

ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

Thai Government Procurement

วันที่ 29 กันยายน 2569
ณิชาธิ์ย์ นักขาย - เจ้าหน้าที่พัสดุ
เทศบาลตำบลสันกำแพง

ข้อมูลสาระสำคัญในสัญญา

เลขที่โครงการ	69039189188
ชื่อโครงการ	ประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถดับเพลิง ขนาด 120 แรงม้า จำนวน 1 คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
รหัสหน่วยงาน	1509901594
ชื่อหน่วยงาน	เทศบาลตำบลสันกำแพง
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0505560013451
ชื่อผู้เสนอราคา	บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
เลขที่สัญญา/ใบสั่งซื้อสิ่งจ้าง	7/2569
วันที่ทำสัญญา	28/09/2569 ระบุเป็นปีพุทธศักราชในรูปแบบ(วาดดปปปป)
จำนวนเงิน	3,950,000.00
เลขคณสัญญาในระบบ e-GP	690901011414

หมายเหตุ : ชื่อผู้ขายหรือผู้รับจ้าง สีม่วง หมายถึง ผู้ขายหรือผู้รับจ้างเป็นกิจการร่วม (Consortium)

(/EGPWeb/jsp/directs/001001.jsp) ข้อมูลที่แสดงบนเว็บไซต์

ดูรายละเอียดสัญญา

นำข้อมูลแสดงบนเว็บไซต์

กลับสู่หน้าหลัก

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง (กจร.) กรมบัญชีกลาง ถนนพระราม 6 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทร. 0-2270-6400 กด 3

FPRO0240

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๗/๒๕๖๙

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลสันกำแพง ๙ หมู่ที่ ๘ ตำบล/แขวง สันกำแพง อำเภอ/เขต สันกำแพง จังหวัด เชียงใหม่ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๙ ระหว่าง เทศบาลตำบลสันกำแพง โดย นายชาครีย์ ชติรัตน์ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดเชียงใหม่ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๔๑/๖๘-๖๙ หมู่ ๓ โดยนางสาวอภิสรา คำเหล็ก ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดเชียงใหม่ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๙ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๙ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย จัดซื้อรถชุดดินตะขาบ ขนาด ๑๒๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ (หนึ่ง) คัน เป็นราคาทั้งสิ้น ๓,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒๕๘,๔๑๑.๒๑ บาท (สองแสนห้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยสิบเอ็ดบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒

ในกรณีที่เป็นการซื้อขายซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

- | | |
|----------------------------------|-------------------------|
| ๓.๑ ผผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ | จำนวน ๕ (ห้า) หน้า |
| ๓.๒ ผผนวก ๒ แค็ตตาล็อก | จำนวน ๑๗ (สิบเจ็ด) หน้า |
| ๓.๓ ผผนวก ๓ บันทึกต่อรองราคา | จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า |
| ๓.๔ ผผนวก ๔ ใบเสนอราคา | จำนวน ๒ (สอง) หน้า |

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

(ลงชื่อ)



(นายชาครีย์ ชติรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)



(นางสาวอภิสรา คำเหล็ก)



WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ เทศบาลตำบลสันกำแพง ๙ หมู่ที่ ๘ ภายในวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้งผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ เทศบาลตำบลสันกำแพง ๙ หมู่ที่ ๘ ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ขอดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๑๙๗,๕๐๐.๐๐ บาท(หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

(ลงชื่อ)



ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)



ผู้ขาย

(นายชาครีย์ ชติรัตน์)

(นางสาวอภิสรา คำเหล็ก)

นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธครอบคลุมความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้า เป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่า จะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อ มีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๒ (สอง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อ มีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

(ลงชื่อ)

(นายชาครีย์ ขัตติรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอภิสร คำเหล็ก)



ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อ มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มิมีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่จะต้องใช้เรือไทยในการนำเข้าจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

(ลงชื่อ)



(นายชาครีย์ ชติรัตน)

นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)



(นางสาวอภิสรา คำแสง)



ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสาม ให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....		ผู้ซื้อ
(นายชาครีย์ ชิตีรัตน์)		
(ลงชื่อ).....		ผู้ขาย
(นางสาวอภัสรา คำหมัก)		
(ลงชื่อ).....		พยาน
(นายวิศณุ มั่นตะสตร)		
(ลงชื่อ).....		พยาน
(นางจิตติพรรณ จารุกรณสิษฐ์)		



WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

เลขที่โครงการ ๖๕๐๓๔๘๙๑๘๘

เลขคู่สัญญา ๖๕๐๙๐๑๐๑๑๔๑๔



ธนาคารกสิกรไทย
开泰银行 KASIKORNBANK



หนังสือค้ำประกัน (หลักประกันสัญญาซื้อ)

เลขที่ 100082720558

วันที่ 28 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบ่อสร้าง สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 234 หมู่ที่ 3 ถนนเชียงใหม่ สันกำแพง ตำบลสันเปา อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ 50130 โดย น.ส. นุชจรี จุ้ยโต และ น.ส. ศศิวิมล จันทรจักร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ เทศบาลตำบลสันกำแพง ซึ่งต่อไปเรียกว่า "ผู้ซื้อ" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งต่อไปเรียกว่า "ผู้ขาย" ได้ทำสัญญาซื้อขาย รถชุด ดินตะขบ ขนาด 120 แรงม้า จำนวน 1 คัน กับผู้ซื้อ ตามสัญญาเลขที่ 1/2569 ลงวันที่ 28 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569 ซึ่งผู้ขาย ต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ซื้อ เป็นจำนวนเงิน 197,500.00 บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่ง เท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ซื้อ จำนวนไม่เกิน 197,500.00 บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้ขายก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้ขายมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ซื้อไม่ จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้ขายชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 28 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569 ถึงวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2570 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขาย ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขายดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ลงลายมือชื่อ

(น.ส. นุชจรี จุ้ยโต)

(น.ส. ศศิวิมล จันทรจักร)

ผู้ค้ำประกัน

ลงลายมือชื่อ

(น.ส. ณัฐนรี ปิยะวรารณ)

พยาน ลงลายมือชื่อ

(น.ส. สุภาณัน ดวงแค)

พยาน

การขอคืนหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ LG_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

เมื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร

กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนตามภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ขอให้จัดส่งผ่านช่องทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่ง ไปรษณีย์และลงทะเบียนตอบรับไปยัง งานหนังสือค้ำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารแจ้งวัฒนะ ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

SR-806000512898-1-1

EFF_C_2-PLUS

Issue/Renew by K CONNECT LG

2911510

K-Contact Center 02-8688688

www.kasikornbank.com

บริการทุกระดับประทับใจ

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

๑. ข้าพเจ้า บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เลขที่ ๔๑/๖๘-๖๙ หมู่ที่ ๓ ตำบลต้นเปาอำเภอ สันกำแพงจังหวัด เชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ ๕๐๑๓๐ โทรศัพท์ ๐๖๑๒๖๘๔๔๔๔ โดย นางสาวกนกวรรณ จำปาแก้ว ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ E๓/๒๕๖๙ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	รวมเป็นเงิน (บาท)	กำหนดส่ง มอบ
๑	จัดซื้อรถขุดดินตะขाप ขนาด ๑๒๐ แรงม้า	-	๑ คัน	๓,๙๗๐,๐๐๐.๐๐	๖๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๓,๙๗๐,๐๐๐.๐๐	

(สามล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคาเป็นระยะเวลาจนถึงวัน เดือน ปี ดังกล่าว หรือระยะเวลา ที่ได้ยื่นออกไปตามเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลสันกำแพง ร้องขอ (นายชาตรี ชติรัตน์)

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานซื้อตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้ (ลงชื่อ)

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า
รับรองที่จะ (ลงชื่อ)

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาที่แนบมา หรือทำสัญญาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ เทศบาลตำบลสันกำแพง ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา (นางจิตติพรณ จารกรธนสิทธิ์)

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ เทศบาลตำบลสันกำแพง ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ เทศบาลตำบลสันกำแพง ริบหลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือคำประกัน

ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ เทศบาลตำบลสันกำแพง และ เทศบาลตำบลสันกำแพง มีสิทธิจะให้อยู่ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้หรือเทศบาลตำบลสันกำแพง อาจดำเนินการจัดซื้อการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า เทศบาลตำบลสันกำแพง ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๗. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ เทศบาลตำบลสันกำแพง ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของ เทศบาลตำบลสันกำแพง

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง เทศบาลตำบลสันกำแพง ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๘. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน บาท มาพร้อมนี้

๙. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจว่า เทศบาลตำบลสันกำแพง ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๑๐. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เวลา ๑๑:๓๖:๕๓ น.

(นางสาวกนกวรรณ จำปาแก้ว)

ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๙๐๓๙๑๘๙๑๘๘

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๙๐๓๑๖๐๐๕๖๘๐๔

รหัสอ้างอิง OTP jsWn

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๕๐๕๕๖๐๐๑๓๔๕๑

เอกสารแนบของสัญญาซื้อขาย
เลขที่ ๗/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๖ ก.ย. ๒๕๖๙

(ลงชื่อ)

(นายชาครีย์ ชติรัตน์)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(นายวิวัฒน์ ชินตะสุตร)

(ลงชื่อ)

(นางจิตติพรณ จารุภรณ์สิทธิ์)

ผู้ซื้อ

ผู้ขาย

WINNER

SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย และ วิศวกรรม จำกัด

พยาน

บันทึกการต่อรองราคา

สำนักงานเทศบาลตำบลสันกำแพง

วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔

ตามที่ บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้เสนอราคาารถชุดตีนตะขา ขนาด ๑๒๐ แรงม้า ยี่ห้อ VOLVO รุ่น EC๒๑๐ เป็นจำนวน ๓,๕๗๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งราคากลางในการซื้อครั้งนี้เป็นจำนวนเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) ราคาที่เสนอต่ำกว่าราคากลาง เป็นจำนวนเงิน ๓๐,๐๐๐.- บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) นั้น

เพื่อประโยชน์ของทางราชการ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ได้ทำการต่อรองราคาลงอีก ปรากฏว่าผู้เสนอราคายินยอมลดราคาลงเหลือ ๓,๕๕๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว กำหนดยื่นราคาเป็นระยะเวลา ๖๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

จึงได้ทำบันทึกไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา (นางสาวกนกวรรณ จำปาแก้ว)
(นางสาวจินตนา ฤทธิโนธรรม)
(นางสาวดวงเดือน จันทรัตน์)
(นางสาวกานดา ธรรมพุด)
(นางสาวสิริวัลยา โอตคำ)
(นางสาวชนาธิป ดินน้ำจืด)

(ลงชื่อ) กรรมการ (นายชาครีย์ ชติรัตน์)
(นางสาวกานดา ธรรมพุด)
(นางสาวสิริวัลยา โอตคำ)
(นางสาวชนาธิป ดินน้ำจืด)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย (นายวิมล วัฒนสุตร)
(นางวิมล วัฒนสุตร)
(นางสุจิตพรธรรม จารุกรณสิทธิ์)

(ลงชื่อ) พยาน (นางสุจิตพรธรรม จารุกรณสิทธิ์)

(นายสุพจน์ แสงฉาย)

ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง

(นายประวิตร ไจวงศ์เป็ง)

รองนายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

อนุมัติ

(นายชาครีย์ ชติรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง



บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
WINNER SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.

