr. Sayan

Last name Iadbangyee

เกิดวันที่ 6 ต.ค. 2509

Date of Birth 6 Oct. 1966

ศาสนา พุทธ

ที่อยู่ 22/229 ซ.เทียมทะเล 28 ถนนสุขุมวิท - ซอยทะเล

แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร

3 มี.ค. 2560

วันออกบัตร

3 Mar. 2017

Date of Issue

รหัสตัวบัตร

(ลายนิ้วมือ 5 นิ้ว)

เจ้าพนักงานออกบัตร

5 ต.ค. 2568

วันบัตรหมดอายุ

5 Oct. 2025

Date of Expiry



1021-03-03030940

BORA-0.2-02-2560



ME0-1114 157-16



JUPITER
COMMUNICATION CO.,LTD.

รับรองสำเนาถูกต้อง

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน 3 7401 00131 61 0
Identification Number

ชื่อตัวและชื่อสกุล น.ส. นวินดา แซ่เอี้ยะ
Name Miss Nawinda Sae-ai

เกิดวันที่ 25 ส.ค. 2523
Date of Birth 25 Aug. 1980

ศาสนา พุทธ

ชื่อ 90/2 หมู่ที่ 6 ต.ยอกระบัตร อ.บ้านแพ้ว
จ.สมุทรสาคร
1 เม.ย. 2567
วันออกบัตร
1 Apr. 2014
Date of expiry

24 ส.ค. 2585
วันบัตรหมดอายุ
24 Aug. 2022
Date of expiry

1041 02-04010939

รับรองทำเนาถูกต้อง



JUPITER
COMMUNICATION CO.,LTD.

BORA-19-01



ประเทศไทย
THAILAND



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน 3 1002 01200 31 1
Identification Number

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย สายัน เอียดบางหยี



Name Mr. Sayan

Last name Iadbangyee

เกิดวันที่ 6 ต.ค. 2509

Date of Birth 6 Oct. 1966

ศาสนา พุทธ

ที่อยู 22/229 ซ.เทียนทะเล 28 ถ.บางขุนเทียน - ราชทะเล

แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร

3 มี.ค. 2560

วันออกบัตร

3 Mar. 2017

Date of Issue

รอสถาปนา

(สำหรับบัตรประชาชน)

เจ้าพนักงานออกบัตร

5 ต.ค. 2568

วันหมดอายุ

5 Oct. 2025

Date of Expiry



1021-03-03030940

BORA-9.2-02-2560



ประเทศไทย
THAILAND

ME0-1114 157-16

รับรองสำเนาถูกต้อง



JUPITER
COMMUNICATION CO.,LTD.

ที่ E10091220007476



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2545 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105545006779

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้

1. นายสายัณ เอียดบางหยี

2. นายวรวิทย์ ชูพงศ์

3. นายทรงยศ วัฒนาวานากุล/

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นายสายัณ เอียดบางหยี หรือ นายวรวิทย์ ชูพงศ์

ลงลายมือชื่อ และประทับตราสำคัญของบริษัท/

- 4.ทุนจดทะเบียน 5,000,000.00 บาท / ห้าล้านบาทถ้วน/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 1349/131 ทาวเวอร์ เอ สายชลแมนชั่น ถนนเจริญนคร แขวงบางลำภูล่าง เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร/

6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 28 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 6 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

(นางวาสนา พูลสวัสดิ์)
รับรองตำแหน่งผู้แทน

นายทะเบียน



JUPITER
COMMUNICATION CO., LTD.

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
ด้วยดิจิทัล

Leading Business
Transformation

หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความที่ปรากฏในหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 1 เดือน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6210091220007476

ออกให้ ณ วันที่ : 2019-03-06 T10:32:27+0700



ที่ E10091220007476



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220007476

- นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2560
- หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณา
ฐานะ
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน
ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

รับรองสำเนาถูกต้อง



JUPITER
COMMUNICATION CO.,LTD.



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ระดับโลก

Leading Business
To Global
Transformation



๖.๑ (๖พ.)

