



ต้นฉบับ

สัญญาซื้อขายรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ สวนสัตว์ขอนแก่น

สัญญาเลขที่ ๕/๒๕๖๒

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สวนสัตว์ขอนแก่น ๘๘ หมู่ ๘ ตำบลคำม่วง อำเภอเขาสวนกวาง จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ ระหว่าง สวนสัตว์ขอนแก่น โดย นายธนชน เคนสิงห์ ผู้อำนวยการสวนสัตว์ขอนแก่น ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โตโยต้าแก่นนคร จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดขอนแก่น กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ อาคาร บริษัท โตโยต้าแก่นนคร จำกัด เลขที่ ๓๕๙/๘๘๘ หมู่ ๑๗ ถนนมิตรภาพ โดยนายโชคชัย คุณวาสี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดขอนแก่นกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ขก. ๐๐๘๓๗๒ ลงวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑ มอบอำนาจให้ นายคมกฤษ มุระดา เป็นผู้ลงนามตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ แทนทำสัญญา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ (หนึ่ง) คัน เป็นราคาทั้งสิ้น ๑,๒๗๒,๕๘๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๘๓,๒๕๒.๙๐ บาท (แปดหมื่นสามพันสองร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบบาทถ้วน) ตลอดจรรยาอาชีพอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ลงชื่อ.....


(นายธนชน เคนสิงห์)


ลงชื่อ.....


(นายคมกฤษ มุระดา)


ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑	รายการคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน ๖ หน้า
๓.๒ ผนวก ๒	แค็ตตาล็อก	จำนวน - หน้า
๓.๓ ผนวก ๓	แบบรูป	จำนวน ๘ หน้า
๓.๔ ผนวก ๔	ใบเสนอราคา	จำนวน ๒ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ สวนสัตว์ขอนแก่น ๘๘ หมู่ ๘ ต.คำม่วง อ.เขาสวนกวาง จ.ขอนแก่น ภายในวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๒ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้งผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ สวนสัตว์ขอนแก่น ๘๘ หมู่ ๘ ต.คำม่วง อ.เขาสวนกวาง จ.ขอนแก่น ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๕ (ห้า) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออก หลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน


ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ลงชื่อ.....




(นายธนชน เคนสิงห์)

ลงชื่อ.....



(นายคมกฤษ มุระดา)



ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขามหาวิทยาลัยขอนแก่น เลขที่ ค.๔๗๖๙๐๒๕๓๓๖๔๐๐๐ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ เป็นจำนวนเงิน ๖๓,๖๒๙.-บาท (หกหมื่นสามพันหกร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบของฝ่ายผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลง

ลงชื่อ.....

(นายธนชน เคนสิงห์)



ลงชื่อ.....

(นายคมกฤษ มุระดา)



ไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) เป็นจำนวนเงินวันละ ๑,๒๗๒.๕๘ บาท (หนึ่งพันสองร้อยเจ็ดสิบสองบาทห้าสิบบแปดสตางค์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

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

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

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

ลงชื่อ.....

(นายธนชน เคนสิงห์)



ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นายคมกฤษ มุระดา)



ครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือ บังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วน ตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็น หนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือ ค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือ เกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่ง ออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบ สิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตาม สัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิด จากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจ ของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของของผู้ขายจะต้องสั่งหรือ นำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของ ดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับ อนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าจะการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ลงชื่อ.....

(นายธนชน เคนสิงห์)



ลงชื่อ.....

(นายคมกฤษ มุระดา)

ผู้ขาย




ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ


(ลงชื่อ).....

 (นายธนชน เคนสิงห์)
 ผู้อำนวยการสวนสัตว์ขอนแก่น



(ลงชื่อ).....

