

สัญญาเลขที่ รฟท.ช.๖๒๐๐๒๔

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด เลขที่ ๒๗ ซอยศูนย์วิจัย ถ.เพชรบุรี ๔๗ แขวง
บางกะปิ เขตห้วยขวาง จังหวัดกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๒ ระหว่าง บริษัท
รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด โดย นายสุเทพ พันธุ์เพ็ง ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โอ เอ็ม เอ็ม
กรุ๊ป จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการ
ค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๕๒/๑๓๐-๑๓๑ ถนนรามคำแหง โดย นายการุณ สิทธิฤทธิ์ และ
นายธนวัฒน์ โมตรีสริมงคล ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้น
ส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ สจก.๐๐๓๓๘๑ ลงวันที่ ๑๒ มีนาคม
๒๕๖๒ แนนท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย พร้อมติดตั้งจอแสดงผล (PID) และการ์ดแสดงผล (VGA Card) สำหรับประตูอัตโนมัติ จำนวน ๒ รายการ โดยวิธีคัดเลือก จำนวน ๒ (สอง) รายการ เป็นราคาทั้งสิ้น
๑๐,๑๓๕,๕๗๕.๐๐ บาท (สิบล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
จำนวน ๖๖๓,๐๗๕.๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นสามพันเจ็ดสิบบาทถ้วน) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้ง
ปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็น
ของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

ในกรณีที่มีการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบ
แล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๖ (หก) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ แค็ตตาล็อก จำนวน ๘ (แปด) หน้า

๓.๔ ผนวก ๔ หนังสือยืนยันราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๓.๕ ผนวก ๕ ตัวอย่างจอแสดงผล (PID) และการ์ดแสดงผล (VGA Card) สำหรับประตู

อัตโนมัติ จำนวน ๒ รายการ

**OMM
GROUP**

OMM GROUP CO., LTD.

[Signature]
[Signature]

[Signature]

ฉบับ

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด เลขที่ ๒๗ ซอยศูนย์วิจัย ถ.เพชรบุรี ๔๗ ภายในวันที่.....๑ ตุลาคม ๒๕๖๒.....ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด เลขที่ ๒๗ ซอยศูนย์วิจัย ถ.เพชรบุรี ๔๗ ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของคหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้น

ทำที่

ต้นฉบับ

เอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด
การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจาก
ความรับผิดชอบตามกฎหมาย หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลัก
ประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันสัญญา..... เป็นจำนวน
เงิน ๕๐๖,๗๗๙.๐๐ บาท (ห้าแสนหกพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕(ห้า) ของราคาทั้งหมดตาม
สัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกัน
ดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่
ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง
ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบาย
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรม
บัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิใช่ครอบคลุมความรับผิดชอบ
ของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุม
ถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้
ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้น
คราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อ
ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขาย
พ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

**OMM
GROUP**

OMM GROUP CO., LTD.

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว
หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญา
ทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖
และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคล
อื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๓ (สาม) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้
ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็น

ชากาลิ

ต้นฉบับ

รายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำส่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าส่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าส่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าส่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

OMM

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบโดยชัดแจ้งแล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ต้นฉบับ

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญา เป็นสิ่งของของผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสุเทพ พันธุ์เพ็ง)

OMM GROUP

OMM GROUP CO., LTD.

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายการุณ สิทธิฤทธิ) และ (นายธนวัฒน์ ไมตรีสิริมงคล)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวจิราภรณ์ พงษ์ธานี)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายพัทธนันท์ มาสุข)

เลขที่โครงการ ๖๑๑๒๗๓๐๗๔๗๐

เลขคู่สัญญา ๖๒๐๒๐๑๐๐๓๑๖๕

ค้นฉบับ

ขอบเขตโดยละเอียดของงาน (Terms of Reference: TOR)

ขอความเห็นชอบดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งจอแสดงผล (PID) และการ์ดแสดงผล (VGA Card) สำหรับประตูอัตโนมัติ จำนวน ๑๕๐ ชุด

๑. ความเป็นมา

ด้วยแผนระบบจัดเก็บค่าโดยสารอัตโนมัติมีภาระกิจหลักในการซ่อมบำรุงระบบประตูอัตโนมัติจำนวน ๑๑๖ ประตู ซึ่งมีจอแสดงผลข้อมูลสำหรับผู้โดยสารทั้งหมด ๑๗๑ หน่วย ปัจจุบันหน้าจอแสดงผลข้อมูลสำหรับผู้โดยสารของประตูอัตโนมัติมีอาการเสื่อมสภาพและทางแผนระบบจัดเก็บค่าโดยสารอัตโนมัติคาดการณ์ว่าจะมีการเสียเพิ่มขึ้นอีกในอนาคตเนื่องจากมีอายุการใช้งานต่อเนื่อง ๒๔ ชั่วโมงเป็นระยะเวลานานกว่า ๙ ปีแล้ว

ดังนั้น แผนระบบจัดเก็บค่าโดยสารอัตโนมัติจึงมีความประสงค์ขอซื้อจอแสดงผล (PID) และการ์ดแสดงผล (VGA Card) สำหรับประตูอัตโนมัติ เพื่อให้ประตูอัตโนมัติสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ส่งผลกระทบต่อให้บริการผู้โดยสารรวมถึงเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีกับองค์กร

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดหาพร้อมติดตั้งหน้าจอแสดงผล (PID) และการ์ดแสดงผล (VGA Card) สำหรับประตูอัตโนมัติ

๒.๒ เพื่อให้ประตูอัตโนมัติสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

OMM
GROUP
CO., LTD.

