รายละเอียดขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลาง

(Terms of Reference: TOR)

โครงการปรับปรุงรถสุขาเคลื่อนที่ หมายเลขทะเบียน ๘๓-๖๑๔๙ สุพรรณบุรี รหัสครุภัณฑ์ ๐๕๐-๕๐-๐๐๐๒ และรถสุขาเคลื่อนที่ หมายเลขทะเบียน ๘๓-๕๕๒๐ สุพรรณบุรี รหัสครุภัณฑ์ ๐๕๐-๔๙-๐๐๐๑ จำนวน ๒ คัน

๑. ความเป็นมา

ฝ่ายเครื่องจักรกล กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี มีภารกิจหน้าที่ดูแลงานซ่อมบำรุงรักษารถยนต์ส่วนกลางและเครื่องจักรกล งานตรวจสอบคุณภาพรถยนต์ส่วนกลางและเครื่องจักรกลขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีให้พร้อมใช้งานและสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี มีนโยบายจัดหารถสุขาเคลื่อนที่ และปรับปรุงรถสุขาเคลื่อนที่ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อให้บริการซึ่งปัจจุบันมีหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนร้องขอเป็นจำนวนมาก เนื่องจากรถสุขาเคลื่อนที่ที่มีอยู่ไม่เพียงพอ ประกอบกับรถสุขาเคลื่อนที่ที่มีอยู่มีอายุการใช้งานมาเป็นเวลานาน พบว่าเสื่อมสภาพไม่พร้อมใช้งาน ทั้งนี้ เพื่อให้การปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่เป็นไปอย่างเรียบร้อย และเพื่อเป็นการตอบสนองความต้องการของหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน กองช่างมีความประสงค์จะดำเนินการโครงการปรับปรุงรถสุขาเคลื่อนที่ หมายเลขทะเบียน ๘๓-๖๑๔๙ สุพรรณบุรี รหัสครุภัณฑ์ ๐๕๐-๕๐-๐๐๐๒ และรถสุขาเคลื่อนที่ หมายเลขทะเบียน ๘๓-๕๕๒๐ สุพรรณบุรี รหัสครุภัณฑ์ ๐๕๐-๔๙-๐๐๐๑ เพื่อใช้ในราชการต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงรถสุขาเคลื่อนที่ที่ชำรุดให้สามารถกลับมาใช้งานได้ตามสภาพที่เหมาะสมและปลอดภัย

๒.๒ เพื่อยืดอายุการใช้งานของรถสุขาเคลื่อนที่ และลดค่าใช้จ่ายในการจัดหารถสุขาเคลื่อนที่

๒.๓ เพื่อให้มีรถสุขาเคลื่อนที่เพียงพอต่อการใช้งานของหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนในพื้นที่จังหวัดสุพรรณบุรี

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

ลงชื่อ	ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นายนาวิน ทองดี)	(นายปณิธิ ศรีชัย)	(นายภาคิณ วิชิตศรีวรา)
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติการ	นายช่างเครื่องกล ปฏิบัติงาน

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๓.๑๐.๑ การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๓.๑๐.๒ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักของผู้เข้าร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๐.๓ การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๓.๑๒.๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนองบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๓.๑๒.๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

ลงชื่อ	ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นายนาวิน ทองดี)	(นายปณิธิ ศรีชัย)	(นายภาคิณ วิชิตศรีวรา)
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติการ	นายช่างเครื่องกล ปฏิบัติงาน

๓.๑๒.๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๓.๑๒.๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง(กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๓.๑๒.๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๓.๑๒.๖. กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๔๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

ลงชื่อ	ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นายนาวิน ทองดี)	(นายปณิธิ ศรีชัย)	(นายภาคิณ วิชิตศรีวรา)
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติการ	นายช่างเครื่องกล ปฏิบัติงาน

(๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓.๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงนามในข้อตกลงคุณธรรม กรณีโครงการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