 (นายคมกฤษ มรรค)
 บริษัท โตโยต้าแก่นนคร จำกัด



(ลงชื่อ).....พยาน

 (นางทิพาวดี กิตติคุณ)
 ผู้ช่วยผู้อำนวยการสวนสัตว์ขอนแก่น

(ลงชื่อ).....พยาน

 (นายไพโรจน์ สุรนานา)
 หัวหน้าฝ่ายพัฒนาธุรกิจและประชาสัมพันธ์

เลขที่โครงการ ๖๑๑๐๗๒๒๗๖๕๘

เลขคุมสัญญา ๖๑๑๐๑๐๑๐๕๕๕



ข้อกำหนดและเงื่อนไข (Terms of Reference : TOR)
รถตู้ ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซี.ซี.
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

หลักการและเหตุผล

สวนสัตว์ขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สวนสัตว์” เป็นหน่วยงานหนึ่งภายใต้การกำกับดูแลขององค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์ สังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติเขาสวนกวาง อ.เขาสวนกวาง จ.ขอนแก่น มีพื้นที่ในความดูแลประมาณ ๓,๓๓๘ ไร่ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างรถตู้ ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซี.ซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ เพื่อใช้สำหรับประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่ ออกไปจัดกิจกรรม Event นอกสถานที่ ส่งเสริมการตลาดและประชาสัมพันธ์ ไปร่วมในงาน Event ต่างๆ ออก Road Show ร่วมกับหน่วยงานภายนอก พร้อมอุปกรณ์ยังใช้เดินทางทั่วประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้าน เช่น สปป.ลาว และประเทศในกลุ่ม AEC

วัตถุประสงค์

๑. เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการส่งเสริมกิจกรรมทางด้านการประชาสัมพันธ์ และการตลาด มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้นต่อสวนสัตว์ขอนแก่น และองค์การสวนสัตว์ ในการออกงาน Event ต่างๆ ออก Road Show ร่วมกับหน่วยงานภายนอก
๒. เพื่อเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดี และความเชื่อมั่นต่อสวนสัตว์ขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์นั่งโดยสาร เครื่องยนต์ดีเซล บรรทุกผู้โดยสารได้ ๑๒ ที่นั่ง ชนิด ๔ ล้อขับเคลื่อนด้วย ที่นั่งบุวมหุ้มด้วยหนังเทียมชนิดแยก (VIP) มีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ
๒. ตัวถังเหล็กเป็นผลิตภัณฑ์ของโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ โดยออกแบบสำหรับเป็นรถยนต์นั่ง

โดยเฉพาะ

๓. มีประตูไม่น้อยกว่า ๔ บาน คือ ที่นั่งคนขับด้านขวา ๑ บาน ด้านซ้ายคู่คนขับ ๑ บาน



- หลังที่นั่งคนขับซ้ายสำหรับผู้โดยสาร ขึ้น-ลง ๑ บาน และประตูด้านท้ายรถ ๑ บาน
ประตูทุกบานมีที่สำหรับล็อกได้ และประตูเป็นระบบเซนทรัลล็อก พร้อมมีโมทคอนโทล
๔. ด้านข้างตัวถังตอนบนมีช่องหน้าต่างตลอดความยาวของตัวถัง หน้าต่างมีกระจกแบบบานเลื่อน เปิด-ปิด ได้พร้อมที่ล็อก
 ๕. บานกระจกตอนหน้าด้านคนขับและผู้โดยสารข้างคนขับเป็นแบบเปิดขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า มีจุดควบคุมการเปิดขึ้น-ลง ทั้ง ๒ ด้าน ที่คนขับ ๑ จุด และที่บ้านประตูผู้โดยสาร ๑ จุด โดยมีระบบป้องกันการหนีบด้านขับซี
 ๖. กระจกทุกบานต้องเป็น SAFETY GLASS โดยกระจกบานหน้าเป็นแบบอัดชั้นนิรภัย (laminated) มีกระจกมองท้ายติดรถประตูหลัง มีกระจกมองข้างทั้ง ๒ ด้าน ซึ่งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต มีระบบไล่ฝ้ากระจกหลัง มีไฟตัดหมอก และไฟฉุกเฉิน กระจกมองข้างสามารถปรับและพับเก็บได้ด้วยไฟฟ้า
 ๗. ภายในตัวถังและเพดานมีแผงบุตามมาตรฐานโรงงาน และบุยางพื้นตลอดทั้งคัน
 ๘. รถจะต้องมีอุปกรณ์ครบตามมาตรฐานโรงงานที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก พร้อมยางอะไหล่ และเครื่องมือประจำรถ
 ๙. เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพ่นกันสนิม
 ๑๐. เป็นรถโดยสารหลังคาสูง
 ๑๑. มีคอนโซลหลังคนขับ พูพื่น และกรุหนังโดยรอบแยกที่นั่ง
 ๑๒. รถที่ส่งมอบต้องอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ทันที เป็นรุ่นใหม่ ไม่ตกทุน และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