สำนักงานใหญ่: 41/68-69 หมู่ที่ 3 ตำบลต้นเปา อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ 50130

Head office: 41/68-69 Moo 3, Tonpao Subdistrict, Sankampaeng District, Chiang Mai 50130, Thailand

โทรศัพท์/โทรสาร (Tel/Fax): 0 53 10 6854 มือถือ (Mobile): 06 1268 4499 | +66 61 268 4499

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถขุดดินตะขบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า
เป็นรถขุดไฮดรอลิกดินตะขบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว จำนวน ๑ คัน
เทศบาลตำบลสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ที่หน่วยงานกำหนด	คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ที่ บริษัท เสนอ
๖. ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ๖.๑ ลักษณะทั่วไป (๑) เป็นรถขุดไฮดรอลิกแบบดินตะขบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว ๓๖๐ องศาทั้งสองทิศทาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ กิโลกรัม ติดตั้งบั้งก็แบบตักเข้า มีระบบปรับเพิ่มกำลังของเครื่องยนต์และลักษณะการทำงานในแบบต่างๆ แบบอัตโนมัติ มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด (๒) มีหน้าจอมอนิเตอร์เป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์ สามารถแสดงข้อมูลสถานะการทำงานของเครื่องจักรการเตือนของระบบต่างๆ และชั่วโมงการบำรุงรักษา การเปลี่ยนถ่าย เป็นภาษาอังกฤษหรือภาษาไทย เพื่อสะดวกต่อการใช้งาน และความปลอดภัยต่อพนักงานขับ (๓) ตัวรถ เครื่องยนต์และระบบส่งกำลัง ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน (๔) เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่จากโรงงานผู้ผลิต และไม่เคยใช้งานมาก่อน (๕) เป็นเครื่องจักรที่ผลิตใหม่ได้รับมาตรฐาน JIS หรือ BS หรือ ISO หรือ CE หรือ มอก. (๖) มุมเอียงสูงสุดในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓๕ องศา ๖.๒ ระบบเครื่องยนต์ (๑) เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ติดตั้งเทอร์โบชาร์จ, ระบบความร้อนด้วยน้ำระบบไอเสียผ่านมาตรฐานมาตรฐานมลภาวะและสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานสากลไม่น้อยกว่า EU Stage IIA หรือ EPA Tier๓ และเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกับตัวรถ (๒) มีระบบป้องกันการสตาร์ทเครื่องยนต์ขณะคันควบคุมการทำงานของระบบไฮดรอลิกอยู่ในตำแหน่งทำงาน (Hydraulic activation control level)	๖. ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ๖.๑ ลักษณะทั่วไป ยี่ห้อ VOLVO รุ่น EC๒๑๐F (๑) เป็นรถขุดไฮดรอลิกแบบดินตะขบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว ๓๖๐ องศาทั้งสองทิศทาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๖ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๒๐,๙๘๐ กิโลกรัม ติดตั้งบั้งก็แบบตักเข้า มีระบบปรับเพิ่มกำลังของเครื่องยนต์และลักษณะการทำงานในแบบต่างๆ แบบอัตโนมัติ มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด (๒) มีหน้าจอมอนิเตอร์เป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์ สามารถแสดงข้อมูลสถานะการทำงานของเครื่องจักรการเตือนของระบบต่างๆ และชั่วโมงการบำรุงรักษา การเปลี่ยนถ่าย เป็นภาษาอังกฤษหรือภาษาไทย เพื่อสะดวกต่อการใช้งาน และความปลอดภัยต่อพนักงานขับ (๓) ตัวรถ เครื่องยนต์และระบบส่งกำลัง ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน (๔) เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่จากโรงงานผู้ผลิต และไม่เคยใช้งานมาก่อน (๕) เป็นเครื่องจักรที่ผลิตใหม่ได้รับมาตรฐาน JIS หรือ BS หรือ ISO หรือ CE หรือ มอก. (๖) มุมเอียงสูงสุดในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓๕ องศา ๖.๒ ระบบเครื่องยนต์ (๑) เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ติดตั้งเทอร์โบชาร์จ, ระบบความร้อนด้วยน้ำระบบไอเสียผ่านมาตรฐานมาตรฐานมลภาวะและสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานสากล EPA Tier๓ และเครื่องยนต์ VOLVO เป็นยี่ห้อเดียวกับตัวรถ VOLVO (๒) มีระบบป้องกันการสตาร์ทเครื่องยนต์ขณะคันควบคุมการทำงานของระบบไฮดรอลิกอยู่ในตำแหน่งทำงาน (Hydraulic activation control level)

WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)

ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย

หน้า ๑ จาก ๔



Line ID : @winners

Call Center : 06 1268 4499

E-mail : winnersupply.eng@gmail.com



บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
WINNER SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.

สำนักงานใหญ่: 41/68-69 หมู่ที่ 3 ตำบลต้นเปา อำเภอสีบง อำเภอเมืองเชียงใหม่ 50130

Head office: 41/68-69 Moo 3, Tonpao Subdistrict, Sankampaeng District, Chiang Mai 50130, Thailand

โทรศัพท์/โทรสาร (Tel/Fax): 0 53 10 6854 มือถือ (Mobile): 06 1268 4499 | +66 61 268 4499

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถขุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า
เป็นรถขุดไฮดรอลิกดินตะขาบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว จำนวน ๑ คัน
เทศบาลตำบลสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ที่หน่วยงานกำหนด	คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ที่ บริษัท เสนอ
๖.๓ ระบบขับเคลื่อน (๑) เป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ดินตะขาบ แต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้ (๒) ความเร็วหมุนรอบตัว (Swing Speed) ได้ไม่น้อย กว่า ๘ รอบต่อนาที	๖.๓ ระบบขับเคลื่อน (๑) เป็นแบบ Hydraulic ดินตะขาบแต่ละข้างสามารถ ขับเคลื่อนอิสระได้ (๒) ความเร็วหมุนรอบตัว (Swing Speed) ได้ ๑๓ รอบ ต่อนาที
๖.๔ ระบบเครื่องล่าง (๑) ดินตะขาบ (Triple grouser shoes) ตามมาตรฐาน โรงงานผู้ผลิต (๒) แผ่นดินตะขาบเป็นแบบ Triple Grouser ความ กว้างไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร (๓) ระยะกึ่งกลางระหว่างดินตะขาบ (Track Gauge) ไม่ น้อยกว่า ๒,๑๐๐ มิลลิเมตร	๖.๔ ระบบเครื่องล่าง (๑) ดินตะขาบ (Triple grouser shoes) ตามมาตรฐาน โรงงานผู้ผลิต (๒) แผ่นดินตะขาบเป็นแบบ Triple Grouser ความ กว้าง ๘๐๐ มิลลิเมตร (๓) ระยะกึ่งกลางระหว่างดินตะขาบ (Track Gauge) ๒,๒๐๐ มิลลิเมตร
๖.๕ บั๊กกี้และการทำงานของแขนขุด (๑) มีบั๊กกี้พร้อมฟันและ Side Cutter ความจุบั๊กกี้ไม่ น้อยกว่า ๐.๗๐ ลูกบาศก์เมตร (๒) มีระยะขุดไกลสุด (Digging Radius) ไม่น้อยกว่า ๙.๐๐ เมตร (๓) มีระยะขุดลึกสุด (Digging Depth) ไม่น้อยกว่า ๖.๕๐ เมตร (๔) มีระยะขุดได้สูงสุด (Cutting Height) ไม่น้อยกว่า ๙.๐๐ เมตร	๖.๕ บั๊กกี้และการทำงานของแขนขุด (๑) มีบั๊กกี้พร้อมฟันและ Side Cutter ความจุบั๊กกี้ ๐.๙๒ ลูกบาศก์เมตร (๒) มีระยะขุดไกลสุด (Digging Radius) ๙.๙๓ เมตร (๓) มีระยะขุดลึกสุด (Digging Depth) ๖.๗๓ เมตร (๔) มีระยะขุดได้สูงสุด (Cutting Height) ๙.๔๖ เมตร
๖.๖ น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) (๑) น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ กิโลกรัม	๖.๖ น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) (๑) น้ำหนักใช้งาน ๒๐,๙๙๐ กิโลกรัม
๖.๗ แรงฉุดลาก (Drawbar pull) (๑) แรงฉุดลากไม่น้อยกว่า ๑๔,๐๐๐ กิโลกรัม	๖.๗ แรงฉุดลาก (Drawbar pull) (๑) แรงฉุดลาก ๑๗,๕๓๘ กิโลกรัม
๖.๘ ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์	๖.๘ ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์
๖.๙ หลังคา กันแดดแบบ All Weather Steel Cap with Safety Glass พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศตาม มาตรฐานผู้ผลิต	๖.๙ หลังคา กันแดดแบบ All Weather Steel Cap with Safety Glass พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศตาม มาตรฐานผู้ผลิต
๖.๑๐ อุปกรณ์ประกอบ (๑) มีเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องยนต์	๖.๑๐ อุปกรณ์ประกอบ (๑) มีเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องยนต์



WINNER SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
LINE ID: @winners

Call Center : 06 1268 4499

E-mail : winnersupply.eng@gmail.com

ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย



บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
WINNER SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.