๓.๑๕ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องมีผลงานในการซ่อมบำรุงรักษารถสุขาเคลื่อนที่ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖ ล้อ ไม่ต่ำกว่า ๑ ผลงาน มูลค่าสัญญาไม่ต่ำกว่า ๕๔๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) หรือผลงานจำหน่ายรถสุขาเคลื่อนที่ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖ ล้อ ไม่ต่ำกว่า ๑ ผลงาน โดยมีผลงานที่เสร็จและส่งมอบเรียบร้อยแล้วภายในระยะเวลา ๑๐ ปี นับตั้งแต่ ๑ ม.ค. ๒๕๕๙ เป็นต้นไป ซึ่งได้รับการรับรองและเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการตามระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน หรือ ระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น โดยต้องแนบหนังสือรับรองผลงานหรือเอกสารที่เกี่ยวข้องประกอบการพิจารณาโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๔. รายละเอียดขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงรถสุขาเคลื่อนที่ หมายเลขทะเบียน ๘๓-๖๑๔๙ สุพรรณบุรี รหัสครุภัณฑ์ ๐๕๐-๕๐-๐๐๐๒ และรถสุขาเคลื่อนที่ หมายเลขทะเบียน ๘๓-๕๕๒๐ สุพรรณบุรี รหัสครุภัณฑ์ ๐๕๐-๔๙-๐๐๐๑

๔.๑ โครงสร้างภายนอก ทำสีปะผุ ทั้งคัน พ่นสีกันสนิมใต้ถังตัวรถ และจุดที่สำคัญ ทั้งคันซ่อมแซมโครงสร้างตัวถังที่ชำรุดทั้งหมด ลอกสีเก่าและทำสีใหม่ด้วยระบบสีแห้งช้า ๒K (สีหรือการเพนต์อาจมีการปรับเปลี่ยนตามความต้องการของหน่วยงาน)

๔.๒ โครงสร้างภายใน ซ่อมแซมโครงสร้างทั้งหมด พื้น/ผนัง ที่ชำรุด หรือเปลี่ยนใหม่ บุภายในด้วยวัสดุกันความร้อนไม่ลามไฟด้วย โพลียูรีเทนโฟม ก่อนหุ้มผนังใหม่ หรือผนังกันความร้อนไอโซวอล หรือดีกว่าที่กล่าวมา

๔.๓ ระบบห้องสุขาเปลี่ยนวัสดุ อุปกรณ์ ติดตั้งเพิ่ม หรือ ซ่อมแซมใหม่ทั้งหมด สายพร้อมหัวฉีดชำระ กลอนประตู มือจับประตู กล่องใส่ทิชชู ก๊อกน้ำอ่างล้างมือ ระบบลมร้อนเป่ามือ

๔.๔ เปลี่ยนยางครอบกระจกรอบทั้งคัน

๔.๕ ซ่อมแซมประตู มือจับ/เปิด เปลี่ยนยางขอบประตูข้างตัวรถ และประตูคนขับ

๔.๖ ซ่อมแซม/เปลี่ยน พร้อมเดินระบบปั๊มน้ำ ระบบท่อน้ำ ดี/เสีย วาล์วต่างๆใหม่ทั้งระบบทั้งคัน

๔.๗ ซ่อม/เปลี่ยน ระบบถังกักเก็บสิ่งปฏิกูล และถังน้ำดี

๔.๘ ซ่อมแซมส่วนอื่นๆที่ชำรุด บันได ขึ้น-ลง ผู้ใช้บริการ และอื่นๆ

๔.๙ ซ่อม/เปลี่ยน ระบบไฮดรอลิค ปั๊มไฮดรอลิค มอเตอร์ไฟฟ้าไฮดรอลิค ระบบเท้าช้าง

๔.๑๐ ซ่อมแซมระบบไฟฟ้า AC/DC ทั้งระบบ เดินระบบรางไฟให้เป็นระเบียบเรียบร้อยมีตู้คอนโทรลเลอร์พร้อมเบรกเกอร์ตัดไฟทั้งสองระบบ ป้องกันเหตุไฟฟ้าลัดวงจร

๔.๑๑ หลอดไฟภายในห้องน้ำ เปลี่ยนเป็น LED

๔.๑๒ ซ่อมแซม/เปลี่ยน/ติดตั้งเพิ่ม ในส่วนพัดลมดูดอากาศ หรือระบบแอร์ปรับอากาศภายในส่วนห้องสุขาที่สามารถระบายหมุนเวียนอากาศ หรือทำความเย็นได้ทั่วถึง