คุณลักษณะทางเทคนิค

๑. ระบบเครื่องยนต์

เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว เทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์ และเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันกับตัวถังรถ

- ๑.๑ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี.
- ๑.๒ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงหัวฉีดโตเร็คอินเจ็คชั่น (เครื่องยนต์ระบบคอมมอนเรล)
- ๑.๓ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ๑.๔ กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ หรือ ๑๒๐.๖๙ แรงม้า
- ๑.๕ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๐๐ นิวตันเมตร

๒. ระบบขับเคลื่อนและระบบช่วงล่าง

- ๒.๑ ระบบเบรกล้อหน้าแบบดิสก์เบรกมีครีบริบหรือช่องระบายความร้อน
- ๒.๒ ระบบเบรกล้อหลังเบรกดรัมเบรก พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก



หรือดีกว่าและมีระบบเสริมแรงเบรค ABS

๒.๓ ยางเรเดียลขนาดมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา พร้อมกระทะเหล็กหรืออัลลอย ซึ่งสามารถใช้งานได้สะดวกและปลอดภัย จำนวน ๕ เส้น โดยต้องเป็นยางใหม่ซึ่งผลิตมาแล้วไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันส่งมอบ

๒.๕ มีระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรคกะทันหัน (Antilock-Brake System, ABS)

๒.๖ มีเบรกมือ อยู่ในตำแหน่งง่ายต่อการใช้งาน

๒.๗ แบบเกียร์ธรรมดาหรืออัตโนมัติ เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์ และถอยหลัง ๑ เกียร์

๒.๘ ระบบคัลท์ซ์เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓. ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยขวา พร้อมพาวเวอร์ สามารถปรับระดับได้

๓.๑ เป็นแบบแร็คแอนด์พีนีเยนหรือลูกปืนหมุนวนควบคุมขับเคลื่อนทางด้านหน้า

๔. ระบบกันสะเทือน

๔.๑ ล้อหน้าเป็นแบบอิสระใช้ปีกนกคอสย์สปริงหรือทอร์ชั่นบาร์พร้อมเหล็กกันโคลง

๔.๒ ล้อหลังแบบแหนบ พร้อมโช้คอัพช่วยทั้ง ๔ ล้อ

๕. สีและตัวถังรถ

๕.๑ สีรถ เป็นสีขาวตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๕.๒ มีคานกันกระแทกด้านข้าง (ประตูด้านหน้า) ของผู้โดยสารและคนขับ เพื่อความปลอดภัย

๕.๓ ตัวถังรถพ่นด้วยน้ำยากันสนิมทั้งภายในและภายนอก และมีการรับประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๖. ระบบไฟฟ้า แบตเตอรี่ ๑๒ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๗๐ แอมป์/ชั่วโมง ระบบ Alternator ผลิตกระแสไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า ๗๒๐ Watts พร้อมทั้งอุปกรณ์ และโคมไฟประจำรถครบถ้วนตามรูปแบบ

๗. เครื่องปรับอากาศ

เป็นเครื่องปรับอากาศแบบครบชุดจากโรงงานผู้ผลิต เพื่อทำลมเย็นและสามารถจ่ายลมเย็นภายในห้องโดยสารได้ทั่วถึงตลอดทั้งคัน ตามมาตรฐานโรงงานการผลิต พร้อมหนังสือรับรองประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี มีช่องลมออกแบบปรับทิศทางและเปิด - ปิดได้ โดยติดตั้งที่คอลโซลด้านหน้าและเพดานห้องโดยสาร