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

Don't know

วัตถุที่ประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เข้า เข้าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใด ๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) ปล่อยเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อีกหนึ่ง วันแต่ไม่ ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเออร์

- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุที่ประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม

- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
- (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กาแฟ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์มน้ำมัน ปอ ฟ้าย นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้าดังกล่าว ครั่ง หนังกัดัว เขาสัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของป่าสมุนไพร และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
- (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำซอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
- (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายย้อมยืด เส้นใยในลอน ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยืด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย ถุงเท้า ถุงน่อง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา

(11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไรต์ไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตาอบไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ขงยสินค้าดังกล่าว

(12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตักแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ

(14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่ก่อให้เกิดพลังงาน และสถานบริการน้ำมันเชื้อเพลิง

(15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เกล็ดขี้ผึ้ง เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด

(16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม

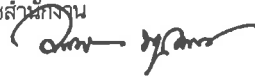
(17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ

รับรองสำเนาถูกต้อง



JUPITER
COMMUNICATION CO., LTD.

และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู๋เก็บเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน
เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว



- (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว
- (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป
- (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (21) สิ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
- (22) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

ใช้ประกอบการยื่นขอการค้าขึ้นส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ 5 วัตต์ และอื่นๆ จำนวน 2 รายการ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง



JUPITER
COMMUNICATION CO.,LTD.



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุที่ประสงค์ของ พัสดุที่พัสดุ/บริษัท นี้ มี.....28.....ข้อ ดังนี้

(23) ประกอบกิจการค้าขาย จำหน่าย รับผิดชอบ ซ่อมแซม ดูแลรักษา และผลิต เครื่องคอมพิวเตอร์

อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ทางด้านโทรคมนาคมและอุปกรณ์สื่อสารข้อมูล

(24) ประกอบกิจการค้าขาย จำหน่าย รับผิดชอบ ซ่อมแซม ดูแลรักษา และผลิต อุปกรณ์ไฟฟ้า และสายไฟฟ้า

(25) ประกอบกิจการบริการให้เข้าระบบบริการข้อมูลทางโทรศัพท์

(26) ประกอบกิจการขายระบบบริการข้อมูลทางโทรศัพท์รวมถึงระบบบริการความสัมพันธ์ลูกค้า

(27) ประกอบกิจการให้บริการข้อมูลทางโทรศัพท์ และระบบจัดการข้อมูลลูกค้า

(28) บริษัทสามารถออกหุ้นได้เกินกว่ามูลค่าที่กำหนด

รับรองสำเนาถูกต้อง



JUPITER
COMMUNICATION CO.,LTD.

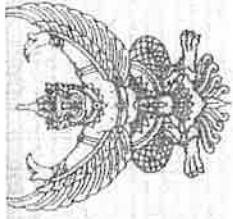


กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Enabling Digital
Transformation





ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

ชื่อผู้ประกอบการ บริษัท จี.บี.เดอส์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด

ชื่อสถานประกอบการ บริษัท จี.บี.เดอส์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด

เป็น

☒ สำนักงานใหญ่

☐ สาขาที่

ตั้งอยู่ : อาคาร ทาวเวอร์ เอ สายชล แมนชั่น

ห้องเลขที่ -

เลขที่ 1349/131

หมู่บ้าน -

หมู่ที่ -

ตรอก/ซอย -

ตำบล/แขวง บางละมุง

อำเภอ/เขต คลองสาน

ถนน เจริญนคร

รหัสไปรษณีย์ 10600

โทรศัพท์

วันที่ให้เป็นผู้ประกอบการจดทะเบียน 2 ตุลาคม 2545

COMPTON COMMUNICATION CO., LTD.

ออกให้เมื่อวันที่ ๑๓ ส.ค. ๒๕๔๖

ผู้ออกหนังสือ

(นางมณฑิลา รุ่งเรืองวิวัฒน์)

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ ๒๙

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มมีใช้เฉพาะผู้ประกอบธุรกิจการค้า ภาษีมูลค่าเพิ่ม

คำเตือน

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นเอกสารสำคัญ ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้เป็นอย่างดี และต้องแสดงใบนี้ให้ผู้ตรวจสอบภาษีมูลค่าเพิ่มเห็น และต้องแสดงใบนี้ให้ผู้ตรวจสอบภาษีมูลค่าเพิ่มเห็น

03029180-25560615-1-99-001124 ภพ09-03029180-03029180-1-99-25560615-0-0-0012-23 03029000

กน11๖๘๙



16/01/19 14:53 02360*2350 024-268460-2 BY BR 0024
NEW P/B NO.-0009748500 (OLD P/B NO.-0006577177)

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาจุฬาลงกรณ์พระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว
ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมพระราชทานพระบรมราชานุญาตให้
บริษัทแมงกีสยามกัมมาจล จำกัด
ใช้ตราแผ่นดินนี้ เป็นตราประจำธนาคาร เมื่อ ร.ศ.125 (พ.ศ. 2448)