[Signatures]

ค้นฉบับ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

๔.๑ จอแสดงผลข้อมูล (PID) สำหรับประตูอัตโนมัติ จำนวน ๑๕๐ หน่วย ซึ่งมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

(๑) Panel Size : 6.4 inch (+- 0.2 inch)

(๒) Panel Type : TFT-LCD เทียบเท่าหรือดีกว่า

(๓) Resolution : 640 X 480 เทียบเท่าหรือดีกว่า

(๔) Display Area : 129.6 mm X 97.44 mm หรือขนาดที่สามารถใช้งานทดแทนได้

(๕) Outline Size : 175.4 mm X 126.9 mm หรือขนาดที่สามารถใช้งานทดแทนได้

(๖) Brightness : 300 cd/m² เทียบเท่าหรือดีกว่า

(๗) Contrast Ratio : 300:1 เทียบเท่าหรือดีกว่า

(๘) Display Colors : 262K เทียบเท่าหรือดีกว่า

(๙) สามารถติดตั้งและใช้งานร่วมกับประตูอัตโนมัติของ รฟพท. ได้เป็นอย่างดี

๔.๒ การ์ดจอแสดงผล (VGA CARD) สำหรับประตูอัตโนมัติ จำนวน ๑๕๐ หน่วย ซึ่งมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

(๑) Input Power Supply : 12 VDC

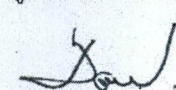
(๒) Video Input : VGA

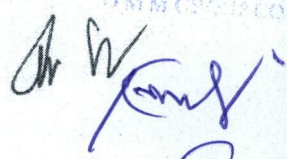
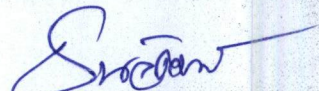
(๓) Color : 24 bit

(๔) Board size : มีขนาดเท่ากับของเดิมหรือขนาดที่ติดตั้งทดแทนของเดิมและสามารถใช้งานร่วมกับจอแสดงผลได้

(๕) สามารถติดตั้งใช้งานร่วมกับประตูอัตโนมัติของ รฟพท. ได้เป็นอย่างดี

๕. ความรับผิดชอบทั่วไปและการดำเนินงาน



OMM GROUP
OMM GROUP CO., LTD.

ค้นฉบับ

๕.๑ จัดทำแผนรายละเอียดการดำเนินงานโครงการ ประกอบด้วย กิจกรรม ระยะเวลาการดำเนินงาน โครงสร้างบริหารจัดการ ผลลัพธ์ดำเนินงาน และแผนการจัดการคุณภาพ โดยรายละเอียดของ แผนงานจะต้องไม่มีผลกระทบกับการเดินรถและให้บริการของ รฟฟท.

๕.๒ ผู้รับจ้างต้องติดต่อกับ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด เพื่อขออนุญาตเข้าทำงานตามเอกสาร ข้อกำหนด Maintenance Procedure for Scheduled Work Permit and Track Procession Application รวมถึงการให้ข้อมูลที่จำเป็นต่อ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด เมื่อได้รับใบอนุญาต หรือไม่ได้รับใบอนุญาต ผู้รับจ้างต้องรายงานต่อผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อเข้าทำงานต่อไป

๕.๓ ในกรณีที่จำเป็นจะต้องทำงานล่วงเวลาหรือทำในวันที่ทำงานนอกเวลา ผู้รับจ้างจะต้องแจ้ง รฟฟท. ล่วงหน้าอย่างน้อย ๓ วัน และรับผิดชอบค่าล่วงเวลาของพนักงาน รฟฟท. ที่มาสนับสนุนงานตามที่ ผู้รับจ้างร้องขอมา

๕.๔ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการติดตั้งอุปกรณ์ในช่วงที่สถานีรถไฟฟ้าปิดให้บริการแล้ว ณ สถานที่ดังต่อไปนี้

- (๑) สถานีพญาไท
- (๒) สถานีราชปรารภ
- (๓) สถานีมักกะสัน
- (๔) สถานีรามคำแหง
- (๕) สถานีหัวหมาก
- (๖) สถานีบ้านทับช้าง
- (๗) สถานีลาดกระบัง
- (๘) สถานีสุวรรณภูมิ
- (๙) ศูนย์ซ่อมบำรุงคลองตัน

๕.๕ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบพร้อมจัดทำรายงานผลการติดตั้งและทดสอบให้ รฟฟท.

๕.๖ ผู้รับจ้างต้องจัดเก็บอะไหล่เดิมและนำส่งศูนย์ซ่อมบำรุงคลองตัน ดังนี้

- (๑) จัดการแยกอะไหล่ของดีและของเสียออกจากกัน
- (๒) จัดเก็บอะไหล่เดิมใส่บรรจุภัณฑ์พร้อมป้องกันอะไหล่เสียหายแตกหัก
- (๓) จัดทำรายการของดีของเสียตามที่ รฟฟท. กำหนด

OMM GROUP
O M M GROUP CO.,LTD.

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ รฟฟท. จะใช้หลักเกณฑ์ ราคาและพิจารณาจากราคารวม

๖.๒ ในวันที่ยื่นซอง ผู้เสนอราคาต้องนำพัสดุตัวอย่างมาเพื่อทดสอบทางเทคนิคพร้อมกับประตูอัตโนมัติ ของ รฟฟท. ตามเอกสารแนบ ๑ และ ๒ ณ แผนกระบบจัดเก็บค่าโดยสารอัตโนมัติ ศูนย์ซ่อม

ฉบับ

บำรุงคลองตัน หากพิสูจน์ได้ว่าไม่ผ่านการทดสอบทางเทคนิค รฟพท. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปิด
ซองของผู้เสนอรายนั้น ๆ