๘. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

๑. มีอุปกรณ์มาตรฐานตามมาตรฐานการผลิตครบถ้วนทุกรายการ

๒. มีเครื่องมือประจำรถ ประกอบด้วย

๒.๑ แม่แรงยกรถพร้อมด้วย

จำนวน ๑ ชุด



๒.๒ ประแจถอดล้อ	จำนวน ๑ ชุด
๒.๓ ประแจแหวน เบอร์ ๘-๑๙	จำนวน ๑ ชุด
๒.๔ ไขควงปากแบนและปากสี่แฉก	จำนวน ๑ ชุด
๒.๕ คีมปากจระเข้	จำนวน ๑ ลูก
๒.๖ กุญแจเลื่อน ๑๐ นิ้ว	จำนวน ๑ ชุด
๒.๗ ถุงหรือกล่องใส่เครื่องมือ	จำนวน ๑ ชุด

๓. เครื่องมือดับเพลิงมีน้ำยาเคมีสำหรับดับเพลิงไม่น้อยกว่า ๒ ปอนด์ อย่างน้อย ๑ ท่อ ติดตั้งในตำแหน่ง ที่เหมาะสม

๔. ติดตั้งเบาะที่นั่งผู้โดยสาร แบ่งเป็นไม่น้อยกว่า ๓ แถวๆละ ๓ ที่นั่ง สามารถปรับ เอนนอนได้ มีที่วางแขน หมอนเสียบทรงสูง เบาะหุ้มห้องเที่ยวอย่างดี พร้อมติดตั้งคอนโซล ๑ ชุด มีช่องใส่ขวดน้ำ และช่องเก็บของระหว่างที่นั่งคนขับกันห้องโดยสาร

๕. ห้องผู้โดยสารปูทับด้วยยางแผ่นเรียบ ตอนหน้าและห้องโดยสารมีแผ่นยางปูพื้นและมี แผ่นยางกันฝุ่นปูทับเต็มพื้นที่ พร้อมยางกันโคลน ๔ ล้อ

๖. วิทยุ AM-FM ที่สามารถเล่น DVD และ MP3 พร้อมติดตั้งเสาอากาศ หรืออุปกรณ์ รับสัญญาณวิทยุ เพื่อรับฟังสัญญาณได้ชัดเจนไม่น้อยกว่า ๒ จุด

๗. กระจกด้านข้างและด้านหลังติดฟิล์มกรองแสงชนิดไม่น้อยกว่า ๔๐ % ซึ่งสามารถ ป้องกันรังสียูวีได้ไม่น้อยกว่า ๙๙ % และเป็นชนิดที่มีสารเคลือบกันขีดขีด มีหนังสือประกัน คุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย สำหรับกระจกด้านหน้าที่ติดฟิล์ม กรองแสงชนิดไม่เกิน ๔๐ % และสามารถป้องกันรังสียูวีได้ไม่น้อยกว่า ๙๙ % ทั้งแผ่น

๙. ขนาดตัวรถ

๙.๑ ความยาวของตัวถังไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ มิลลิเมตร

๙.๒ ความกว้างของตัวถังไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ มิลลิเมตร

๑๐. ระบบความปลอดภัย

๑๐.๑ มีระบบเซ็นทรัลล็อกพร้อมมีรีโมท มีสัญญาณกันขโมย

๑๐.๒ มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๐.๓ โครงสร้างตัวถังนิรภัยและคานเหล็กนิรภัยกระแทกด้านข้าง

๑๐.๔ กระจกบังลมหน้าแบนอัดซ้อนนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๕ ติดตั้งไฟเบรกดวงที่สาม