ชื่อบัญชี
NAME

บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด

ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
SIAM COMMERCIAL BANK PUBLIC COMPANY LIMITED

0024 สาขาเจริญนคร

เลขที่บัญชี
ACCOUNT NO. 024-268460-2

บัญชีเงินฝากออมทรัพย์
SAVING ACCOUNT

9748500

PS25(2)

- เงินที่ตกได้หรือส่วนที่ควรจะได้รับจากธนาคารมีสิทธิประโยชน์พิเศษกว่าเงินฝากออมทรัพย์ทั่วไป
- การทำรายการโดยไม่มีค่าธรรมเนียมมีระยะเวลาตั้งแต่ 3 เดือนขึ้นไป เปิดดูได้ง่ายทุกสาขา
- สามารถใช้เงินฝากออมทรัพย์เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันสินเชื่อได้
- สามารถนำเงินฝากออมทรัพย์ไปใช้ชำระหนี้ได้

รับรองสำเนาถูกต้อง



JUPITER
COMMUNICATION CO.,LTD.

ผนวก ๕

เงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องการรับเงิน

แนบท้าย สัญญาเลขที่ ข.๖/๒๕๖๒ (สธ.) ลงวันที่๑๐ พ.ค. ๒๕๖๒.....

ระหว่าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กับ บริษัท จูปีเตอร์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด

หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในเงินค่าจ้างหรือค่าซื้อทรัพย์สิน

๑. การโอนสิทธิเรียกร้องในเงินค่าจ้างหรือค่าซื้อทรัพย์สินให้กระทำได้ ดังนี้

๑.๑ ผู้รับจ้างหรือผู้ขาย โอนให้แก่ธนาคารภายในประเทศ บริษัทเงินทุนอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ทางธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบ

๑.๒ ผู้รับโอนตามข้อ ๑.๑ ดังกล่าวข้างต้นโอนกลับคืนให้แก่ผู้รับจ้างหรือผู้ขาย

๒. ห้ามมิให้มีการโอนสิทธิเรียกร้องในเงินค่าจ้างหรือค่าซื้อทรัพย์สิน ในกรณีดังต่อไปนี้

๒.๑ สัญญา ใบสั่งหรือข้อตกลงที่กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าซื้อทรัพย์สิน โดยวิธีจ่ายผ่านธนาคาร เว้นแต่จะมีระเบียบหลักเกณฑ์ของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องรวมทั้งระเบียบหลักเกณฑ์ที่จะออกมาในภายหลังกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น

๒.๒ สัญญา ใบสั่งหรือข้อตกลงภายใต้โครงการที่ดำเนินการด้วยเงินกู้หรือเงินช่วยเหลือจากต่างประเทศที่กำหนดให้จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าซื้อทรัพย์สิน เบิกจ่ายด้วยวิธีเบิกตรง (Direct Payment)

๓. การโอนสิทธิเรียกร้องในเงินค่าจ้างหรือค่าซื้อทรัพย์สิน ผู้โอนและผู้รับโอนจะต้องมีหนังสือบอกกล่าวให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติทราบตามแบบฟอร์มที่แนบ และจะต้องตกลงยินยอมผูกพันกับสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ หากมีค่าเสียหายหรือเงินอื่นใดที่สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ มีสิทธิจะได้รับ หรือหักออกจากค่าจ้างหรือค่าซื้อทรัพย์สิน ตามเงื่อนไขสัญญา ใบสั่งหรือข้อตกลง ผู้รับโอนยินยอมให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติรับหรือ หักออกไว้ได้ทันที

๓.๒ หากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ มีความจำเป็นต้องสั่งจ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าซื้อทรัพย์สินล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลาที่สมควรไม่ว่าเนื่องจากสาเหตุการอนุมัติเงินประจำงวดล่าช้า หรือเหตุอื่นใดก็ตาม ผู้รับโอนยินยอมสละสิทธิในการเรียกดอกเบี้ยหรือค่าเสียหายอื่นใดในระหว่างที่ล่าช้านั้น จากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

๓.๓ หากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ มีสิทธิเรียกเงินที่ผู้รับโอนได้รับไปคืนทั้งหมด หรือเพียงบางส่วนแล้วผู้โอนและผู้รับโอนจะรับผิดชอบใช้เงินให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติภายในระยะเวลาที่สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติกำหนด

๓.๔ หากสำนัก...