๗. การทดสอบและการส่งมอบ

๗.๑ ส่งมอบภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๗.๒ อะไหล่ทุกรายการต้องเป็นของใหม่และไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๗.๓ หากมีอะไหล่รายการใดก็ตามที่ไม่ใช่แบบเดียวกับที่ใช้ในในระบบจัดเก็บค่าโดยสารอัตโนมัติ
ของ รฟพท. ผู้ขายต้องดำเนินการทดสอบอะไหล่ดังกล่าว ก่อนการส่งมอบพร้อมทั้งจัดทำ
รายงานผลการทดสอบภายใน ๑๔ วัน หลังจากส่งมอบ

๗.๔ ต้องส่งมอบเอกสารจำนวนอย่างน้อย ๔ ชุด พร้อมเอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ บรรจุลง CD
จำนวน ๔ ชุด อย่างน้อย ดังนี้

(๑) เอกสารรายละเอียดเฉพาะของจอแสดงผลข้อมูล (PID) สำหรับประตูอัตโนมัติ

(๒) เอกสารรายละเอียดเฉพาะของการ์ดแสดงผล (VGA CARD) สำหรับประตูอัตโนมัติ

(๓) รายงานผลการติดตั้งและทดสอบ

๘. การรับประกัน

๘.๑ มีการรับประกันอุปกรณ์และงานอย่างน้อย ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
ดำเนินการตรวจรับพัสดุเสร็จสิ้น

๘.๒ หากพัสดุที่อยู่ในระยะรับประกันเกิดชำรุดหรือบกพร่อง ผู้ขายต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนให้ใหม่
ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง รฟพท. ขอสงวนสิทธิ์การขยายระยะเวลาการรับประกัน
อะไหล่ทุกรายการตามระยะเวลาที่ส่งนำส่งอะไหล่เคลมคืนล่าช้า

๙. วงเงินงบประมาณ

จำนวน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗

๑๐. การจ่ายเงิน

รฟพท. จะทำการจ่ายเงิน ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ ให้กับผู้ขายต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการ
ตรวจรับพัสดุครบถ้วน ทุกรายการแล้ว

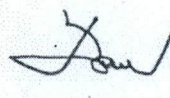
๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

แผนกจัดซื้อ ชั้น ๒ ศูนย์ซ่อมบำรุงคลองตัน เลขที่ ๒๗ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ ๔๗ (ซอยศูนย์วิจัย) แขวงบางกะปิ
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

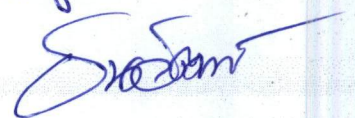
โทรศัพท์ ๐ ๒๓๐๘ ๕๖๐๐ ต่อ ๑๔๒๐

โทรสาร ๐ ๒๓๐๘ ๕๖๐๐ ต่อ ๑๑๘๒

เว็บไซต์ www.srtet.co.th


OMM GROUP


O M M GROUP CO., LTD.



ต้นฉบับ

เอกสารแนบ ๑

แบบฟอร์มการทดสอบ_จอแสดงผลภาพประตูดิจิตอล (PID)

สถานที่ในการทดสอบ : ห้อง workshop ระบบ AFC ศูนย์ซ่อมบำรุงรถไฟฟ้า บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด

วันที่ทดสอบ : ____/____/____ Serial : _____

จาก บริษัท _____

ลำดับ	รายละเอียดการทดสอบ	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1	สภาพจอแสดงผลอยู่ในสภาพสมบูรณ์		
2	สภาพจอต้องไม่มีรอยขีดข่วนใดๆทั้งสิ้น		
3	สามารถใช้จุดยึดเดิมได้		
4	สามารถเปิดใช้งานจอได้ปกติ		
5	ไม่มีจุดดับของเม็ดสี (Dead pixel)		
6	ความสว่างของจอแสดงผลภาพสม่ำเสมอ		
7	ความสว่างของสีบนจอแสดงผลภาพสม่ำเสมอ		
8	หลังจากเปิดทดสอบจอแสดงผลภาพ 2 ชั่วโมง		

ผู้ทดสอบ
ลายเซ็น : _____
ชื่อ : _____

ผู้ร่วมทดสอบ
ลายเซ็น : _____
ชื่อ : _____

ผลการทดสอบ
ผ่าน
ไม่ผ่าน

บันทึกเพิ่มเติม : _____

Sam

QW

AK

Kany

Sriam

OMM GROUP
OMM GROUP CO., LTD.

ต้นฉบับ

เอกสารแนบ ๒

แบบฟอร์มการทดสอบ_การ์ดประมวลผลแสดงผลภาพ_(VGA Card)

สถานที่ในการทดสอบ : ห้อง workshop ระบบ AFC ศูนย์ซ่อมบำรุงรถไฟฟ้า บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด

วันที่ทดสอบ : ____ / ____ / ____ Serial : _____

จาก บริษัท _____

ลำดับ	รายละเอียดการทดสอบ	ผ่าน	ไม่ผ่าน	
1	สภาพของการ์ดอยู่ในสภาพสมบูรณ์			
2	สามารถใช้จุดยึดเดิมได้			
3	สามารถเปิดใช้งานจอได้ปกติ			
4	ความสว่างของสื่อบนจอแสดงผลภาพสม่ำเสมอ			
5	ไม่มีการแตกของภาพที่จอแสดงผล			
6	แสดงภาพได้อย่างปกติไม่เบลอ			
7	หลังจากเปิดทดสอบจอแสดงผลภาพ 2 ชั่วโมง			

ผู้ทดสอบ
ลายเซ็น : _____
ชื่อ : _____

ผู้ร่วมทดสอบ
ลายเซ็น : _____
ชื่อ : _____

ผลการทดสอบ	
	ผ่าน
	ไม่ผ่าน

บันทึกเพิ่มเติม : _____

OMM
GROUP

OMM GROUP CO.,LTD.