๑๑. ระบบอื่นๆ

๑๑.๑ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

๑๑.๒ ที่ปิดน้ำฝน (หน้า/หลัง) แบบปรับตั้งเวลาได้

๑๑.๓ กันชนหน้าหลังสีเดียวกันกับตัวรถ



- ๑๑.๔ ที่เปิดฝาลังน้ำมันจากภายในรถ
- ๑๑.๕ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๕ ลิตร
- ๑๑.๖ มียางปูพื้นหน้ารถ
- ๑๑.๗ มีกระจกกระยะถอยหลังสามารถมองจากภายในได้สะดวก
- ๑๑.๘ มีสมุดการรับประกันคุณภาพและการบำรุงรักษารถยนต์อย่างละ ๑ ชุด
- ๑๑.๙ มีสมุดคู่มือการใช้รถ (ภาษาไทย)ประจำรถคันละ ๑ ชุด
- ๑๑.๑๐ ติดสติ๊กเกอร์หรือพ่นสีโดยวิธีซิลค์สกรีนตราเครื่องหมาย (โลโก้) สวนสัตว์
ขอนแก่น ติดข้างประตูด้านข้าง (หน้า) ทั้ง ๒ ประตู โดยมีความกว้าง
ไม่น้อยกว่า ๑๘ ซม.
- ๑๑.๑๑ อุปกรณ์และเครื่องมือมาตรฐานอื่นๆ ที่มีได้กล่าวถึงจะต้องมีครบถ้วนตาม
กำหนดเป็นตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๑๑.๑๒ มีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ให้บริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยนำมา
แสดงในวันยื่น แบบใบยื่นข้อเสนอการสอบราคาซื้อ
- ๑๑.๑๓ มีศูนย์บริการมาตรฐานทั่วประเทศ และมีศูนย์บริการมาตรฐานทั่วประเทศ และ
มีศูนย์บริการมาตรฐานในพื้นที่จังหวัดเลย
- ๑๑.๑๔ ระบุแหล่งที่มาของรถโดยสารที่เสนอราคาในครั้งนี้
- ๑๑.๑๕ จัดทำประกันภัยตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕
โดยกรมธรรม์คุ้มครองเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๑๒. ติดตั้งผ้าม่านรางคู่ บริเวณกระจกรอบคัน ยกเว้นบานหน้า
๑๓. หนังสือคู่มือการใช้รถ
๑๔. กรอบแผ่นป้ายทะเบียนแบบแสดนเลส พร้อมสกรูยึด จำนวน ๒ ชุด
๑๕. บัตรเข้ารับบริการบำรุงรักษาในระยะทางหรือเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด
๑๖. อุปกรณ์ที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามรูปแบบ (CATALOG) แบบท้ายสัญญา

การส่งมอบรถยนต์

๑. ผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันให้เต็มถึงในวันส่งมอบ
๒. การจดทะเบียน ภายหลังจากตรวจรับ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ให้เสร็จสิ้น ภายใน ๙๐ วัน นับแต่วันที่ผู้ขายได้รับเอกสารมอบอำนาจในการจดทะเบียนจากสวนสัตว์ขอนแก่น
๓. การจ่ายเงิน จะจ่ายเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับและผู้ขายได้จดทะเบียนถูกต้องพร้อม กับได้มอบใบคู่มือจดทะเบียนให้แก่สวนสัตว์ขอนแก่นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว



การรับประกันคุณภาพ

๑. ต้องรับประกันคุณภาพระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อนกัน หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

๒. การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนดสามารถนำรถเข้ารับบริการที่ตำแหน่งจำหน่ายได้ทั่วราชอาณาจักร

หมายเหตุ

๑. รถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานครอบคลุมทั่วประเทศ พร้อมแสดงชื่อ/ที่อยู่/สถานที่ตั้งของศูนย์บริการ

๒. ราคาที่เสนอให้ส่วนสัต์ว่ขอนแ่ก่น เป็นราคาที่ยรวมภาษีและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ รวมทั้งค่าประกันภัยรถยนต์ตาม พระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประกันภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ ที่เกี่ยวข้องทั้งหลายทั้งปวงไว้แล้วด้วย

๓. ผู้ขายต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายภายในจังหวัดที่จัดซื้อ พร้อมแนบเอกสารแต่งตั้งผู้แทนจำหน่ายฉบับเต็ม ในวันเสนอราคา

๔. ต้องแนบเอกสารประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ร้านตกแต่งอุปกรณ์สำหรับรถตู้โดยสารภายในจังหวัดที่จัดซื้อ (แบบครบวงจร)