สำนักงานใหญ่: 41/68-69 หมู่ที่ 3 ตำบลต้นเปา อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ 50130

Head office: 41/68-69 Moo 3, Tonpao Subdistrict, Sankampaeng District, Chiang Mai 50130, Thailand

โทรศัพท์/โทรสาร (Tel/Fax): 0 53 10 6854 มือถือ (Mobile): 06 1268 4499 | +66 61 268 4499

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถขุดดินตะขบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า

เป็นรถขุดไฮดรอลิกดินตะขบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว จำนวน ๑ คัน

เทศบาลตำบลสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ที่หน่วยงานกำหนด	คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ที่ บริษัท เสนอ
(๒) เกจ์บอกอุณหภูมิเครื่องยนต์หรือสัญญาณ (๓) เกจ์บอกความดันน้ำมันเครื่องยนต์หรือสัญญาณ (๔) เกจ์บอกความดันน้ำมันไฮดรอลิก (๕) เกจ์บอกไฟชาร์จหรือสัญญาณไฟชาร์จ (๖) หมวกนิรภัย สำหรับพนักงานขับ ๒ ชุด (๗) กระบอกอัดจาระบี ๑ ชุด (๘) ใส่กรองอากาศ จำนวน ๒ ชุด (๙) ใส่กรองทุกระบบ จำนวน ๖ ชุด ๑๐) ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุกล่องเหล็ก จำนวน ๑ ชุด ๑๑) ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถขนาด ๑๔ มิลลิเมตรถึง ๒๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด ๑๒) เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด ๑๓) มีสัญญาณและอุปกรณ์ อื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต	(๒) เกจ์บอกอุณหภูมิเครื่องยนต์หรือสัญญาณ (๓) เกจ์บอกความดันน้ำมันเครื่องยนต์หรือสัญญาณ (๔) เกจ์บอกความดันน้ำมันไฮดรอลิก (๕) เกจ์บอกไฟชาร์จหรือสัญญาณไฟชาร์จ (๖) หมวกนิรภัย สำหรับพนักงานขับ ๒ ชุด (๗) กระบอกอัดจาระบี ๑ ชุด (๘) ใส่กรองอากาศ จำนวน ๒ ชุด (๙) ใส่กรองทุกระบบ จำนวน ๖ ชุด ๑๐) ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุกล่องเหล็ก จำนวน ๑ ชุด ๑๑) ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถขนาด ๑๔ มิลลิเมตรถึง ๒๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด ๑๒) เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด ๑๓) มีสัญญาณและอุปกรณ์ อื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
(๑๔) หนังสือคู่มือจำนวน ๑ ชุด ประกอบไปด้วยคู่มือการบำรุงรักษา (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มืออะไหล่ (Parts Book) (๑๕) มีคอมพิวเตอร์ สปอร์ตไลท์ ๒ ดวง และคอมพิวเตอร์ สปอร์ตไลท์ ๒ ดวง พร้อมขาจับปรับมุม (๑๖) ติดตั้งอุปกรณ์สะท้อนแสงหรือแผ่นสะท้อนแสง ด้านข้างและด้านท้ายของรถ ตามมาตรฐาน (๑๗) ติดตั้งฟิล์มกรองแสงระดับความเข้ม ๖๐% ยกเว้นกระจกบังลมหน้าใช้ความเข้ม ๔๐% เดิมบ้าน (๑๘) อุปกรณ์อื่นนอกจากที่กำหนดและที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามแคตตาล็อก (Catalog) แนบท้ายสัญญา	(๑๔) หนังสือคู่มือจำนวน ๑ ชุด ประกอบไปด้วยคู่มือการบำรุงรักษา (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มืออะไหล่ (Parts Book) (๑๕) มีคอมพิวเตอร์ สปอร์ตไลท์ ๒ ดวง และคอมพิวเตอร์ สปอร์ตไลท์ ๒ ดวง พร้อมขาจับปรับมุม (๑๖) ติดตั้งอุปกรณ์สะท้อนแสงหรือแผ่นสะท้อนแสง ด้านข้างและด้านท้ายของรถ ตามมาตรฐาน (๑๗) ติดตั้งฟิล์มกรองแสงระดับความเข้ม ๖๐% ยกเว้นกระจกบังลมหน้าใช้ความเข้ม ๔๐% เดิมบ้าน (๑๘) อุปกรณ์อื่นนอกจากที่กำหนดและที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามแคตตาล็อก (Catalog) แนบท้ายสัญญา

หมายเหตุ : กำลังเครื่องยนต์ที่กำหนด จะกำหนดเป็นกำลังทั้งหมด (Gross Power) หรือกำลังสุทธิ (Net Power วัดที่ Flywheel) ซึ่งหักกำลังของเครื่องยนต์มีอุปกรณ์ต่างๆ ออกแล้วก็ได้แล้วแต่วัตถุประสงค์ในการใช้งาน "กำลัง

หมายเหตุ : กำลังเครื่องยนต์ที่กำหนด จะกำหนดเป็นกำลังทั้งหมด (Gross Power) หรือกำลังสุทธิ (Net Power วัดที่ Flywheel) ซึ่งหักกำลังของเครื่องยนต์มีอุปกรณ์ต่างๆ ออกแล้วก็ได้แล้วแต่วัตถุประสงค์ในการใช้งาน "กำลัง



SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.

Line ID : @winners

Call Center : 06 1268 4499

E-mail : winnersupply.eng@gmail.com

ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย

หน้า ๓ จาก ๔



บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
WINNER SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.

สำนักงานใหญ่: 41/68-69 หมู่ที่ 3 ตำบลต้นเปา อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ 50130

Head office: 41/68-69 Moo 3, Tonpao Subdistrict, Sankampaeng District, Chiang Mai 50130, Thailand

โทรศัพท์/โทรสาร (Tel/Fax): 0 53 10 6854 มือถือ (Mobile): 06 1268 4499 | +66 61 268 4499

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถขุดดินตะขบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า

เป็นรถขุดไฮดรอลิกดินตะขบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว จำนวน ๑ คัน

เทศบาลตำบลสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

คุณสมบัติเฉพาะครุภัณฑ์ ที่หน่วยงานกำหนด	คุณสมบัติเฉพาะครุภัณฑ์ ที่ บริษัท เสนอ
เครื่องยนต์ขั้นต่ำ" จึงสามารถเป็นได้ทั้งขั้นต่ำของกำลังทั้ง ทั้งหมดหรือกำลังสุทธิก็ได้	เครื่องยนต์ขั้นต่ำ" จึงสามารถเป็นได้ทั้งขั้นต่ำของกำลังทั้ง ทั้งหมดหรือกำลังสุทธิก็ได้
๗. เงื่อนไขอื่น ๗.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องพินสitraและสัญลักษณ์ รวมถึง พินเลชรหัสครุภัณฑ์ สีและขนาด เป็นไปตามที่เทศบาลตำบล สันกำแพงกำหนด ๗.๒ ผู้ขายจะต้องทำการฝึกอบรมการใช้งานและ บำรุงรักษารถขุด และอุปกรณ์ประกอบต่างๆให้กับเจ้าหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้เจ้าหน้าที่มีความเข้าใจในการใช้งานและ สามารถบำรุงรักษาให้ถูกวิธี ๗.๓ ผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังในวันส่งมอบ และตรวจสอบรถให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยตามมาตรฐานที่ ผู้ผลิตกำหนด ๗.๔ ผู้ขายจะต้องจดทะเบียนและเสียภาษีประจำปี (ปี แรก) ตามกฎหมาย พร้อมกับ พ.ร.บ. และมอบเอกสารให้ เทศบาลตำบลสันกำแพง ภายใน ๓๐ วัน หลังจากผู้ขายส่ง มอบรถยนต์ให้เทศบาลตำบลสันกำแพงและคณะกรรมการ ตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว	๗. เงื่อนไขอื่น ๗.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องพินสitraและสัญลักษณ์ รวมถึง พินเลชรหัสครุภัณฑ์ สีและขนาด เป็นไปตามที่เทศบาลตำบล สันกำแพงกำหนด ๗.๒ ผู้ขายจะต้องทำการฝึกอบรมการใช้งานและ บำรุงรักษารถขุด และอุปกรณ์ประกอบต่างๆให้กับเจ้าหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้เจ้าหน้าที่มีความเข้าใจในการใช้งานและ สามารถบำรุงรักษาให้ถูกวิธี ๗.๓ ผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังในวันส่งมอบ และตรวจสอบรถให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยตามมาตรฐานที่ ผู้ผลิตกำหนด ๗.๔ ผู้ขายจะต้องจดทะเบียนและเสียภาษีประจำปี (ปี แรก) ตามกฎหมาย พร้อมกับ พ.ร.บ. และมอบเอกสารให้ เทศบาลตำบลสันกำแพง ภายใน ๓๐ วัน หลังจากผู้ขายส่ง มอบรถยนต์ให้เทศบาลตำบลสันกำแพงและคณะกรรมการ ตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว



(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย

เอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา
เลขที่ ๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๙ ก.ย. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ) (นายชาครีย์ ชิตรัตน์)

(ลงชื่อ) (นายวิเศษ วัฒนะสุตร)

(ลงชื่อ) (นางลัดพรพรรณ จารุกกรณสิทธิ์)



Line ID : @winners

Call Center : 06 1268 4499

E-mail : winnersupply.eng@gmail.com



บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
WINNER SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.