ต้นฉบับ

ใบเสนอราคาซื้อโดยวิธีคัดเลือก

ใบเสนอราคา

เรียน ประธานคณะกรรมการซื้อโดยวิธีคัดเลือก

๑) ข้าพเจ้า (ระบุชื่อ บริษัท/ห้าง/ร้าน) บริษัท โอ เอ็ม เอ็ม กรุ๊ป จำกัด
 สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 52/130-131 ถนน รามคำแหง ตำบล/แขวง คลองเตย
 อำเภอ/เขต บางนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร
 โทรศัพท์หมายเลข 02-735-4422, 095-595-4996 โทรสารหมายเลข 02-735-4597
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105553117126 โดย นายภาณุ สิทธิสุทธิ
 ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อโดยวิธีคัดเลือก เลขที่ รพพ. ๐๗๖.๐๒๒๕๑๓/๒๕๖๑
 โดยตลอด และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่
 กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒) ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารการซื้อโดยวิธีคัดเลือก
 ดังต่อไปนี้

ข้อที่	จำนวน	รายการสิ่งของ	ราคาต่อหน่วย [ไม่รวม VAT]			ราคารวม [ไม่รวม VAT]	
			ต่อ	บาท	สต.	บาท	สต.
1	150	จอแสดงผลคอมพิวเตอร์ (PID) ทัชสกรีน 15 นิ้ว	1	54,150	-	8,122,500	-
2	150	การ์ดจอแสดงผล (VGA Card) ทัชสกรีน 15 นิ้ว	1	9,000	-	1,350,000	-
		รวมค่าติดตั้ง หัว 2 รายการ					
 ประธานกรรมการ  กรรมการผู้แทน  กรรมการผู้แทน (ที่ไม่พอกรอกให้ใช้ใบต่อ)							
- กำหนดส่งของภายใน <u>180 วัน</u> วัน/เดือน/ปี นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา - รับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายใน <u>2 ปี</u> วัน/เดือน/ปี - ผลิตภัณฑ์ชื่อ <u>OMM</u> - ผลิตโดย <u>OMM Group Co., Ltd.</u> ประเทศ <u>ไทย</u> - จำหน่ายโดย <u>OMM Group Co., Ltd.</u> ประเทศ <u>ไทย</u>							
หมายเหตุ ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาแต่ละรายการเพียงราคาเดียวเท่านั้น มิฉะนั้น จะไม่พิจารณาราคาที่เสนอ							
รวมเงินค่าของ						9,472,500	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗						663,075	-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						10,135,575	-

(เงิน-สับล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน -)



(Handwritten signature)



ต้นฉบับ

- ๒ -

๓) ข้าพเจ้าจะยินยอมคำเสนอนี้เป็นระยะเวลา 30 วัน นับแต่วันยื่นข้อราคา และ รฟพท. อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ รฟพท. ร้องขอ

๔) ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานซื้อตามเงื่อนไขที่เอกสารซื้อโดยวิธีคัดเลือกกำหนดไว้

๕) ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑) ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้าย กับ รฟพท. ภายใน 7 วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ไปทำสัญญา

๕.๒) มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในเอกสารซื้อโดยวิธีคัดเลือกให้แก่ รฟพท. ขณะที่ได้ลงนามในสัญญา เป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ได้รับไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุในข้อ ๕.๑ และ/หรือ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ รฟพท. และ รฟพท. มีสิทธิจะให้ผู้อื่นเสนอราคารายอื่นเป็นผู้ชนะการเสนอราคาได้ หรือ รฟพท. อาจดำเนินการจัดซื้อใหม่ก็ได้

๖) ข้าพเจ้ายอมรับว่า รฟพท. ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคาครั้งนี้

๗) บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง [Sample] แค็ตตาล็อก แบบรูป รายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ [Specification] พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ยื่นไว้ต่อ รฟพท. ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของ รฟพท.

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง รฟพท. ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๘) ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจว่า รฟพท. ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๙) ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรมและปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยมิชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2562

(ลงชื่อ)

(นาย วิมล สิงห์ทอง)

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ

ประทับตรา (ถ้ามี)

OMM GROUP
OMM GROUP CO., LTD.

OMM GROUP
OMM GROUP CO., LTD.

คณะกรรมการ ประกอบด้วย :
ประธานกรรมการ.....
กรรมการผู้แทน.....
กรรมการผู้แทน.....
กรรมการผู้แทน.....

Kamy
Sudat

ค้นฉบับ



O M M GROUP CO.,LTD.
บริษัท โอ เอ็ม เอ็ม กรุ๊ป จำกัด

OMM 0901/2562

วันที่ 16 มกราคม 2562

เรื่อง แจ้งยืนยันราคา ซื้อพร้อมติดตั้งจอแสดงผล (PID) และการ์ดแสดงผล (VGA Card) สำหรับประตูอัตโนมัติ

เรียน นายศุภกร ยุทธวงษ์

ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมและซ่อมบำรุง บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด

ประธานกรรมการ

อ้างถึง หนังสือ รฟท ผจข. ๐๑๑๕๐๒/๒๕๖๑

ตามที่ บริษัท โอ เอ็ม เอ็ม กรุ๊ป จำกัด ได้เข้าร่วมเสนอราคา ซื้อพร้อมติดตั้งจอแสดงผล (PID) และการ์ดแสดงผล (VGA Card) สำหรับประตูอัตโนมัติ จำนวน 2 รายการ โดยวิธีคัดเลือก ในวันที่ 14 มกราคม 2562 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ซึ่งในวันดังกล่าวทางบริษัทฯ ได้เสนอราคารวมทั้งสิ้น 10,135,575 บาท (สิบล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7 แล้ว

ทางบริษัทฯ ขอเรียนแจ้งยืนยันราคาเดิมตามที่ได้เสนอไปแล้ว ในวันที่ 14 มกราคม 2562 มีรายละเอียดดังนี้