FIRST CLASS

COMMUTER

D-4D COMMONRAIL



เครื่องยนต์ดีเซล

3.0 ลิตร

เกอร์โบ อินเตอร์คูาลเลอร์

New Engine

D-4D COMMONRAIL

เครื่องยนต์ดีเซล 3.0 ลิตร ทอร์ชัน อินเตอร์คูลเลอร์

ขนาดเครื่องยนต์ 1KD-FTV (I/C) แรงม้า 136 เป็นพิกัดเครื่องยนต์ดีเซล

เป็นเครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ 2,982 ซีซี เทอร์โบ คอมมอนเรล 4 สูบ 1 สูบ 1 สูบ

DOHC 16 วาล์ว พร้อมระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ 136 แรงม้า

(100 กิโลเมตร) ที่ 3,400 รอบต่อนาที แรงบิดสูงสุด 300 นิวตันเมตร ที่ 1,200-2,400

รอบต่อนาที เครื่องใช้เทคโนโลยีเครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ 1 สูบ 1 สูบ

ลดมลพิษทางอากาศ และประหยัดน้ำมัน

ขนาดเครื่องยนต์ 1KD-FTV (I/C)



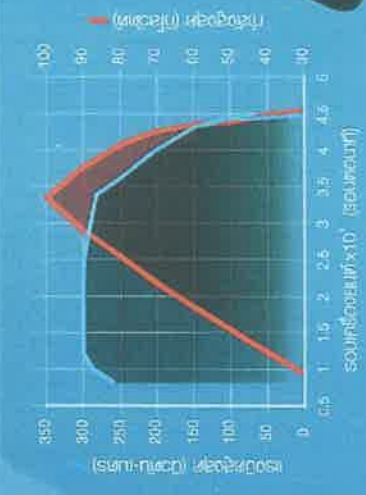
25% 105.1	1. ระบบขับเคลื่อนสี่ล้อ
25% 105.4	2. ระบบเบรก ABS
25% 105.5	3. ระบบเบรก ABS พร้อมระบบเบรก ABS
25% 105.6	4. ระบบเบรก ABS พร้อมระบบเบรก ABS
25% 105.1	5. ระบบเบรก ABS พร้อมระบบเบรก ABS

MID เครื่องยนต์ดีเซล 3.0 ลิตร



3.2m
2000-6.2 ลิตร

เพิ่มพลังการขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล 3.0 ลิตร ทอร์ชัน อินเตอร์คูลเลอร์



New เกียร์อัตโนมัติ 4 สปีด (ECT-I) ทางออกใหม่จากสเวทกลายมาตลอดการวิจัย 4 สปีด เกียร์อัตโนมัติ 4 สปีด



Safety & Performance

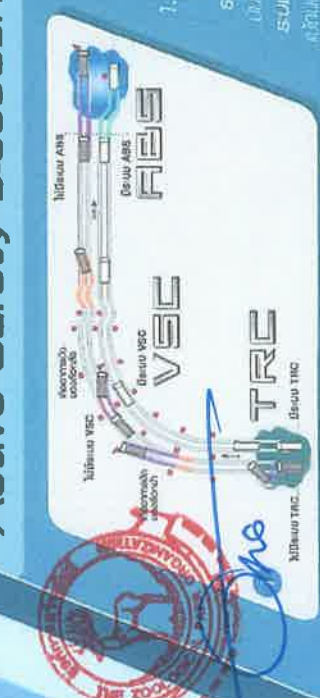
ระบบความปลอดภัยที่สมบูรณ์แบบทั้งกับมือและเบรค เพิ่มความมั่นใจสูงสุดต่อการเดินทาง