สำนักงานใหญ่: 41/68-69 หมู่ที่ 3 ตำบลต้นเปา อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ 50130

Head office: 41/68-69 Moo 3, Tonpao Subdistrict, Sankampaeng District, Chiang Mai 50130, Thailand

โทรศัพท์/โทรสาร (Tel/Fax): 0 53 10 6854 มือถือ (Mobile): 06 1268 4499 | +66 61 268 4499

ตัวอย่างรูปแบบ

รถขุดดินตะขาบ ขนาด ๑๒๐ แรงม้า



เอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาซื้อขาย
เลขที่ ๗/๒๕๖๔
หมายเหตุ : รูปภาพแสดงตัวอย่างรูปแบบรถยนต์เท่านั้น สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ๒๘ ก.ย. ๒๕๖๔



(ลงชื่อ) (นายชาครีย์ ขัตติรัตน์) ผู้ซื้อ
(นายชาครีย์ ขัตติรัตน์)
(ลงชื่อ) (นายวิกรม มั่นตะสูตร) ผู้ขาย
(นายวิกรม มั่นตะสูตร)
(นางจิตติพรรณ จารุกรอนลิขิต) พยาน
(นางจิตติพรรณ จารุกรอนลิขิต) พยาน



Line ID : @winners

Call Center : 06 1268 4499

E-mail : winnersupply.eng@gmail.com

VOLVO



เอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาซื้อขาย
เลขที่ 712569 ลงวันที่ 28 ก.ย. 2569

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายชาครีย์ ชิตริตน์)

(ลงชื่อ)  ผู้ขาย
(นายวิทิต วัฒนสุตร)

Volvo Excavators 2015-225-12324
WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

EC210 (ลงชื่อ)  พยาน
(นางจิตพรณ จารกรอินสินธุ์)

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรกรรมและงานขาย
WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Volvo Construction Equipment

EC210

A great partner to tackle the most demanding jobs. The new generation of Volvo EC210 will perform above its size and maximize your Return On Investment.



(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย

A robust performer

Volvo EC210 is a robust machine that will be your perfect partner across all segments. With improved fuel economy and longer service intervals, EC210 will ensure a quicker Return On Investment while still being able to punch above its weight in performance.

Fuel Economy



- Up to 15% improvement
- Engine pump optimization with engine speeds as low as 1800 rpm
- New Posicon MCV
- Improved ECO mode and work modes

Productivity



- A powerful D5 engine, matched with the new posicon hydraulics
- HD boom, arm and 600 mm* track shoe
- Optimum bucket capacities
- Faster cycle times

Serviceability



- Ground level access for service
- Longer service intervals - up to 6000-hours hydraulic oil change
- Grouped filters and lubrication points

Safety



- Increased onsite safety for the operator
- 8" HD resolution display
- 3 point side access
- Counter weight embedded with Rear View Camera and LED lights

Operator comfort



- More precise controls
- Quieter cab
- ROPS cab as standard
- New Human-Machine Interface
- Improved operator environment

Performance Enablers*



- Powered by new Volvo Co-Pilot
- Dig Assist with On-Board Weighing
- Breaker piping*
- Fuel filler pump

*Please contact your local dealership for more information

WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท ซัพพลาย และ วิศวกรรม จำกัด

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย



(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย

Fuel economy

In the new generation of Volvo excavators, our new posi-con hydraulics reduces your fuel consumption dramatically. It is done by regulating engine speed and hydraulic flow rate based on the task at hand, leading to improved fuel economy and lower operating costs.

Outstanding performance

The optimized work modes and ECO mode on the new generation of Volvo excavators will help the operator to adapt to the job conditions, while keeping high performance at lower rpm, and further driving fuel consumption down. A host of additional optional features, including Dig Assist and many more, also help to make your working day more efficient.

New hydraulic system

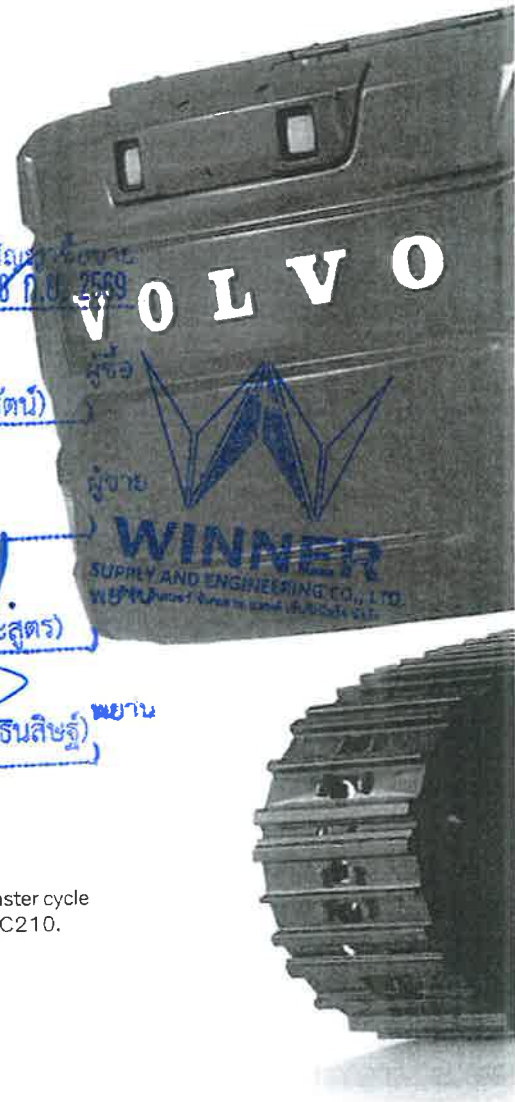
At the heart of the fuel efficiency improvements is the new hydraulic system with enhanced main control valve (MCV). This intelligent technology uses electronic sensors to monitor the operator's movements, as well as the working pressure. Signals are sent to the machine's on-board computer (ECU) which processes the information and sends commands to the main hydraulic pump. The result is smooth and precise movement of the excavator's boom, bucket, and other hydraulic functions allowing for more accurate digging and loading.

Reliable and durable

No matter the application, EC210 will excel across all segments thanks to the proven Volvo D5E engine, and a robust machine design. Get to know this true heavy-duty excavator, a long-lasting partner for your business.

Productivity

The powerful engine and matched hydraulics with faster cycle times boost your productivity as never before on a EC210.



Serviceability

Minimizing downtime is key to protect your Return On Investment. Easy service access, 6000-hour intervals for hydraulic oil change and 3000-hour filter change combine to drive down your maintenance costs and increase machine availability. A fuel shut-off valve also facilitates fuel filter changes, avoiding fuel spillage and further reducing costs.

9/2564 28 ค.ย. 2569
 (นางสาวพัชรินทร์ ขัตติรานันท์)
 (นายชาครีย์ ขัตติรานันท์)
 (นายวิเชียร ขัตติรานันท์)
 (นางสุจิตพร ขัตติรานันท์)
 (นางสุจิตพร ขัตติรานันท์)

WINNER
 WOLVO
 WINNER ENGINEERING CO., LTD.

WINNER
 WINNER ENGINEERING CO., LTD.
 (นางสาวพัชรินทร์ ขัตติรานันท์)
 ผู้จัดการฝ่ายบริการลูกค้า

Minimizing downtime is key to protect your Return On Investment. Easy service access, 6000-hour intervals for hydraulic oil change and 3000-hour filter change combine to drive down your maintenance costs and increase machine availability. A fuel shut-off valve also facilitates fuel filter changes, avoiding fuel spillage and further reducing costs.

51. ... LIMITED LTD
... ..

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย

Volvo EC210 in detail

Engine		
Engine	Volvo	D5B
Max power at	~~115~~	2 000
Net, ISO 9249/SAE J1349	kW	115
	hp	158
Gross, ISO 14396/SAE J1995	kW	123
	hp	167
Max torque	Nm	670
at engine speed	r/min	1 600
No. of cylinders		6
Displacement	l	4.76
Bore	mm	108
Stroke	mm	130
Electrical system		
Voltage	V	24
Batteries	V	2 x 12
Battery capacity	Ah	100
Alternator	V/A	28 / 80
Start motor	V - kW	24 - 5.5

Undercarriage and structures

The undercarriage has a robust X-shaped frame. Greased and sealed track chains are standard.

Track shoes	2 x 46
Link pitch	mm 190
Shoe width	mm 600
Shoe width, triple grouser	mm 700 / 800
Shoe width, triple grouser (HD)	mm 600
Bottom rollers	2 x 7
Top rollers	2 x 2

Swing system

The swing system uses an axial piston motors, driving a planetary gearbox for maximum torque. An automatic holding brake and antirebound valve are standard.

Max. slew speed	r/min	108
Max. slew torque	kNm	69.1

Travel System

Each track is powered by an automatic two-speed shift travel motor. The track brakes are multi-disc, spring-applied and ~~hydro~~ released. The travel motor, brake and planetary gears are well protected within the track frame.

Max. drawbar	kN	1122
Max. travel speed (low)	km/h	3.4
Max. travel speed (high)	km/h	5.6

เอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาซื้อขาย
เลขที่ 712569 ลงวันที่ 28 ก.ย. 2569

(ลงชื่อ)

(นายชาครีย์ ชติรัตน์)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(นายวิศณ มั่นตะสุตร)

(ลงชื่อ)

(นางจิตพรณ จารุกรธินสัง)



WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)

ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย



Cab

The operator's cab has easy access via a wide door opening. The cab is supported on hydraulic dampening mounts to reduce shock and vibration levels. These along with sound absorbing lining provide low noise levels. The cab has excellent all-round visibility. The front windshield can easily slide up into the ceiling, and the lower front glass can be removed and stored in the side door.

Integrated airconditioning and heating system: The pressurized and filtered cab air is supplied by an automatically controlled fan. The air is distributed throughout the cab from 14 vents.

Ergonomic operator's seat: The adjustable seat and joystick console move independently to accommodate the operator. The seat has up to 12 different adjustments depending on market configuration, plus a seat belt for the operator's comfort and safety.

Refrigerant of the type R134a is used when this machine is equipped with air conditioning. Contains fluorinated greenhouse gas R134a, Global Warming Potential 1430 CO₂-eq.

Sound Level

Sound pressure level in cab according to ISO 6396

L_{pa} dB 71

External sound level according to ISO 6395 and EU Noise Directive 2000/14/EC

L_{WA} dB 104

Service Refill

Fuel tank		390
Hydraulic system, total		260
Hydraulic tank		120
Engine oil		17
Engine coolant		18.5
Slew reduction unit		5
Travel reduction unit		2 x 3.5

Hydraulic system

The new hydraulic system and new MCV (main control valve) use intelligent technology to control on-demand flow for high productivity, high-digging capacity and excellent fuel consumption.