1. จอแสดงผล (PID) ราคา 54,150 บาท ต่อหน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7)
2. การ์ดจอแสดงผล (VGA Card) ราคา 9,000 บาท ต่อหน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7)

มีกำหนดส่งของ 180 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และรับประกันความชำรุดบกพร่องภายใน 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับ ได้ทำการตรวจรับไว้ถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

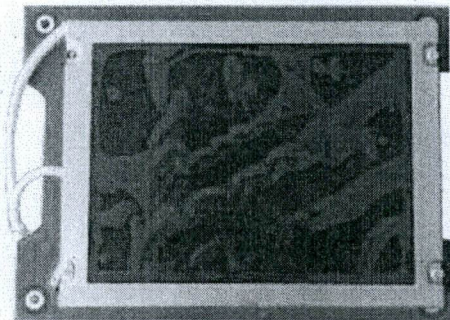
ลงชื่อ.....

(นายการุณ สิทธิฤทธิ์)

กรรมการผู้จัดการ

ต้นฉบับ

Patrons Information Display (PID) and VGA Card for Automatic Gate



Product Overview

This peripheral ensures several information display.

- To the passenger
- To the maintenance operators

The PID can display both Thai and English characters.

The PID is able to display graphic color pictures.

The PID is identical for Entry and Exit Aisle.

Each PID has a LVDS interface (LVDS = Low Voltage Differential Signaling).

**OMM
GROUP**

OMM GROUP CO., LTD.

**OMM
GROUP**

คณะกรรมการฯ ประกอบด้วย :

ประธานกรรมการ.....
กรรมการผู้แทน.....
กรรมการผู้แทน.....
กรรมการผู้แทน.....

ต้นฉบับ

2

Patrons Information Display (PID) Specifications

Panel Size	: 6.5"
Panel Type	: TFT-LCD
Resolution	: 640 (W) x 480 (H) dots
Color depth	: 262K colors
Display Area	: 129.6 mm X 97.44 mm
Outline Size	: 175.4 mm X 126.9 mm
Brightness	: 300 cd/m ²
Contrast Ratio	: 300:1
Backlight	: LED Backlight / White

VGA Card Specifications

Input Power Supply	: 12 VDC
Video Input	: VGA
Output signal	: LVDS Single
Color	: 26 bit
Line sync range	: 30 – 94.5 kHz
Vertical sync range	: 56 – 75 Hz

LCD Controller Board for 6.5"color TFT-LCD

This specification applies to 6.5"color TFT-LCD module



Signature

คณะกรรมการฯ ประกอบด้วย :
.....ประธานกรรมการ.....
.....กรรมการผู้แทน.....
.....กรรมการผู้แทน.....
.....กรรมการผู้แทน.....



ต้นฉบับ

Compliance Table		
ตารางแสดงความสอดคล้อง (Compliance Table) ระหว่าง ขอบเขตโดยละเอียดของงาน (Terms of Reference: TOR) จัดหาพร้อมติดตั้งจอแสดงผล (PID) และการ์ดแสดงผล (VGA Card) สำหรับประตูอัตโนมัติ จำนวน 150 ชุด และ ข้อเสนอทางด้านเทคนิค (Technical Proposal) ซึ่งรวมถึง รายละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) และความรับผิดชอบทั่วไปในการดำเนินงาน โดยบริษัท โอ เอ็ม เอ็ม กรุ๊ป จำกัด (OMM Group Co., Ltd.)		
ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference)	ความสอดคล้อง (สอดคล้อง/ไม่สอดคล้อง)	ข้อเสนอทางด้านเทคนิค (Technical Proposal)
๔. แบบรูปรายการละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)		
๔.๑ จอแสดงผลข้อมูล (PID) สำหรับประตูอัตโนมัติ จำนวน ๑๕๐ หน่วย ซึ่งมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้ (๑) Panel Size : 6.4 inch (+/- 0.2 inch) (๒) Panel Type : TFT-LCD เทียบเท่าหรือดีกว่า (๓) Resolution : 640 X 480 เทียบเท่าหรือดีกว่า (๔) Display Area : 129.6 mm X 97.44 mm หรือขนาดที่สามารถใช้งานทดแทนได้ (๕) Outline Size : 175.4 mm X 126.9 mm หรือขนาดที่สามารถใช้งานทดแทนได้ (๖) Brightness : 300 cd/m2 เทียบเท่าหรือดีกว่า (๗) Contrast Ratio : 300:1 เทียบเท่าหรือดีกว่า (๘) Display Colors : 262K เทียบเท่าหรือดีกว่า (๙) สามารถติดตั้งและใช้งานร่วมกับประตูอัตโนมัติของ รฟฟท. ได้เป็นอย่างดี	สอดคล้อง	รายละเอียดตาม 1. ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะของจอแสดงผลข้อมูล (PID) สำหรับประตูอัตโนมัติ คณะกรรมการ ประกอบด้วย : ประธานกรรมการ..... กรรมการผู้แทน..... กรรมการผู้แทน..... กรรมการผู้แทน.....
		