Passive Safety ระบบปกป้อง



1. ให้ความปลอดภัยสูงสุดแก่ผู้ขับขี่และผู้โดยสารด้านหน้า พร้อมช่วยปรับตำแหน่งเข็มขัดนิรภัยให้เหมาะสมกับรูปร่างผู้ขับขี่และผู้โดยสาร
2. กำหนดตำแหน่งเข็มขัดนิรภัยให้เหมาะสมกับรูปร่างผู้ขับขี่และผู้โดยสาร
3. เข็มขัดนิรภัยแบบ W Concept ให้ความปลอดภัยสูงสุดแก่ผู้ขับขี่และผู้โดยสารด้านหน้า
4. กำหนดตำแหน่งเข็มขัดนิรภัยให้เหมาะสมกับรูปร่างผู้ขับขี่และผู้โดยสาร

Active Safety ระบบป้องกัน



1. ระบบป้องกันล้อหมุนฟรี TRC ช่วยให้การขับขี่บนถนนเปียกหรือถนนลื่นมีความปลอดภัยยิ่งขึ้น
2. ระบบเบรก ABS ช่วยลดระยะเบรกและป้องกันการล็อกล้อ
3. ระบบควบคุมการทรงตัว VSC ช่วยเพิ่มความปลอดภัยในการขับขี่
4. ระบบป้องกันการชน Super LSPY (Active) ช่วยลดความเสียหายของตัวถัง
5. ไฟตัดหมอกช่วยเพิ่มทัศนวิสัยในการขับขี่





Handwritten signature in blue ink.



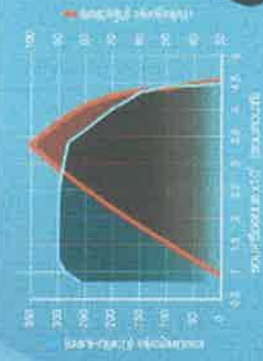
New Engine

D-4D COMMON RAIL

เครื่องยนต์ดีเซล 3.0 ลิตร เทอร์โบ อินเทอร์คูลเลอร์

เครื่องยนต์ดีเซล 3.0 ลิตร เทอร์โบ อินเทอร์คูลเลอร์ (TURBO) พร้อมระบบฉีดเชื้อเพลิงแบบ Common Rail (D-4D) 16 วาล์ว ให้แรงบิดและกำลังเครื่องยนต์ที่เพิ่มขึ้น 10% (100 แรงม้า) และความเร็วรอบเครื่องยนต์ที่เพิ่มขึ้น 10% (2,000 รอบ) พร้อมระบบกรองอากาศแบบแห้ง (Dry Filter) และระบบกรองน้ำมันเชื้อเพลิงแบบแห้ง (Dry Filter) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเผาไหม้และลดการสึกหรอของเครื่องยนต์

เริ่มเปลี่ยนการขับเคลื่อนด้วยเครื่องเบนตูลูกทรงพลัง แรงกันไอละเบรเทศยกสุดเยี่ยม



New เกียร์อัตโนมัติ 4 สปีด (ECT-i)

การขับเคลื่อนที่นุ่มนวลและประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง (Eco Mode) ด้วยเกียร์อัตโนมัติ 4 สปีด (ECT-i) พร้อมระบบควบคุมการเปลี่ยนเกียร์อัตโนมัติที่ชาญฉลาด

Safety & Performance

ระบบความปลอดภัยเต็มรูปแบบที่ทนกับภัยแล้งและเปียกชื้น เพิ่มความมั่นคงสูงสุดลดการเกิดอุบัติเหตุ

Passive Safety ระบบปกป้อง



1. โครงสร้างรถที่แข็งแรงทนทาน 395 จุดเชื่อมเหล็ก
2. กระจกรักษาความปลอดภัย
3. กระจกรักษาความปลอดภัย
4. กระจกรักษาความปลอดภัย

Active Safety ระบบป้องกัน

1. ระบบเบรก ABS
2. ระบบเบรก ABS
3. ระบบเบรก ABS
4. ระบบเบรก ABS
5. ระบบเบรก ABS
6. ระบบเบรก ABS



ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผู้อำนวยการสวนสัตว์ขอนแก่น ผ่าน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสวนสัตว์ขอนแก่น,หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