ลงชื่อ	ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นายนาวิน ทองดี)	(นายปณิธิ ศรีชัย)	(นายภาคิณ วิชิตศรีวรา)
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติการ	นายช่างเครื่องกล ปฏิบัติงาน

๔.๑๓ ติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ภายในห้องเครื่องยนต์หรือห้องเก็บแบตเตอรี่ เช่น ระบบท่อตรวจจับความร้อน พ่นสารดับเพลิง โดยไม่ต้องอาศัยระบบไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ควบคุมการทำงาน สารดับเพลิงชนิดเหลวกลุ่ม HFC ใช้ดับเพลิงชนิด ABC ไม่กัดกร่อน ไม่นำไฟฟ้า ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม และผ่านการทดสอบจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ ผู้เข้าเสนอราคาต้องแนบรายละเอียดต่างๆ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๔.๑๔ ติดตั้งระบบฟอกอากาศภายในทั้งห้องน้ำชายและหญิง ตามมาตรฐานผู้ผลิตที่เหมาะติดตั้งและใช้งานภายในรถสุขาเคลื่อนที่ (รถบัส) ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน CE และ GB สามารถกำจัดเชื้อแบคทีเรียได้ไม่น้อยกว่า ๓ ชนิด โดยสามารถกำจัดแบคทีเรียในอากาศได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๗ ผู้เข้าเสนอราคาต้องแนบรายละเอียดและผลการทดสอบเพื่อประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๔.๑๕ ซ่อมแซม/เปลี่ยน หรือติดตั้งใหม่ ระบบที่ชำรุด ที่เจอหรือเสนอแนะ ให้หน่วยงานปรับปรุงเพื่อเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานมากที่สุด

ระบบเครื่องยนต์

๔.๑๖ ซ่อมแซม/เปลี่ยน ระบบเครื่องยนต์ใหม่ทั้งระบบให้สามารถทำงานได้ปกติ

๔.๑๗ เปลี่ยนถ่ายของเหลวที่เกี่ยวข้องกับระบบเครื่องยนต์ใหม่ทั้งหมด

๔.๑๘ ซ่อมแซม/เปลี่ยน ระบบเครื่องปรับอากาศภายในห้องพนักงานขับให้สามารถใช้งานได้ปกติ

๔.๑๙ ซ่อมแซม/เปลี่ยน ระบบไฟฟ้าของเครื่องยนต์ หลอดไฟต่างๆ ให้ใช้งานได้ปกติจนถึงวันตรวจรับงาน

๔.๒๐ เปลี่ยนยางรถยนต์ใหม่ ทั้งหมด สเปกเดิม(หรือเหมาะสม) / เป็นยางใหม่ ผลิตไม่เกิน ๑ ปี

๔.๒๑ ซ่อมแซม/เปลี่ยน หรือติดตั้งใหม่ ระบบที่ชำรุด ที่เจอหรือเสนอแนะ ให้หน่วยงานปรับปรุงเพื่อเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานมากที่สุด

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

๕.๑ กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๘๐ วัน

๕.๒ ต้องมีระดับสารหล่อลื่นอยู่ในระดับที่ผู้ผลิตหรือผู้ออกแบบกำหนด

๕.๓ เติมน้ำมันเต็มถังในวันส่งมอบ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๖.๑ พิจารณาจากผู้ผ่านคุณลักษณะทางเทคนิคครบถ้วน

