

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถดับเพลิง แบบปีค้ออพถังน้ำ
ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ ลิตร จำนวน ๓ คัน

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ/วัตถุประสงค์

ชื่อโครงการ จัดซื้อรถดับเพลิง แบบปีค้ออพถังน้ำ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๓ คัน
เงินงบประมาณโครงการ งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)
วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ปฏิบัติงานในการกิจกรรมกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า กรมป่าไม้

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งทราบ
เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลปฏิบัติการของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนข้อให้เป็นผู้ทิ้งงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงาน
เป็น หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาระหว่างนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมป่าไม้ หรือไม่
เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่ำแย่เป็นธรรมครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกัน เช่นเดียวกัน

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่า
ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า
ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็น
ผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจสำหรับข้อตกลง
ระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือ
ชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

ผู้เสนอ
ผู้ยื่น
ผู้รับ

ผู้รับ

๒.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปี สุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหันแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๘๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมี เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น ข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ใน ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา.rับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพัฒนาธุรกิจตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ ลักษณะทั่วไป

เป็นรถดับเพลิงไฟป่าขนาดเล็ก สมรรถนะสูง ถังน้ำขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตรชนิด ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ออกแบบสำหรับให้มีถังบรรจุน้ำในตัว ติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดห้ามรถดับเพลิง ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ จากหน่วยงานราชการหรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หรือสถาบันรับรองมาตรฐาน ISO ในขอบข่ายการออกแบบ และพัฒนาผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส, ผลิตภัณฑ์ประดับยนต์, รถดับเพลิง และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน พร้อมแนบเอกสารรับรองมาแสดงประกอบการพิจารณา (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ)

๓.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๒.๑ ระบบเครื่องยนต์เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ไม่น้อยกว่า ๔ ลูก ปริมาตรระบบออกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ซีซีหรือมีกำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลวัตต์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบตอนเดียว

๓.๒.๒ ระบบกันสะเทือน...

RMT

ปีบ.กรก

๑๖/๗๗

๓.๒.๒ ระบบกันสะเทือน ล้อหน้าแบบปีกนกคู่พร้อมคอมอยส์สปิงและเหล็กกันโคลง ล้อหลังแบบช้อนตามมาตรฐานโรงงานโรงงานผู้ผลิต

๓.๒.๓ ระบบพวงมาลัยขับด้านขวาระบบแครคเอนด์พีเนี่ยน พร้อมเพาเวอร์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๒.๔ ระบบห้ามล้อ ดิสก์เบรกล้อหน้า ดรัมเบรกล้อหลัง

๓.๒.๕ ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลต์ ไม่ต่างกว่า ๖๕ แอมเปอร์ พร้อมทั้งอุปกรณ์และคอมไฟฟ้าประจำรถครบถ้วน

๓.๒.๖ ล้อและยาง ๔ วง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว และยางอะไหล่ ๑ วงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๒.๗ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร

๓.๒.๘ ระบบเกียร์ธรรมดาเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ ถอยหลัง ๑ เกียร์

๓.๒.๙ ติดตั้งพิล์มกรองแสงคุณภาพดี กรองแสงได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ไม่เกินร้อยละ ๖๐ พร้อมใบรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยให้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๓.๒.๑๐ เครื่องมือช่างบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๓.๓ อุปกรณ์ประกอบ

๓.๓.๑ ติดตั้งชุดกันชนหน้า อลูมิเนียมฉีกขึ้นรูป เพื่อเข้ากับการใช้งานกับตัวถังรถ

๓.๓.๒ เสริมแนะนำเพื่อรับแรงกระแทก

๓.๔ ติดตั้งชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินสีตามที่กฎหมายกำหนด exemplary แบบ LED ด้านหน้ารถเหนือคนขับ

๓.๔.๑ มีชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินสีตามที่กฎหมายกำหนด exemplary ติดตั้งด้านหน้ารถเหนือคนขับ สัญญาณไฟฉุกเฉิน หลอด LED (แดง-แดง) พร้อมสัญญาณเสียงไซเรนไม่น้อยกว่า ๓ เสียง ใช้งาน ๑๒ VDC

๓.๔.๒ ขนาดของแผงไฟยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๘ เซนติเมตร ความสูงไม่เกิน ๖ เซนติเมตร ความกว้างไม่เกิน ๓๔ เซนติเมตร (ขนาดไม่รวมขาขยับ)