ฉบับ

ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference)	ความสอดคล้อง (สอดคล้อง/ไม่สอดคล้อง)	ข้อเสนอทางด้านเทคนิค (Technical Proposal)
๔.๒ การ์ดจอแสดงผล (VGA CARD) สำหรับประตูดิจิตอลมิติ จำนวน ๑๕๐ หน่วย ซึ่งมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้ (๑) Input Power Supply : 12 VDC (๒) Video Input : VGA (๓) Color : 24 bit (๔) Board size : มีขนาดเท่ากับของเดิมหรือขนาดที่ติดตั้งทดแทนของเดิมและสามารถใช้งานร่วมกับจอแสดงผลได้ (๕) สามารถติดตั้งใช้งานร่วมกับประตูดิจิตอลมิติของ รฟพท. ได้เป็นอย่างดี	สอดคล้อง	รายละเอียดตาม 2. ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะของการ์ดจอแสดงผล (VGA CARD) สำหรับประตูดิจิตอลมิติ
๕. ความรับผิดชอบทั่วไปและการดำเนินงาน		
๕.๑ จัดทำแผนรายละเอียดการดำเนินงานโครงการ ประกอบด้วย กิจกรรม ระยะเวลาการดำเนินงาน โครงสร้างบริหารจัดการ ผลลัพธ์ ดำเนินงาน และแผนการจัดการคุณภาพ โดยรายละเอียดของแผนงานจะต้องไม่มีผลกระทบกับการเดินรถและให้บริการของ รฟพท.	สอดคล้อง	จัดทำแผนรายละเอียดการดำเนินงานโครงการ ประกอบด้วย กิจกรรม ระยะเวลาการดำเนินงาน โครงสร้างบริหารจัดการ ผลลัพธ์ ดำเนินงาน และแผนการจัดการคุณภาพ โดยรายละเอียดของแผนงานจะต้องไม่มีผลกระทบกับการเดินรถและให้บริการของ รฟพท.
๕.๒ ผู้รับจ้างต้องติดต่อกับ บริษัท รถไฟฟ้า ร.พ.ท. จำกัด เพื่อขออนุญาตเข้าทำงานตามเอกสารข้อกำหนด Maintenance Procedure for Scheduled Work Permit and Track Procession Application รวมถึงการให้ข้อมูลที่จำเป็นต่อ บริษัท รถไฟฟ้า ร.พ.ท. จำกัด เมื่อได้รับใบอนุญาต หรือไม่ได้รับใบอนุญาต ผู้รับจ้างต้องรายงานต่อผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อเข้าทำงานต่อไป	สอดคล้อง	ผู้รับจ้างต้องติดต่อกับ บริษัท รถไฟฟ้า ร.พ.ท. จำกัด เพื่อขออนุญาตเข้าทำงานตามเอกสารข้อกำหนด Maintenance Procedure for Scheduled Work Permit and Track Procession Application รวมถึงการให้ข้อมูลที่จำเป็นต่อ บริษัท รถไฟฟ้า ร.พ.ท. จำกัด เมื่อได้รับใบอนุญาต หรือไม่ได้รับใบอนุญาต ผู้รับจ้างต้องรายงานต่อผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อเข้าทำงานต่อไป
๕.๓ ในกรณีที่จำเป็นจะต้องทำงานล่วงเวลาหรือทำในวันทำงานนอกเวลา ผู้รับจ้างจะต้องแจ้ง รฟพท. ล่วงหน้าอย่างน้อย ๓ วัน และรับผิดชอบค่าล่วงเวลาของพนักงาน รฟพท. ที่มาสนับสนุนงานตามที่ผู้รับจ้างร้องขอมา	สอดคล้อง	ในกรณีที่จำเป็นจะต้องทำงานล่วงเวลาหรือทำในวันทำงานนอกเวลา ผู้รับจ้างจะต้องแจ้ง รฟพท. ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และรับผิดชอบค่าล่วงเวลาของพนักงาน รฟพท. ที่มาสนับสนุนงานตามที่ผู้รับจ้างร้องขอมา

OMM GROUP

OMM GROUP
OMM GROUP CO., LTD.

คณะกรรมการ ประกอบด้วย

ประธานกรรมการ

กรรมการผู้แทน

กรรมการผู้แทน

กรรมการผู้แทน

Kam

ฉบับ

ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference)	ความสอดคล้อง (สอดคล้อง/ไม่สอดคล้อง)	ข้อเสนอทางด้านเทคนิค (Technical Proposal)
๕.๔ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการติดตั้งอุปกรณ์ในช่วงที่สถานีรถไฟฟ้ามหานครให้บริการแล้ว ณ สถานที่ดังต่อไปนี้ (๑) สถานีพญาไท (๒) สถานีราชปรารภ (๓) สถานีมีนบุรี (๔) สถานีรามคำแหง (๕) สถานีหัวหมาก (๖) สถานีบ้านทับช้าง (๗) สถานีลาดกระบัง (๘) สถานีสุวรรณภูมิ (๙) ศูนย์ซ่อมบำรุงคลองตัน	สอดคล้อง	ผู้รับจ้างต้องดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการติดตั้งอุปกรณ์ในช่วงที่สถานีรถไฟฟ้ามหานครให้บริการแล้ว ณ สถานที่ดังต่อไปนี้ (๑) สถานีพญาไท (๒) สถานีราชปรารภ (๓) สถานีมีนบุรี (๔) สถานีรามคำแหง (๕) สถานีหัวหมาก (๖) สถานีบ้านทับช้าง (๗) สถานีลาดกระบัง (๘) สถานีสุวรรณภูมิ (๙) ศูนย์ซ่อมบำรุงคลองตัน
๕.๕ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบพร้อมจัดทำรายงานผลการติดตั้งและทดสอบให้ รฟฟท.	สอดคล้อง	ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบพร้อมจัดทำรายงานผลการติดตั้งและทดสอบให้ รฟฟท.
๕.๖ ผู้รับจ้างต้องจัดเก็บอะไหล่เดิมและนำส่งศูนย์ซ่อมบำรุงคลองตัน ดังนี้ (๑) จัดการแยกอะไหล่ของดีและของเสียออกจากกัน (๒) จัดเก็บอะไหล่เดิมใส่บรรจุภัณฑ์พร้อมป้องกันอะไหล่เสียหายแตกหัก (๓) จัดทำรายการของดีของเสียตามที่ รฟฟท. กำหนด	สอดคล้อง	ผู้รับจ้างต้องจัดเก็บอะไหล่เดิมและนำส่งศูนย์ซ่อมบำรุงคลองตัน ดังนี้ 1. จัดการแยกอะไหล่ของดีและของเสียออกจากกัน 2. จัดเก็บอะไหล่เดิมใส่บรรจุภัณฑ์พร้อมป้องกันอะไหล่เสียหายแตกหัก 3. จัดทำรายการของดีของเสียตามที่ รฟฟท. กำหนด
๗. การทดสอบและการส่งมอบ		
๗.๑ ส่งมอบภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา	สอดคล้อง	ส่งมอบภายใน 180 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
๗.๒ อะไหล่ทุกรายการต้องเป็นของใหม่และไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน	สอดคล้อง	อะไหล่ทุกรายการต้องเป็นของใหม่และไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

คณะกรรมการฯ ประกอบด้วย :

ประธานกรรมการ.....