๓.๔ หากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ มีสิทธิเรียกร้องจากผู้โอนและหรือผู้รับโอน ไม่ว่าสิทธิเรียกร้องนั้นจะเกิดจากมูลหนี้ใดๆ หรือจะเกิดขึ้นก่อนหรือหลังการโอนสิทธิเรียกร้องในครั้งนี้ ผู้รับโอนยินยอมให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาตินำสิทธิเรียกร้องดังกล่าว มาหักกลบลบกับเงินค่าจ้าง หรือค่าซื้อทรัพย์สินที่ผู้รับโอนจะได้รับตามสัญญาโอนสิทธิเรียกร้อง

๓.๕ หากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ มีข้อต่อสู้ใดๆ ต่อผู้โอน ผู้รับโอนยินยอมให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติยกขึ้นเป็นข้อต่อสู้แก่ผู้รับโอนได้เช่นกัน

๔. การส่งหนังสือบอกกล่าวการโอนสิทธิเรียกร้อง ให้ผู้โอนและผู้รับโอนส่งที่กลุ่มบริหารงานคลังสำนักงานเลขาธิการ ซึ่งเป็นผู้เบิกจ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าซื้อทรัพย์สินตามสัญญาใบสั่งหรือข้อตกลงดังกล่าว

๕. ผู้รับจ้างหรือผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกไปกำกับภาษีตามจำนวนเงินที่ระบุในใบส่งมอบงานหรือใบส่งของ

๖. ผู้รับโอนจะต้องเป็นผู้ออกไปเสร็จรับเงินตามจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับ



ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ
(นายสิริวิชญ์ กลิ่นภักดี)

ลงชื่อ.....ผู้ขาย
(นางสาวนินดา แซ่เอี้ยะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวเพชรี เจริญชัยชนะ)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางมัทนา ทัมพากร)

หนังสือบอกกล่าวการโอนสิทธิเรียกร้อง

เขียนที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรียน เลขาธิการสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ข้าพเจ้า(ชื่อผู้โอน).....โดย
อายุ.....ปี ตำแหน่ง.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน.....(ชื่อผู้โอน).....ปรากฏตาม
หนังสือรับรองของ.....(สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร กรมทะเบียนการค้ากระทรวง
พาณิชย์ / สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัด/และหรือหนังสือมอบอำนาจ).....ตั้งแนบสำนักงาน
เลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....
ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า

"ผู้โอน" และ.....(ชื่อผู้รับโอน).....โดย.....อายุ.....ปี
ตำแหน่ง.....เป็นผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน.....(ชื่อผู้รับโอน).....ปรากฏตามหนังสือรับรอง
ของ.....(สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร กรมทะเบียนการค้ากระทรวงพาณิชย์/สำนักงาน
ทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัด/และหรือหนังสือมอบอำนาจ).....ตั้งแนบสำนักงานเลขที่.....
ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด..... ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า
"ผู้รับโอน"

ข้าพเจ้าผู้โอนและผู้รับโอน ขอแจ้งให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ทราบว่า บัดนี้ ผู้โอนได้
โอนสิทธิเรียกร้องรับเงิน(ค่าจ้าง /ค่าซื้อทรัพย์สิน).....ตาม(สัญญา /ใบสั่ง /ข้อตกลง)
เลขที่.....ลงวันที่.....ตามที่ผู้โอนมีสิทธิได้รับรวมทั้งค่า K (ถ้ามี)
ภายในวงเงิน.....บาท (.....) /ทั้งหมดโดยไม่จำกัดวงเงินให้แก่ผู้รับโอน
ซึ่งปรากฏรายละเอียดตามสำเนาสัญญาโอนสิทธิเรียกร้องตั้งแนบ โดยผู้โอนและผู้รับโอนตกลงยินยอมผูกพันกับ
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

๑. หากมีค่าเสียหายหรือเงินอื่นใดที่สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ มีสิทธิจะได้รับ หรือหัก
ออกจาก(ค่าจ้าง /ค่าซื้อทรัพย์สิน).....ตามเงื่อนไข(สัญญา /ใบสั่ง/
ข้อตกลง).....เลขที่.....ลงวันที่..... ผู้รับโอนยินยอมให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
รับหรือหักออกไว้ได้ทันที