๑. ข้าพเจ้า บริษัท โตโยต้าแก่นนคร จำกัด อาคาร บริษัท โตโยต้าแก่นนคร จำกัด ห้องเลขที่ - ชั้นที่ - หมู่บ้าน - เลขที่ ๓๕๙/๘๘๘ หมู่ที่ ๑๗ ตระก/ชอย - ถนน มิตรภาพ ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น รหัสไปรษณีย์ ๔๐๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๘๑๘๗๓๖๖๗๕ โดย นายโชคชัย คุณวาสิ ผู้ลงนามข้างทำยนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๑/๒๕๖๒ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
๑	รถดัดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ สวนสัตว์ขอนแก่น	-	-	๑ คัน	๑,๒๗๒,๕๘๐.๐๐	๙๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๑,๒๗๒,๕๘๐.๐๐	



(หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๔๕ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ สวนสัตว์ขอนแก่น อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ สวนสัตว์ขอนแก่น ร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding กับ สวนสัตว์ขอนแก่น ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๔.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding ให้แก่ สวนสัตว์ขอนแก่น ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ได้การระบุไว้ในใบเสนอราคา เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

กรรมการรวม
กรรมการ
กรรมการและ

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ สวนสัตว์ขอนแก่น รับผิดชอบการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ สวนสัตว์ขอนแก่น และ สวนสัตว์ขอนแก่น มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือสวนสัตว์ขอนแก่น อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า สวนสัตว์ขอนแก่น ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก แบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ สวนสัตว์ขอนแก่น ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง สวนสัตว์ขอนแก่น ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า สวนสัตว์ขอนแก่น ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายโชคชัย คุณวาสี)

กรรมการผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6111160008204

รหัสอ้างอิง OTP glZy

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๔๐๕๕๔๘๐๐๑๑๔๗



.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการและเลขานุการ



ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

หนังสือค้ำประกัน
(หลักประกันสัญญาซื้อ)

55160078223000

เลขที่ ค.47690253364000

วันที่ 4 ธันวาคม 2561

ข้าพเจ้า ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขามหาวิทยาลัยขอนแก่น สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 123/900 ถนน มิตรภาพ ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด ขอนแก่น โดย นางสาวกฤษณา เชื้อเอี่ยมพันธ์ และ นายทวิช ทูมวัน ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำ หนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ สวทศตวรรษขอนแก่น ซึ่งต่อไปเรียกว่า “ผู้ซื้อ” ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่ บริษัท โตโยต้าแก่นนคร จำกัด ซึ่งต่อไปเรียกว่า “ผู้ขาย” ได้ทำสัญญาซื้อขาย รถตู้โดยสาร ขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) กับผู้ซื้อ ตาม สัญญาเลขที่ _____ ลงวันที่ _____ ซึ่งผู้ขายต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ซื้อ เป็น จำนวนเงิน -63,629.00-บาท (-หกหมื่นสามพันหกร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน-) ซึ่งเท่ากับร้อยละ (_____ %) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ซื้อ จำนวนไม่เกิน -63,629.00-บาท (-หกหมื่นสามพันหกร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน-) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้ขายก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือ ค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้ขายมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ซื้อไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้ขายชำระหนี้ นั้นก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ทำสัญญาซื้อขายดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ 4 ธันวาคม 2562 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการ ค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. หากผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขาย ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไป ตลอดระยะเวลาที่ผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขายดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

ผู้ค้ำประกัน

(ลงชื่อ)

(นางสาวกฤษณา เชื้อเอี่ยมพันธ์)

ตำแหน่ง

ผู้ช่วยผู้จัดการสาขา

(นายทวิช ทูมวัน)

ผู้จัดการสาขา

ผู้มีอำนาจลงนาม

(ลงชื่อ)

(นางสาวกาญจนา เชื้อวคำ)

พยาน

(ลงชื่อ)

วิจิราภรณ์

(นางสาววิจิราภรณ์ เอื้อวิริยานุกุล)

พยาน



A/C



* 5 5 1 6 0 0 7 8 2 2 3 0 0 0 *

BB 0551

App S1-0013051 OCF32943-1
OPBR-2018-11-038951

Item



* 4 7 6 9 0 2 5 3 3 6 4 0 0 0 *

กค.590359 B1-1.23.3

SCB COPY