กรรมการผู้แทน.....

กรรมการผู้แทน.....

กรรมการผู้แทน.....

OMM GROUP

OMM GROUP CO., LTD.

OMM GROUP

[Handwritten signatures]

ฉบับ

ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference)	ความสอดคล้อง (สอดคล้อง/ไม่สอดคล้อง)	ข้อเสนอทางด้านเทคนิค (Technical Proposal)
๗.๓ หากมีอะไหล่รายการใดก็ตามที่ไม่ใช่แบบเดียวกับที่ใช้งานในระบบจัดเก็บค่าโดยสารอัตโนมัติของ รฟฟท. ผู้ขายต้องดำเนินการทดสอบอะไหล่ดังกล่าว ก่อนการส่งมอบพร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการทดสอบภายใน ๑๔ วัน หลังจากส่งมอบ	สอดคล้อง	หากมีอะไหล่รายการใดก็ตามที่ไม่ใช่แบบเดียวกับที่ใช้งานในระบบจัดเก็บค่าโดยสารอัตโนมัติของ รฟฟท. ผู้ขายต้องดำเนินการทดสอบอะไหล่ดังกล่าว ก่อนการส่งมอบพร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการทดสอบภายใน 14 วัน หลังจากส่งมอบ
๗.๔ ต้องส่งมอบเอกสารจำนวนอย่างน้อย ๔ ชุด พร้อมเอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ บรรจุลง CD จำนวน ๔ ชุด อย่างน้อย ดังนี้ (๑) เอกสารรายละเอียดเฉพาะของจอแสดงผลข้อมูล (PID) สำหรับประตูอัตโนมัติ (๒) เอกสารรายละเอียดเฉพาะของการ์ดแสดงผล (VGA CARD) สำหรับประตูอัตโนมัติ (๓) รายงานผลการติดตั้งและทดสอบ	สอดคล้อง	ส่งมอบเอกสารจำนวนอย่างน้อย 4 ชุด พร้อมเอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ บรรจุลง CD จำนวน 4 ชุด อย่างน้อย ดังนี้ 1. เอกสารรายละเอียดเฉพาะของจอแสดงผลข้อมูล (PID) สำหรับประตูอัตโนมัติ 2. เอกสารรายละเอียดเฉพาะของการ์ดแสดงผล (VGA CARD) สำหรับประตูอัตโนมัติ 3. รายงานผลการติดตั้งและทดสอบ
๘. การรับประกัน		
๘.๑ มีการรับประกันอุปกรณ์และงานอย่างน้อย ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ดำเนินการตรวจรับพัสดุเสร็จสิ้น	สอดคล้อง	การรับประกันอุปกรณ์และงาน 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ดำเนินการตรวจรับพัสดุเสร็จสิ้น
๘.๒ หากพัสดุที่อยู่ในระยะรับประกันเกิดชำรุดหรือบกพร่อง ผู้ขายต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนให้ใหม่ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง รฟฟท. ขอสงวนสิทธิ์การขยายระยะเวลาการรับประกันอะไหล่ทุกรายการตามระยะเวลาที่ส่งนำส่งอะไหล่เคลมคืนล่าช้า	สอดคล้อง	หากพัสดุที่อยู่ในระยะรับประกันเกิดชำรุดหรือบกพร่อง ผู้ขายต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนให้ใหม่ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง รฟฟท. ขอสงวนสิทธิ์การขยายระยะเวลาการรับประกันอะไหล่ทุกรายการตามระยะเวลาที่ส่งนำส่งอะไหล่เคลมคืนล่าช้า

คณะกรรมการฯ ประกอบด้วย :

..... ประธานกรรมการ.....

..... กรรมการผู้แทน.....

..... กรรมการผู้แทน.....

..... กรรมการผู้แทน.....

OMM
GROUP
O M M GROUP CO.,LTD.

OMM
GROUP
O M M GROUP CO.,LTD.

[Signature]

[Signature]

ค้นฉบับ

1. ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะของจอแสดงผลข้อมูล (PID) สำหรับประตูอัตโนมัติ

No.	Specification จอแสดงผลข้อมูล (PID) สำหรับ ประตูอัตโนมัติ	รายละเอียดที่ รฟฟท. กำหนด	รายละเอียดที่ ผู้เสนอราคาเสนอ	ตรงตาม รายละเอียด ที่ รฟฟท. กำหนด	ดีกว่า รายละเอียด ที่ รฟฟท. กำหนด	เอกสาร อ้างอิง
1	Panel Size	6.4 inch (+/- 0.2 inch)	6.5 inch	✓		
2	Panel Type	TFT-LCD เทียบเท่าหรือดีกว่า	TFT-LCD	✓		
3	Resolution	640 X 480 เทียบเท่าหรือดีกว่า	640 X 480	✓		
4	Display Area	129.6 mm X 97.44 mm หรือขนาดที่สามารถใช้ งานทดแทนได้	129.6 mm X 97.44 mm	✓		
5	Outline Size	175.4 mm X 126.9 mm หรือขนาดที่สามารถใช้ งานทดแทนได้	175.4 mm X 126.9 mm	✓		
6	Brightness	300 cd/m2 เทียบเท่าหรือดีกว่า	300 cd/m2	✓		
7	Contrast Ratio	300:1 เทียบเท่าหรือดีกว่า	300:1	✓		
8	Display Colors	262K เทียบเท่าหรือดีกว่า	262K	✓		
9	สามารถติดตั้งและใช้งานร่วมกับประตูอัตโนมัติของ รฟฟท. ได้เป็นอย่างดี			✓		

**OMM
GROUP**

OMM GROUP CO.,LTD.