The following important functions are included in the system for optimum performance:

Summation system: Combines the flow of both hydraulic pumps to ensure quick cycle times and high productivity.

Boom priority: Gives priority to the boom operation for faster raising when loading or performing deep excavations.

Arm priority: Gives priority to the arm operation for faster cycle times in leveling and for increased bucket filling when digging.

Swing priority: Gives priority to swing functions for faster simultaneous operations.

Regeneration system: Prevents cavitation and provides flow to other movements during simultaneous operations for maximum productivity.

Holding valves: Boom and arm holding valves prevent the digging equipment from creeping.

Main pump: Type 2 x variable displacement axial piston pumps

Maximum flow l/min 2 x 200

Pilot pump: Type Gear pump

Maximum flow l/min 18

Max. pressure MPa 32.4

Implement MPa 32.4

Travel circuit MPa 32.4

Slew circuit MPa 28.4

Pilot circuit MPa 3.9

Hydraulic Cylinders

Mono boom 2

Bore x Stroke $\varnothing$ x mm 120 x 1 235

Bore x Stroke $\varnothing$ x mm 130 x 1 540

Bucket 1

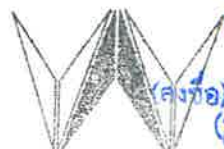
Bore x Stroke $\varnothing$ x mm 120 x 1 065

(ลงชื่อ) (นายชาครีย์ ขัตติรัตน์) ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ) (นางวิมล นามะบุตร) ผู้ขาย

(ลงชื่อ) (นางรุติพรรณ จารุกรอนดิษฐ์) พยาน

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ) ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย



WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

Specifications



DIMENSIONS

	Unit	EC210F	EC210F L
Boom	m	5.7 m	
Arm	m	2.9 m	
A. Overall width of upper structure	mm	2 500	
B. Overall width**	mm	2 800	2 990
C. Overall height of cab	mm	2 915	
D. Overall height of hood	mm	2 229	
E. Overall height of handrail	mm	3 032	
F. Tail swing radius	mm	2 850	
H. Counterweight clearance *	mm	1 011	
I. Tumbler length	mm	4 163	3 660
J. Track length	mm	8 200	4 460
K. Track gauge	mm	600	2 390
L. Shoe width	mm	460	
M. Min. ground clearance *	mm	690	
N. Overall length	mm	2 926	
O. Overall height of boom	mm		

* Without shoe grouser

** Shoe end to end



DIMENSIONS

Description	Unit	Boom		Description	Unit	Arm	
	m	5.7 m GP	5.7 m HD		m	2.9 m HD	2.9 m GP
A. Length	mm	5 910	5 910	A. Length	mm	3 910	3 910
B. Height	mm	1 585	1 585	B. Height	mm	860	860
Width	mm	670	670	Width	mm	440	440
Weight	kg	1 450	1 581	Weight	kg	756	720
Weight*	kg	1 818	2 219	Weight*	kg	1 084	1 048

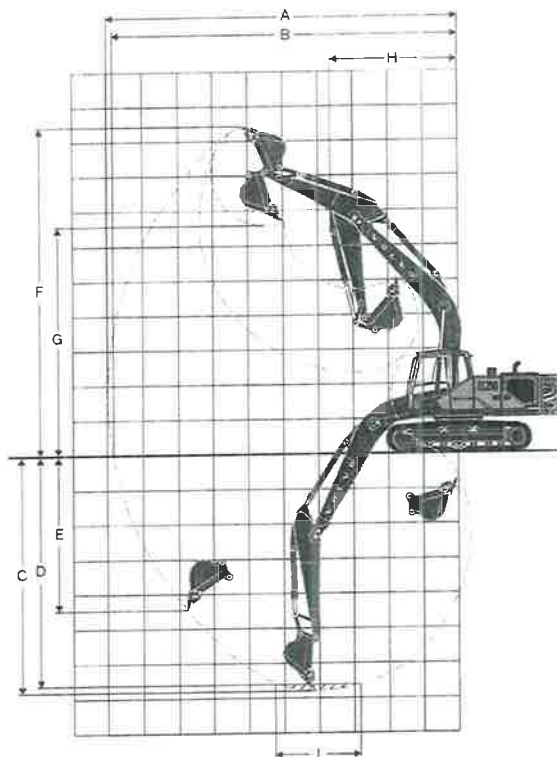
* Includes arm cylinder, piping and pin

* Includes bucket cylinder, linkage and pin



WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย เอ็นจิเนียริง จำกัด

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานฯ



WORKING RANGES WITH DIRECT FIT BUCKET

Description	Unit	EC210F, L
Boom	m	6.77
Arm	m	2.9
A. Max. digging reach	m	9.77
B. Max. digging reach on ground	m	7.95
C. Max. digging depth	m	6.54
D. Max. digging depth (l=2.44 m level)	m	6.09
E. Max. vertical wall digging depth	m	6.65
F. Max. cutting height	m	3.64
G. Max. dumping height	m	
H. Min. front swing radius	m	

DIGGING FORCES WITH DIRECT FIT BUCKET

Breakout force (bucket)	Normal	SAE J1179	kN	123
	Power boost	SAE J1179	kN	
	Normal	ISO 6015	kN	
	Power boost	ISO 6015	kN	
Tearout force (arm)	Normal	SAE J1179	kN	90
	Power boost	SAE J1179	kN	
	Normal	ISO 6015	kN	
	Power boost	ISO 6015	kN	



(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย

Specifications

GROUND PRESSURE

EC210F							
Description	Shoe width	Operating weight	Ground pressure	Overall width	Operating weight	Ground pressure	Overall width
	mm	kg	kPa	mm	kg	kPa	mm
Triple grouser	600	20 600	43.5	2 800	20 800	44.0	2 800
	700	20 730	38.0	2 900	21 190	38.4	2 900
	800	20 930	33.7	3 000	21 480	34.1	3 000
Triple grouser (HD)	600	21 280	43.8	2 800	20 930	44.2	2 800
		EC210F with STD undercarriage, 5.7 m GP boom, 2.9 m GP arm, 782 kg bucket, 3 800 kg counterweight			EC210F with STD undercarriage, 5.7 m GP boom, 2.9 m GP arm, 782 kg bucket, 4 000 kg counterweight		
Description	Shoe width	Operating weight	Ground pressure	Overall width	Operating weight	Ground pressure	Overall width
	mm	kg	kPa	mm	kg	kPa	mm
Triple grouser	600	20 760	43.9	2 800	20 960	44.3	2 800
	700	21 150	38.3	2 900	21 350	38.7	2 900
	800	21 440	34.0	3 000	21 640	34.3	3 000
Triple grouser (HD)	600	20 890	44.2	2 800	21 090	44.6	2 800
		EC210F with STD undercarriage, 5.7 m HD boom, 2.9 m HD arm, 782 kg bucket, 3 800 kg counterweight			EC210F with STD undercarriage, 5.7 m HD boom, 2.9 m HD arm, 782 kg bucket, 4 000 kg counterweight		
EC210F L							
Description	Shoe width	Operating weight	Ground pressure	Overall width	Operating weight	Ground pressure	Overall width
	mm	kg	kPa	mm	kg	kPa	mm
Triple grouser	600	21 070	44.5	2 800	21 270	45.0	2 800
	700	21 480	38.9	2 900	21 680	39.3	2 900
	800	21 790	34.5	3 000	21 990	34.9	3 000
	900	22 140	31.2	3 100	22 340	31.5	3 100
Triple grouser (HD)	600	21 200	44.8	2 800	21 400	45.2	2 800
		EC210F L with LC undercarriage, 5.7 m GP boom, 2.9 m GP arm, 782 kg bucket, 3 800 kg counterweight			EC210F L with LC undercarriage, 5.7 m GP boom, 2.9 m GP arm, 782 kg bucket, 4 000 kg counterweight		
Description	Shoe width	Operating weight	Ground pressure	Overall width	Operating weight	Ground pressure	Overall width
	mm	kg	kPa	mm	kg	kPa	mm
Triple grouser	600	21 230	44.9	2 800	21 430	45.3	2 800
	700	21 640	39.2	2 900	21 840	39.6	2 900
	800	21 950	34.8	3 000	22 150	35.1	3 000
	900	22 300	31.4	3 100	22 500	31.7	3 100
Triple grouser (HD)	600	21 360	45.1	2 800	21 560	45.6	2 800
		EC210F L with LC undercarriage, 5.7 m HD boom, 2.9 m HD arm, 782 kg bucket, 3 800 kg counterweight			EC210F L with LC undercarriage, 5.7 m HD boom, 2.9 m HD arm, 782 kg bucket, 4 000 kg counterweight		



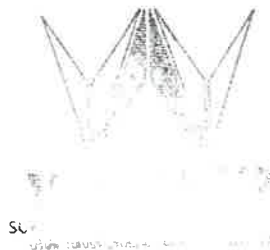
9/15/67
 วันที่ 28 ก.ย. 2569
 (ลงชื่อ)
 (ลงชื่อ)
 (ลงชื่อ)
WINNER
 SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
 (นายวิวัฒน์ นนตะสูตร)
 (นางจิตติพรรณ จารุกรอนสิทธิ์)

BUCKET SELECTION GUIDE

Bucket Type	Capacity	Cutting width	Weight	Recommended maximum material density (kg/m³)	
				EC210F with 600 mm shoe, 3 800 kg counterweight	EC210F L with 600 mm shoe, 4 000 kg counterweight
				5.7 m GP Boom	5.7 m HD Boom
				GP2.9 m Arm	HD2.9 m Arm
FD	950	1 500	725	1 600	1 800
	1 030	1 600	761	1 600	1 800
GP	800	1 120	664	1 800	1 800
	800	1 120	655	1 800	1 800
	800	970	763	1 800	1 800
	850	1 075	793	1 800	1 800
	900	1 115	758	1 800	1 800
	900	1 255	770	1 800	1 800
	920	1 145	823	1 800	1 800
	920	1 230	748	1 800	1 800
	920	1 230	738	1 800	1 800
	920	1 090	812	1 800	1 800
	920	1 090	854	1 800	1 800
	920	1 090	827	1 800	1 800
	950	1 150	740	1 800	1 800
	1 000	1 210	782	1 800	1 800
	1 000	1 210	766	1 800	1 800
	1 000	1 160	831	1 800	1 800
	1 000	1 160	831	1 800	1 800
	1 090	1 200	950	1 700	1 800
	1 100	1 380	794	1 700	1 800

Please consult with your Volvo dealer for the proper match of buckets and attachments to suit the application.
The recommendations are given as a guide only, based on typical operation conditions.
Bucket capacity based on ISO 7451, heaped material with a 1:1 angle of repose.