๒. หากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ มีความจำเป็นต้องส่งจ่าย.....(เงินค่าจ้าง/ค่าซื้อ
สินทรัพย์).....ล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลาที่สมควร ไม่ว่าเนื่องจากสาเหตุการอนุมัติเงินประจำงวดล่าช้า
หรือเหตุอื่นใดก็ตามผู้รับโอนยินยอมสละสิทธิในการเรียกดอกเบี้ยหรือค่าเสียหายอื่นใดในระหว่างที่ล่าช้านั้น
จากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

๓. หากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ มีสิทธิเรียกร้องเงิน.....(ค่าจ้าง/ค่าซื้อทรัพย์สิน).....
ที่ผู้รับโอนได้รับไปคืนทั้งหมดหรือบางส่วนแล้ว ผู้โอนและผู้รับโอนขอรับผิดชอบใช้เงินให้สำนักงานทรัพยากรน้ำ
แห่งชาติ ภายในระยะเวลาที่สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติกำหนด

๔. หากสำนัก...

๔. หากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติมีสิทธิเรียกร้องจากผู้โอนและหรือผู้รับโอน ไม่ว่าสิทธิเรียกร้องนั้น จะเกิดจากมูลหนี้ใดๆ หรือจะเกิดขึ้นก่อนหรือหลังการโอนสิทธิเรียกร้องในครั้งนี้ ผู้รับโอนยินยอมให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาตินำสิทธิเรียกร้องดังกล่าวมาหักกลบลบกับเงิน.....(ค่าจ้าง/ค่าซื้อทรัพย์สิน).....ที่ผู้รับโอนจะได้รับตามสัญญาโอนสิทธิเรียกร้องหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน

๕. หากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ มีข้อต่อสู้ใดๆ ต่อผู้โอน ผู้รับโอนยินยอมให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ยกขึ้นเป็นข้อต่อสู้แก่ผู้รับโอนได้เช่นกัน

(ลงชื่อ).....ผู้โอน
(.....)

(ลงชื่อ).....ผู้รับโอน
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

เอกสารประกอบใช้สำหรับเจ้าหน้าที่ของสำนักงาน เท่านั้น และไม่ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของ
สัญญาเลขที่ ข.๖/๒๕๖๒ (สธ.) ลงวันที่๑.๑...พ.ค.๒๕๖๒.....

สำหรับงาน	ซื้อขายเครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ๕ วัตต์ และอื่นๆ จำนวน ๒ รายการ
ผู้รายงานความต้องการพัสดุ	นางสาวเพชร เจริญชัยชนะ
รายงานความต้องการพัสดุ	กค. (พด) ๒๔๗/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๒ ศอน.๔๙๐/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๒
รหัสหน่วยงาน	๐๑๓๕
ศูนย์ต้นทุน	๐๑๐๓๕๐๐๐๐๕
หน่วยเบิกจ่าย	๐๑๒๐๓๕๐๐๐๐๑
หน่วยจัดจ้าง	P ๓๕
รหัสแหล่งของเงิน	๖๒๑๑๓๑๐
รหัสงบประมาณ	๐๑๐๓๕๕๖๐๐๒๑๑๐๐๑๖ ๐๑๐๓๕๕๖๐๐๒๑๑๐๐๑๗
รหัสกิจกรรมหลัก	๐๑๐๓๕๑๐๐๐No๓๔๒
เลขที่โครงการ	๖๒๐๔๗๐๔๖๔๘๔ รายละเอียดการโอนจัดสรรงบประมาณตาม พรบ. รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒
ผู้สอบประเภทเงิน	นายภัทรารุธ บัวเทศ ลงวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๒
การจัดทำ	ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง
วันอนุมัติ	ผู้อำนวยการศูนย์อำนาจการน้ำแห่งชาติ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๒
วันครบกำหนดอายุสัญญา
หนังสือค้ำประกัน	แคชเชียร์เช็คของธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด(มหาชน) สาขาเจริญนคร เลขที่ ๑๓๘๐๐๗๑๙ ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๘๖๙.๐๐ บาท

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตามคำสั่งสำนักงานที่ ๓๙๐/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๒

๒. นางสาวเพชร เจริญชัยชนะ	ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาระบบข้อมูล	ประธานกรรมการ
๓. นายกิตติธรร สุธรรมกิจ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	กรรมการ
๔. นายภุชดา พุทธิง	เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์ปฏิบัติงาน	กรรมการ

ธมลวรรณ/ผู้จัดทำสัญญา