คณะกรรมการ ประกอบด้วย :
 ประธานกรรมการ.....
 กรรมการผู้แทน.....
 กรรมการผู้แทน.....
 กรรมการผู้แทน.....

Page 5 of 6

**OMM
GROUP**
 OMM GROUP CO.,LTD.

(Signature)

(Signature)

ค้นฉบับ

2. ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะของการ์ดจอแสดงผล (VGA CARD) สำหรับประตูอัตโนมัติ

No.	Specification จอแสดงผลข้อมูล (PID) สำหรับ ประตูอัตโนมัติ	รายละเอียดที่ รฟฟท. กำหนด	รายละเอียดที่ ผู้เสนอราคาเสนอ	ตรงตาม รายละเอียด ที่ รฟฟท. กำหนด	ดีกว่า รายละเอียด ที่ รฟฟท. กำหนด	เอกสาร อ้างอิง
1	Input Power Supply	12 VDC	12 VDC	✓		
2	Video Input	VGA	VGA	✓		
3	Color	24 bit	24 bit	✓		
4	Board size	มีขนาดเท่ากับของเดิม หรือขนาดที่ติดตั้ง ทดแทนของเดิมและ สามารถใช้งานร่วมกับ จอแสดงผลได้	90 mm X 100 mm	✓		
5	สามารถติดตั้งและใช้งานร่วมกับประตูอัตโนมัติของ รฟฟท. ได้เป็นอย่างดี			✓		

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

OMM
GROUP
O M M GROUP CO.,LTD.

(ลงชื่อ)

(นายการุณ สิทธิฤทธิ)
กรรมการผู้จัดการ

OMM
GROUP
O M M GROUP CO.,LTD.

คณะกรรมการ ประกอบด้วย :

ประธานกรรมการ.....

กรรมการผู้แทน.....

กรรมการผู้แทน.....

กรรมการผู้แทน.....



บันทึกข้อตกลงการรักษาความลับ

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้น ณ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด เลขที่ ๒๗ ซอยศูนย์วิจัย
ถ.เพชรบุรี ๔๗ ตำบล/แขวง บางกะปิ อำเภอ/เขต ห้วยขวาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ...๔...มิถุนายน...๒๕๖๒
ระหว่าง บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด โดย นายสุเทพ พันธุ์เพ็ง ซึ่งต่อไปในสัญญาเรียกว่า "ผู้รับสัญญา"
ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โอ เอ็ม เอ็ม กรุ๊ป จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท
กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๕๒/๑๓๐-๑๓๑ ถนนรามคำแหง
เขตบางกะปิ แขวงหัวหมาก จังหวัดกรุงเทพมหานคร โดย นายการุณ สิทธิฤทธิ และ นายธนวัฒน์ ไมตรีสิริมงคล
ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ให้สัญญา"
อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายตกลงกันมีข้อความดังนี้

ข้อ ๑ ผู้ให้สัญญา ตกลงจะรักษาความลับเกี่ยวกับรายการ และ/หรือรายละเอียด และ/หรือภาพ
และ/หรือข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับบุคลากร การบัญชี การเงิน รายการสินค้า รายการทรัพย์สิน กระบวนการวิธีการ
หรือขั้นตอนในการดำเนินการชื่อ.....พร้อมติดตั้งจอแสดงผล (PID) จอการ์ดแสดงผล (VGA Card) สำหรับประตูล
อัตโนมัติ จำนวน ๒ รายการ.....ตั้งแต่ขั้นตอน การเสนอและวางแผนระหว่างดำเนินการ จนสิ้นสุดการ
ดำเนินการแล้วก็ตาม รวมถึงข้อมูลทั่วไปของ บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด (บริษัท รถไฟฟ้าฯ) รวมทั้งรายการ
ที่ได้จัดทำขึ้นของบริษัทรถไฟฟ้าฯ ที่รับผิดชอบทั้งหมด อันจะส่งผลให้เกิดความเสียหายกับ บริษัท รถไฟฟ้าฯ
เว้นแต่ จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร จาก บริษัท รถไฟฟ้าฯ แล้วเท่านั้น

ข้อ ๒ ผู้ให้สัญญา ตกลงจะปฏิบัติตามระเบียบต่างๆ ที่บริษัท รถไฟฟ้าฯกำหนด และ/หรือจะได
กำหนดขึ้นต่อไปในภายหน้าอย่างเคร่งครัด และหากผู้ให้สัญญาเปิดเผยข้อมูลตลอดจนเอกสารอันเป็นความลับของ
บริษัทรถไฟฟ้าฯ ดังกล่าวผู้ให้สัญญาต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้น

ข้อ ๓ บันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ทั้งสองฝ่ายลงนามเป็นต้นไป

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความ
ในข้อตกลงนี้ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและต่างยึดถือไว้
ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ

ผู้รับสัญญา

(นายสุเทพ พันธุ์เพ็ง)

ลงชื่อ

ผู้ให้สัญญา

(นายการุณ สิทธิฤทธิ) และ (นายธนวัฒน์ ไมตรีสิริมงคล)

ลงชื่อ

พยาน

(นางสาวจิราภรณ์ พงษ์ธานี)

ลงชื่อ

พยาน

(นายพัทธนันท์ มาสุข)