Maximum material density
D: 2 100 kg/m³
C: 1 800 kg/m³
B: 1 500 kg/m³
A: 1 200 kg/m³
X: Not recommended



(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)

ผู้ดำเนินการจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์หนึ่งของบริษัทผู้ขาย
เลขที่ 9/2569 ลงวันที่ 2 มิ.ย. 2569



WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING (THAILAND) LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(ลงชื่อ)

(นายวิชากร ชัยรัตน์)

ผู้ซื้อ

ผู้ขาย

(นายวิฑูรย์ มั่นใจสุตร)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางรติพรรณ จารุกรณสิทธิ์)

พยาน

Specifications

LIFTING CAPACITY EC210F

Lifting capacity at the arm end without bucket.

For lifting capacity including bucket, simply subtract actual weight of the direct fit bucket or the bucket with quick coupler from the following values.

	Lifting hook related to ground level	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		Max. reach		Max. m
		Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	
Boom : 5.7 m HD Arm : 2.9 m HD Shoe : 600 mm CWT : 3 800 kg	7.5 m kg							*3 950	*3 950			*3 490	*3 490	6.2 m
	6.0 m kg							*3 910	*3 910			*3 240	*3 140	7.3 m
	4.5 m kg							*4 340	*4 310	*4 070	2 960	*3 190	2 620	8.0 m
	3.0 m kg					*6 490	6 190	*5 030	4 030	*4 370	2 840	*3 270	2 350	8.4 m
	1.5 m kg					*7 940	5 620	*5 760	3 760	*4 270	2 710	*3 500	2 240	8.5 m
	0 m kg			*4 230	*4 230	*8 730	5 310	5 770	3 560	*4 160	2 610	*3 610	2 260	8.3 m
	-1.5 m kg	*4 890	*4 890	*8 130	*8 130	*8 850	5 230	5 680	3 480	*4 130	2 570	*3 930	2 450	7.8 m
	-3.0 m kg	*8 960	*8 960	*11 950	10 240	*8 320	5 300	5 730	3 520			*4 670	2 920	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 640	*9 640	*6 840	5 550					*5 200	4 120	5.6 m
Boom : 5.7 m HD Arm : 2.9 m HD Shoe : 600 mm CWT : 4 000 kg	7.5 m kg							*3 950	*3 950			*3 490	*3 490	6.2 m
	6.0 m kg							*3 910	*3 910			*3 240	*3 230	7.3 m
	4.5 m kg							*4 340	*4 340	*4 070	3 050	*3 190	2 700	8.0 m
	3.0 m kg					*6 490	6 360	*5 030	4 150	*4 370	2 930	*3 270	2 430	8.4 m
	1.5 m kg					*7 940	5 790	*5 760	3 870	*4 380	2 790	*3 500	2 310	8.5 m
	0 m kg			*4 230	*4 230	*8 730	5 480	5 920	3 680	*4 270	2 690	*3 710	2 340	8.3 m
	-1.5 m kg	*4 890	*4 890	*8 130	*8 130	*8 850	5 400	5 830	3 600	*4 240	2 660	*4 030	2 540	7.8 m
	-3.0 m kg	*8 960	*8 960	*11 950	10 540	*8 320	5 470	5 870	3 640			*4 790	3 020	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 640	*9 640	*6 840	5 710					*5 200	4 250	5.6 m
Boom : 5.7 m GP Arm : 2.9 m GP Shoe : 600 mm CWT : 3 800 kg	7.5 m kg							*3 937	*3 937			*3 533	*3 533	6.1 m
	6.0 m kg							*4 336	*4 237	*4 110	2 912	*3 257	3 221	7.3 m
	4.5 m kg					*6 409	6 114	*5 012	3 987	*4 341	2 812	*3 198	2 672	8.0 m
	3.0 m kg					*7 861	5 575	*5 738	3 729	*4 209	2 690	*3 506	2 282	8.5 m
	1.5 m kg					*4 459	*4 459	*8 682	5 280	5 693	3 547	*4 110	2 599	8.3 m
	0 m kg			*4 459	*4 459	*8 682	5 280	5 693	3 547	*4 110	2 599	*3 656	2 313	8.3 m
	-1.5 m kg	*4 990	*4 990	*8 401	*8 401	*8 763	5 203	5 611	3 475	*4 087	2 572	*3 978	2 508	7.8 m
	-3.0 m kg	*9 149	*9 149	*11 902	10 102	*8 278	5 271	5 656	3 515			*4 754	2 998	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 516	*9 516	*6 713	5 511					*5 284	4 286	5.5 m
Boom : 5.7 m GP Arm : 2.9 m GP Shoe : 600 mm CWT : 4 000 kg	7.5 m kg							*3 960	*3 960			*3 500	*3 500	6.2 m
	6.0 m kg							*3 950	*3 950			*3 250	*3 250	7.3 m
	4.5 m kg							*4 390	*4 390	*4 120	3 080	*3 200	2 730	8.0 m
	3.0 m kg					*6 560	6 400	*5 090	4 190	*4 420	2 970	*3 280	2 460	8.4 m
	1.5 m kg					*8 030	5 860	*5 840	3 920	*4 420	2 840	*3 510	2 360	8.5 m
	0 m kg			*4 240	*4 240	*8 840	5 570	5 970	3 740	*4 310	2 740	*3 750	2 390	8.3 m
	-1.5 m kg	*4 900	*4 900	*8 130	*8 130	*8 960	5 490	5 890	3 660	*4 280	2 710	*4 070	2 590	7.8 m
	-3.0 m kg	*8 970	*8 970	*12 110	10 690	*8 430	5 560	5 930	3 700			*4 840	3 070	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 780	*9 780	*6 940	5 790					*5 280	4 310	5.6 m
Boom : 5.7 m HD Arm : 2.9 m HD Shoe : 800 mm CWT : 4 000 kg	7.5 m kg							*3 950	*3 950			*3 490	*3 490	6.2 m
	6.0 m kg							*3 910	*3 910			*3 240	*3 240	7.3 m
	4.5 m kg							*4 340	*4 340	*4 070	3 140	*3 190	2 780	8.0 m
	3.0 m kg					*6 490	*6 490	*5 030	4 270	*4 370	3 020	*3 270	2 510	8.4 m
	1.5 m kg					*7 940	5 960	*5 760	3 990	*4 530	2 890	*3 500	2 390	8.5 m
	0 m kg			*4 230	*4 230	*8 730	5 660	6 120	3 800	*4 420	2 780	*3 840	2 420	8.3 m
	-1.5 m kg	*4 890	*4 890	*8 130	*8 130	*8 850	5 570	6 030	3 720	*4 380	2 750	*4 170	2 630	7.8 m
	-3.0 m kg	*8 960	*8 960	*11 950	10 860	*8 320	5 650	6 070	3 760			*4 950	3 120	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 640	*9 640	*6 840	5 890					*5 280	4 380	5.6 m
Boom : 5.7 m GP Arm : 2.9 m GP Shoe : 800 mm CWT : 4 000 kg	7.5 m kg							*3 960	*3 960			*3 500	*3 500	6.2 m
	6.0 m kg							*3 950	*3 950			*3 250	*3 250	7.3 m
	4.5 m kg							*4 390	*4 390	*4 120	3 170	*3 200	2 820	8.0 m
	3.0 m kg					*6 560	*6 560	*5 090	4 310	*4 420	3 060	*3 280	2 540	8.4 m
	1.5 m kg					*8 030	6 030	*5 840	4 040	*4 530	2 930	*3 510	2 360	8.5 m
	0 m kg			*4 240	*4 240	*8 840	5 740	6 170	3 860	*4 420	2 830	*3 860	2 470	8.3 m
	-1.5 m kg	*4 900	*4 900	*8 130	*8 130	*8 960	5 660	6 080	3 780	*4 420	2 800	*4 210	2 670	7.8 m
	-3.0 m kg	*8 970	*8 970	*12 110	11 010	*8 430	5 730	6 130	3 820			*5 000	3 170	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 780	*9 780	*6 940	5 960					*5 280	4 440	5.6 m

Notes: 1. Machine in "Fine Mode-F" (Power Boost) for lifting capacities. 2. The above loads are in compliance with SAE J1097 and ISO 10567 Hydraulic Excavator Lifting Capacity Standards. 3. Rated loads do not exceed 87% of hydraulic lifting capacity. 4. * indicates limited by hydraulic capacity rather than tipping load.

LIFTING CAPACITY EC210FL

Lifting capacity at the arm end without bucket.
For lifting capacity including bucket, simply subtract actual weight of the direct fit bucket or the bucket with quick coupler from the following values.