๖.๒ ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ตามหนังสือกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ สพ ๕๑๐๐๗/๑๑๑๖ ลงวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ เรื่อง การขอกู้เงินทุนส่งเสริมกิจการองค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี ได้รับแจ้งจากสำนักงานเงินทุนส่งเสริมกิจการองค์การบริหารส่วนจังหวัดว่า คณะกรรมการเงินทุนส่งเสริมกิจการองค์การบริหารส่วนจังหวัดในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ได้อนุมัติให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี กู้เงินทุนส่งเสริมกิจการองค์การบริหารส่วนจังหวัด เพื่อดำเนินโครงการปรับปรุงรถสุขาเคลื่อนที่ หมายเลขทะเบียน ๘๓-๖๑๔๙ สุพรรณบุรี รหัสครุภัณฑ์ ๐๕๐-๕๐-๐๐๐๒ และรถสุขาเคลื่อนที่ หมายเลขทะเบียน ๘๓-๕๕๒๐ สุพรรณบุรี รหัสครุภัณฑ์ ๐๕๐-๔๙-๐๐๐๑ จำนวน ๒ คัน งบประมาณ ๓,๖๐๐,๐๐๐ บาท แผนงานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น หมวดครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

ลงชื่อ	ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นายนาวิน ทองดี)	(นายปณิธิ ศรีชัย)	(นายภาคิณ วิชิตศรีวรา)
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติการ	นายช่างเครื่องกล ปฏิบัติงาน

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีจะจ่ายเงินจำนวน ๑ งวด ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญารับจ้างหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนด ถ้าผู้รับจ้างไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ว่าจ้างหรือส่งมอบของไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ ผู้รับจ้างได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

๑๐. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑๐.๑ ผู้รับจ้างต้อง รับประกันการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับถัดจากวันที่หน่วยงาน ได้รับมอบงานและทำสัญญาเรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดจากการใช้งานที่ถูกต้องเว้นแต่เกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ จะต้องดำเนินการแก้ไขภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่หน่วยงานส่งหนังสือแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายจากหน่วยงาน

๑๐.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีการสาธิตและอบรมการใช้งานรถสุขาเคลื่อนที่ส่วนที่จำเป็นต่อการใช้งานและการซ่อมบำรุงเบื้องต้นสำหรับพนักงานขับและ ช่างซ่อม เป็นระยะเวลารวมไม่น้อยกว่า ๑ ชั่วโมง หลังจากตรวจรับเสร็จสิ้น โดยช่วงระยะเวลาหน่วยงานจะแจ้งให้ทราบภายหลัง

๑๐.๓ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ต้อง จัดให้มีการตรวจสอบ และติดตามงานตามโครงการปรับปรุงรถสุขาเคลื่อนที่ ที่โรงงานหรือสถานที่ ๆ ใช้ดำเนินงาน ไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง ก่อนส่งมอบงาน

๑๐.๔ ผู้รับจ้างจะต้องทำการบำรุงรักษาตามระยะเวลาตามมาตรฐานของผู้ผลิตและหรือให้บริการ อื่น ๆ ที่จำเป็น เพื่อให้รถสุขาเคลื่อนที่รวมทั้งอุปกรณ์เสริมอยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาประกัน โดยการตรวจเช็คซ่อมบำรุงไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง ภายในระยะเวลารับประกัน ๖ เดือนตามสัญญา โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ รวมไปถึงเมื่อมีงานชำรุดบกพร่อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ

๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจ สามารถเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างขอบเขตงาน (TOR) เป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยตัว ระบุชื่อ นามสกุลจริง พร้อมแนบเอกสารแสดงตัวตน เอกสารการมอบอำนาจในการกระทำการวิจารณ์โดยมีผู้มอบอำนาจและผู้มอบอำนาจ (กรณีเป็นนิติบุคคล) พร้อมที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ ภายในระยะเวลา ตามช่องทางต่อไปนี้

๑๑.๑ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ Email: saraban-suphan@lgo.mail.go.th

๑๑.๒ ไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี เลขที่ ๕๐๐ หมู่ที่ ๕ ถนนสุพรรณบุรี–บางบัวทอง ตำบลท่าระหัด อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสไปรษณีย์ ๗๒๐๐๐

๑๑.๓ โทรศัพท์ ๐๓๕-๔๓๑๗๗๔ (กองช่าง) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

ลงชื่อ	ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นายนาวิน ทองดี)	(นายปณิธิ ศรีชัย)	(นายภาคิณ วิชิตศรีวรา)
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติการ	นายช่างเครื่องกล ปฏิบัติงาน