	Lifting hook related to ground level	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		Max. reach		Max. m
		Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	Along UC	Across UC	
Boom : 5.7 m HD Arm : 2.9 m HD Shoe : 600 mm CWT : 3 800 kg	7.5 m kg							*3 990	*3 990			*4 050	*4 050	6.2 m
	6.0 m kg							*3 910	*3 910			*3 860	3 550	7.3 m
	4.5 m kg							*4 340	*4 340	*4 070	3 350	*3 810	2 980	8.0 m
	3.0 m kg					*6 490	*6 490	*5 030	4 570	*4 370	3 230	*3 910	2 680	8.4 m
	1.5 m kg					*7 940	6 460	*5 760	4 290	*4 730	3 100	4 050	2 570	8.5 m
	0 m kg			*4 590	*4 590	*8 730	6 140	*6 300	4 100	4 760	2 990	4 130	2 610	8.3 m
	-1.5 m kg	*5 310	*5 310	*8 790	*8 790	*8 850	6 060	*6 470	4 010	4 730	2 960	4 490	2 820	7.8 m
	-3.0 m kg	*9 700	*9 700	*11 950	*11 950	*8 320	6 140	*6 130	4 050			*5 030	3 350	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 640	*9 640	*6 840	6 380					*5 200	4 720	5.6 m
Boom : 5.7 m HD Arm : 2.9 m HD Shoe : 600 mm CWT : 4 000 kg	7.5 m kg							*3 990	*3 990			*4 050	*4 050	6.2 m
	6.0 m kg							*3 910	*3 910			*3 860	3 650	7.3 m
	4.5 m kg							*4 340	*4 340	*4 070	3 440	*3 810	3 060	8.0 m
	3.0 m kg					*6 490	*6 490	*5 030	4 700	*4 370	3 320	*3 910	2 770	8.4 m
	1.5 m kg					*7 940	6 640	*5 760	4 410	*4 730	3 190	4 150	2 650	8.5 m
	0 m kg			*4 590	*4 590	*8 730	6 320	*6 300	4 220	4 880	3 080	4 230	2 690	8.3 m
	-1.5 m kg	*5 310	*5 310	*8 790	*8 790	*8 850	6 240	*6 470	4 130	4 840	3 050	4 600	2 910	7.8 m
	-3.0 m kg	*9 700	*9 700	*11 950	*11 950	*8 320	6 310	*6 130	4 170			*5 030	3 450	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 640	*9 640	*6 840	6 560					*5 200	4 850	5.6 m
Boom : 5.7 m GP Arm : 2.9 m GP Shoe : 600 mm CWT : 3 800 kg	7.5 m kg							*4 030	*4 030			*4 090	*4 090	6.2 m
	6.0 m kg							*3 950	*3 950			*3 870	3 580	7.3 m
	4.5 m kg							*4 390	*4 390	*4 120	3 380	*3 820	3 010	8.0 m
	3.0 m kg					*6 560	*6 560	*5 090	4 610	*4 420	3 270	*3 920	2 720	8.4 m
	1.5 m kg					*8 030	6 530	*5 840	4 340	*4 790	3 140	4 080	2 610	8.5 m
	0 m kg			*4 600	*4 600	*8 840	6 230	*6 380	4 150	4 800	3 040	4 170	2 650	8.3 m
	-1.5 m kg	*5 320	*5 320	*8 800	*8 800	*8 960	6 150	*6 560	4 080	4 770	3 010	4 530	2 870	7.8 m
	-3.0 m kg	*9 700	*9 700	*12 110	*12 110	*8 430	6 220	*6 220	4 110			*5 100	3 400	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 780	*9 780	*6 940	6 460					*5 280	4 780	5.6 m
Boom : 5.7 m GP Arm : 2.9 m GP Shoe : 600 mm CWT : 4 000 kg	7.5 m kg							*4 030	*4 030			*4 090	*4 090	6.2 m
	6.0 m kg							*3 950	*3 950			*3 870	3 670	7.3 m
	4.5 m kg							*4 390	*4 390	*4 120	3 470	*3 820	3 090	8.0 m
	3.0 m kg					*6 560	*6 560	*5 090	4 730	*4 420	3 360	*3 920	2 800	8.4 m
	1.5 m kg					*8 030	6 710	*5 840	4 460	*4 790	3 230	4 180	2 690	8.5 m
	0 m kg			*4 600	*4 600	*8 840	6 410	*6 330	4 270	4 920	3 130	4 270	2 730	8.3 m
	-1.5 m kg	*5 320	*5 320	*8 800	*8 800	*8 960	6 330	*6 560	4 200	4 890	3 100	4 640	2 960	7.8 m
	-3.0 m kg	*9 700	*9 700	*12 110	*12 110	*8 430	6 400	*6 220	4 240			*5 100	3 500	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 780	*9 780	*6 940	6 640					*5 280	4 910	5.6 m
Boom : 5.7 m HD Arm : 2.9 m HD Shoe : 800 mm CWT : 4 000 kg	7.5 m kg							*3 990	*3 990			*4 050	*4 050	6.2 m
	6.0 m kg							*3 910	*3 910			*3 860	3 760	7.3 m
	4.5 m kg							*4 340	*4 340	*4 070	3 550	*3 810	3 160	8.0 m
	3.0 m kg					*6 490	*6 490	*5 030	4 840	*4 370	3 430	*3 910	2 860	8.4 m
	1.5 m kg					*7 940	6 850	*5 760	4 560	*4 730	3 290	*4 180	2 740	8.5 m
	0 m kg			*4 590	*4 590	*8 730	6 530	*6 300	4 360	*5 010	3 190	4 390	2 780	8.3 m
	-1.5 m kg	*5 310	*5 310	*8 790	*8 790	*8 850	6 440	*6 470	4 270	5 020	3 160	4 770	3 010	7.8 m
	-3.0 m kg	*9 700	*9 700	*11 950	*11 950	*8 320	6 520	*6 130	4 320			*5 030	3 570	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 640	*9 640	*6 840	6 770					*5 200	5 010	5.6 m
Boom : 5.7 m GP Arm : 2.9 m GP Shoe : 800 mm CWT : 4 000 kg	7.5 m kg							*4 030	*4 030			*4 090	*4 090	6.2 m
	6.0 m kg							*3 950	*3 950			*3 870	3 780	7.3 m
	4.5 m kg							*4 390	*4 390	*4 120	3 470	*3 820	3 170	8.0 m
	3.0 m kg					*6 560	*6 560	*5 090	4 870	*4 420	3 470	*3 920	2 810	8.4 m
	1.5 m kg					*8 030	6 910	*5 840	4 600	*4 790	3 340	*4 190	2 750	8.5 m
	0 m kg			*4 600	*4 600	*8 840	6 510	*6 380	4 420	5 080	3 240	4 420	2 820	8.3 m
	-1.5 m kg	*5 320	*5 320	*8 800	*8 800	*8 960	6 530	*6 560	4 340	5 060	3 210	4 640	3 060	7.8 m
	-3.0 m kg	*9 700	*9 700	*12 110	*12 110	*8 430	6 800	*6 220	4 380			*5 100	3 620	6.9 m
	-4.5 m kg			*9 780	*9 780	*6 940	6 840					*5 280	4 070	5.6 m

Notes: 1. Machine in "Fine Mode-F" (Power Boost) for lifting capacities. 2. The above loads are in compliance with SAE J1097 and ISO 10557 Hydraulic Excavator Lifting Capacity Standards. 3. Rated loads do not exceed 87% of hydraulic lifting capacity or 75% of tipping load. 4. Rated loads marked with an asterisk (*) are limited by hydraulic capacity rather than tipping load.

WINNER
SUPPLY AND SERVICE
บริษัท วินเนอร์ จำกัด

WINNER
(บริษัท วินเนอร์ จำกัด) (มหาชน)
ผู้จัดหาฝ่ายบริการลูกค้า

(นายวิเศษ มั่นคง)
(นางจิตพรณิ จารุกรณสิทธิ์)
พยาน

(ลงชื่อ)

ผู้ซื้อ

ผู้ขาย

เอกสารแนบ...
วันที่ 7/256...
เลขที่...
นายวิเศษ มั่นคง

Equipment

STANDARD AND OPTIONAL EQUIPMENT

• = Standard / o = Optional

Engine

Turbocharged, 4 stroke diesel engine with water cooling, direct injection and charged air cooler that meets T3 requirements

Engine

Cooling system by Direct Fan

Air filter with indicator

Rain Cap

Cyclone pre-cleaner

Fuel shut off valve

Engine block heater

Coolant heater by diesel

Automatic engine shutdown

Water separator with heater

Fuel filter and water separator

Electric / electronic control system

Anti-theft with code lock system

Automatic idling system

Standard LED light

Extra LED light

Master electrical disconnect switch

Engine restart prevention circuit

Undercarriage and structures

3-point side access

Guardrail, fixed/foldable

Lower frame, LC

Lower frame, STD

Link 700 / 800 / 900 mm triple grouser shoe

Link 600 mm triple grouser shoe, HD

Dual toolbox

Undercover STD/HD

Hydraulic system

Pilot-Hydraulic control system

Joystick, Semi-long / 4 switch / L8

Hydraulic oil mineral 32 / 46 / 68

Longlife hyd oil mineral 32 / 46 / 68

Hose rupture valve for boom

Hose rupture valve for arm

STANDARD AND OPTIONAL EQUIPMENT

• = Standard / o = Optional

Cab and interior

ROPS certified cab

FOG (Falling Object Guard)

FOPS (Falling Object Protection Structure)

8" HD display

Mechanical sus/Air sus seat

Seat belt, 2 inch 2 point / 3 inch 2 point / 3 inch 3 point

Front rain shield

Sun screens, front, roof, rear

Lower wiper

Sun shield, roof hatch

Safety net

Travel pedals and hand levers

Adjustable operator seat and joystick control console

Heater & air-conditioner, automatic

Air-conditioner, automatic

AM/FM/USB/Bluetooth stereo with Keypad

Large storage area

Pull-up type front window

Removable lower windshield

Digging equipment

Boom: 5.7 m HD monoblock

Boom: 5.7 m GP monoblock

Arm: 2.9 m HD

Arm: 2.5 m HD

Machine controls

Kinematic sensor package

Volvo Co-Pilot 2nd display, 12.8" touchable Full HD

Dig Assist, Start

Dig Assist, 2D

Dig Assist, Infield-Design

Dig Assist, Topcon 3D-MC

Dig Assist, On-Board Weighing

Dig Assist, Laser Receiver

Service and maintenance

Fuel filler pump

Jump start connector

Tool kit

Safety and security

Travel alarm, beep / white noise

Flashing beacon, LED

Rear view camera

Side view camera

HD VSV (Volvo Smart View)



WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย



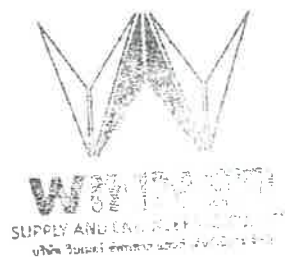
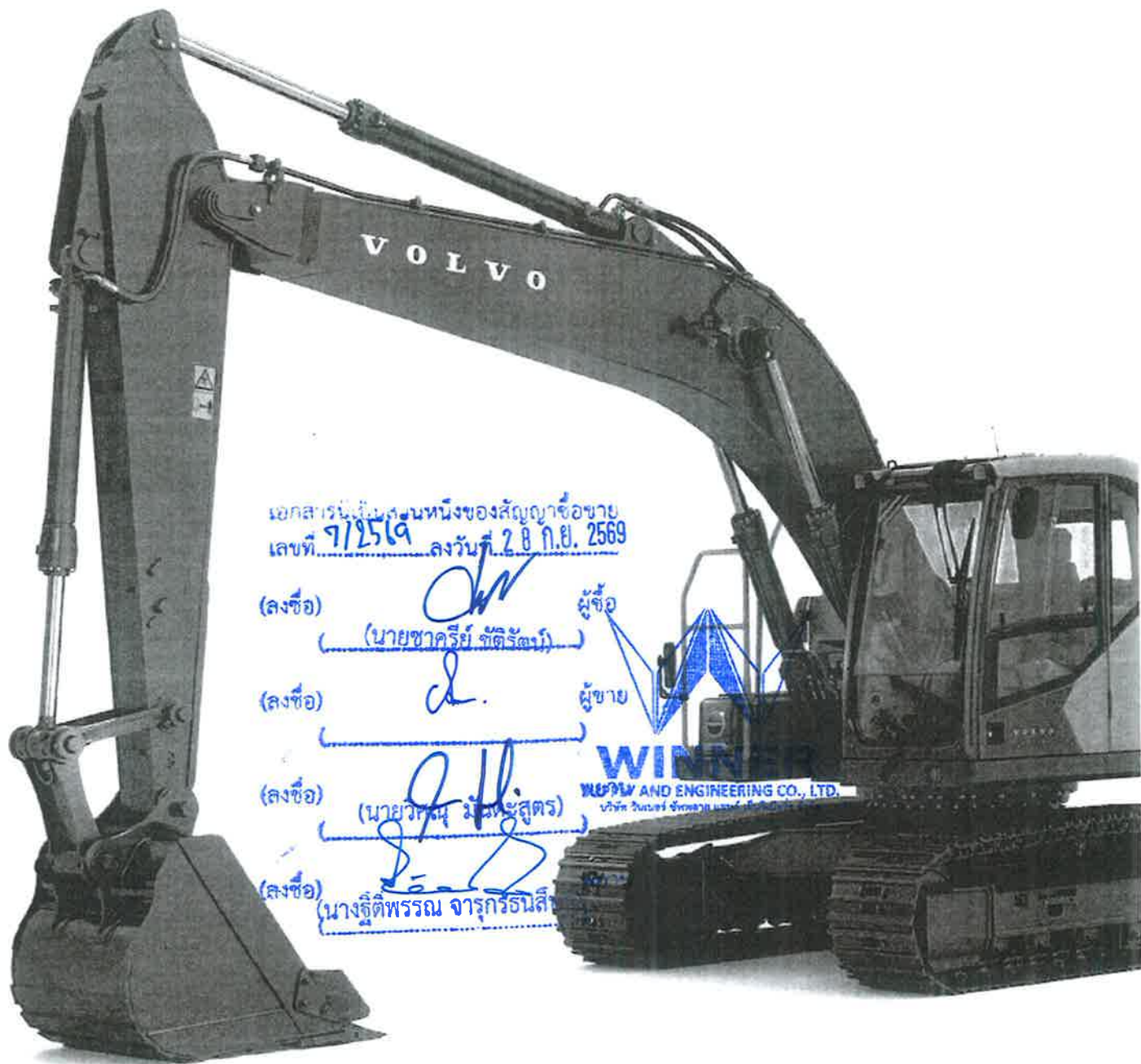
WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย

(นายชาครีย์ ชติรัตน์)
ผู้ซื้อ

(นายวิศณุ มั่นคงสุริย)
ผู้ขาย

(นางจิตติพรรณ จารุภรณ์สิทธิ์)
พยาน



(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)
ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย

V O L V O

เอกสารแนบฉบับหนึ่งของสัญญาซื้อขาย
เลขที่ ๗1256๙ ลงวันที่ 28 ก.ย. 2569

(ลงชื่อ)

(นายชาครีย์ ชิตีรัตน์)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นายวิศณุ มั่นตะสุตร)

ผู้ขาย

(ลงชื่อ)

(นางจิตติพรรณ จารุกรานสิทธิ์)

พยาน



WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)

ผู้จัดการฝ่ายธุรการและงานขาย



WINNER

SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

VOLVO CARETRACK

Volvo Construction Equipment
Building Tomorrow



CARETRACK

เชื่อมต่อทุกความห่วงใย เร็ว ๆ นี้



WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(นางสาวพัชรินทร์ บำรุงกิจ)

ผู้จัดการฝ่ายธุรกิจบริการลูกค้า โทร. 02-2569

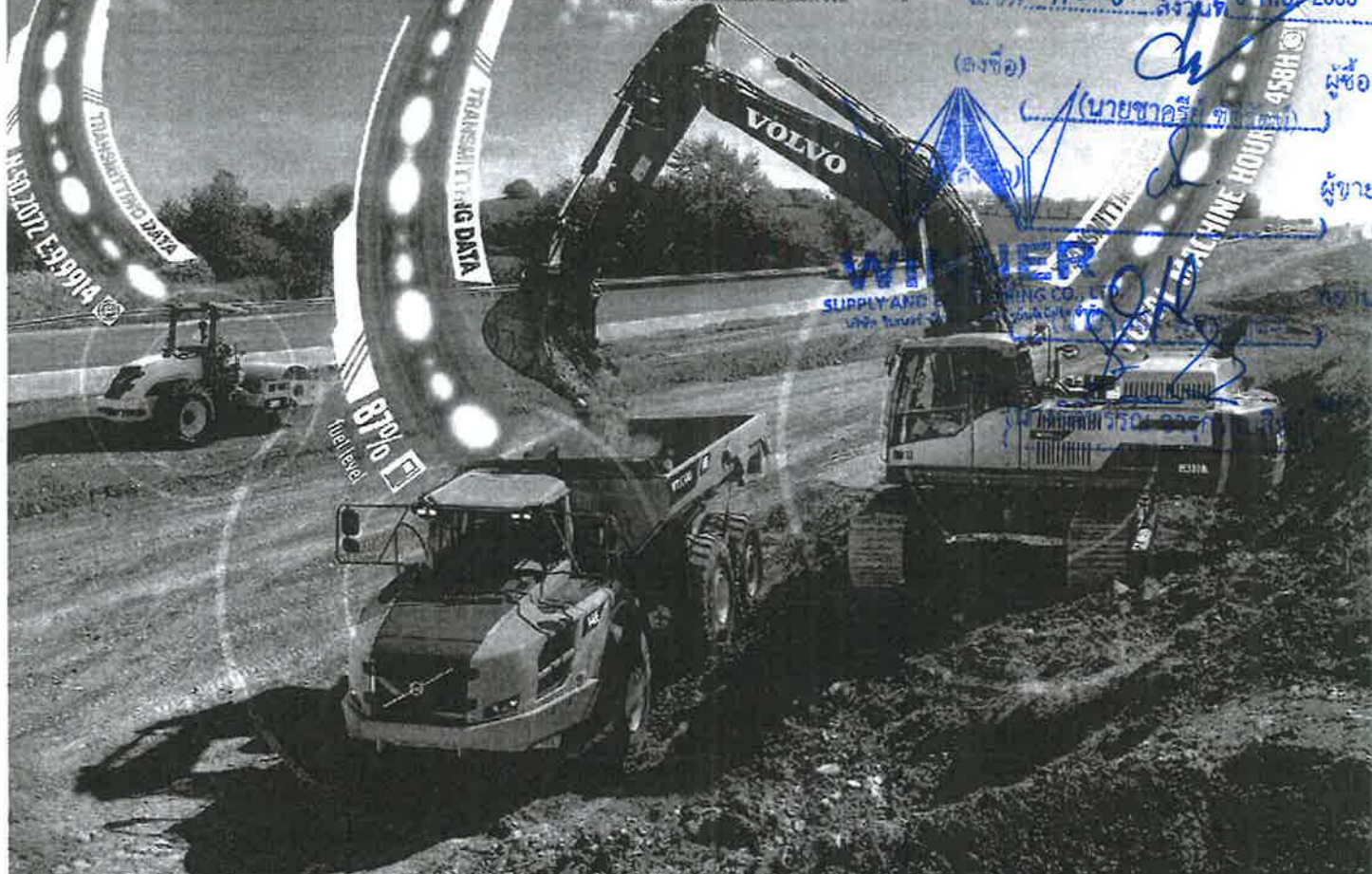
(นางช่อ)

(นายชาตรี วัฒนกุล)

ผู้ซื้อ

ผู้ขาย

WINNER
SUPPLY AND ENGINEERING CO., LTD.
บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด



ระบบแจ้งเตือนข้อมูลผ่านการสื่อสารโทรคมนาคม

GPS , สถานที่ทำงานของเครื่องจักร , ชั่วโมงการทำงาน , เวลาการติดเครื่องยนต์ , ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง , ค่าเตือนต่างๆ , การแจ้งเตือนบำรุงรักษา , ฯลฯ

หลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

เลขที่ CB-00017/69

วันที่ 29 กันยายน 2569

เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ได้รับจาก บริษัท วินเนอร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ที่อยู่ 41/68 ถนนบ่อสร้าง - ดอยสะเก็ด ตำบลตันเปา อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ 50130

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการการจัดซื้อรถชุดดินตะขาบ ขนาด 120 แรงม้า จำนวน 1 คัน, ค่าจัดซื้อรถชุดดินตะขาบ ขนาด 120 แรงม้า จำนวน 1 คัน เป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา บ่อสร้าง เลขที่ 100082720558 ลงวันที่ 28 กันยายน 2569	197,500.00	สัญญาเลขที่ 7/2569 (CNTR-00682/69)
รวมเงิน		197,500.00	
ตัวอักษร (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)			

ลงชื่อ.....ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

นางสาวศิริยา นันทะ
ผู้อำนวยการพัสดุชำนาญการ