๓.๔.๓ ขณะพูดผ่านไมโครโฟน เสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ

๓.๔.๔ ชุดหลอด LED ชุดละ ๔ ดวงติดตั้งเพื่อให้แสงกระพริบ ด้านหน้าเป็น LED สีแดง ๔ ชุด ส่วนด้านข้างเป็น LED สีแดงข้างละ ๒ ชุด และด้านหลังเป็น LED สีแดง ๔ ชุด ฝาครอบทำด้วยพลาสติก (Polycarbonate) ชนิดใส ทนความร้อน

๓.๔.๕ มีชุดควบคุมการทำงานของไฟฉุกเฉินหลอด LED ใช้กับกระแสไฟ ๑๒ VDC

๓.๕ ติดตั้งเครื่องขยายเสียงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ใช้กับไฟกระเจ粲 ๑๒ โวลต์ จำนวน ๑ เครื่อง ติดตั้งอยู่ในห้องคนขับประกอบไปด้วย

๓.๕.๑ เครื่องขยายเสียงไซเรนขนาดกะทัดรัด

๓.๕.๒ มีไมโครโฟนและสวิตซ์สำหรับควบคุมการพูด พร้อมที่ยึดไมโครโฟน

๓.๕.๓ มีเสียงไซเรนแบบต่างๆ ให้เลือกไม่น้อยกว่า ๓ เสียง

๓.๕.๔ ลำโพงออร์นขยายเสียงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์

๓.๖ ชุดโครงสร้างกระเบื้องกันกระแทก

๓.๖.๑ พื้นกระเบื้องทับด้วยอลูมิเนียมกันลื่น ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร เป็นแผ่นเรียบไม่มีรอยต่อ โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO ๘๐๐๑:๒๐๑๕ โดยให้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๓.๖.๒ Chassis เป็นเหล็กกันสนิม

๓.๖.๓ รอบด้าน...

RPM ๘๖,๗๖ ๑๖๗/๖๖

๓.๖.๓ รอบด้านกระเบนเรียบติดตั้งชุดสเกิร์ต ผลิตจากอลูมิเนียมขึ้นรูปทำสีด้วยระบบสีฟุ่นแบบที่มีพื้นผิวแบบป้องกันรอยขีดข่วน มีช่องเก็บของทั้งด้านซ้าย-ขวา ด้านท้ายมีสัญญาณไฟเบรก ไฟเลี้ยว ไฟถอย

๓.๖.๔ ติดตั้งถังน้ำรูปทรงสี่เหลี่ยมตามมาตรฐานผู้ผลิต

- (๑) ตัวถังสร้างด้วยไฟเบอร์กลาส Fiberglass Reinforced Plastic (FRP.)
- (๒) มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตร
- (๓) ภายในถังน้ำมีแผ่นกันกระแทก (BAFFLE PLATE) กันเป็นช่อง
- (๔) มีฝาปิดปิดสำหรับการดูแลรักษา ชีลปิดให้แน่นหนาด้วยการประเทก Silyl Modified Polymer เพื่อการยึดเกาะที่ดี ต่อต้านเชื้อราและเชื้อแบคทีเรีย พร้อมแนบเอกสารวันที่เสนอราคา

(๕) ถังบรรจุน้ำประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ISO ๑๕๐๐๑:๒๐๑๕ จากหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หรือสถาบันรับรองมาตรฐาน ISO ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส, ผลิตภัณฑ์ประดับยนต์, รถตัดแปลง โดยให้แนบเอกสารรับรองประกอบการพิจารณา

๓.๖.๕ ด้านขวาตัวรถติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดห้ามหาม

- (๑) ตัวเครื่องมีน้ำหนักไม่เกิน ๘๐ กิโลกรัม
- (๒) สามารถย่นน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ลิตร/นาที
- (๓) ระบบสตาร์ทเครื่องยนต์ เป็นแบบเชือกดึงกลับอัตโนมัติ (Electric Start) และ สตาร์ทกุญแจ
- (๔) เครื่องยนต์ตันกำลังมีความจุระบบออกสูบไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ซีซี
- (๕) ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๔ ลิตร

(๖) ถัดจากเครื่องดับเพลิงติดตั้งตัวหัวจ่ายพร้อมเดินระบบวาวน์ พร้อมหน้าปัดแสดงระดับน้ำในถัง มีช่องพร้อมฝาสำหรับเก็บอุปกรณ์ดับเพลิงทำจากอลูมิเนียม ทำสีด้วยระบบสีฟุ่นป้องกันการขีดข่วน ด้านบนติดตั้งไฟฉุกเฉินประเภท Led rotating beacon จำนวน ๑ ดวง

(๗) อุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน พร้อมอุปกรณ์ประจำเครื่องครุชุดโดยแนบแคตตาล็อกและเอกสารแสดงคุณสมบัติเครื่องสูบน้ำประกอบการพิจารณา

๓.๖.๖ ด้านซ้ายตัวรถติดตั้งตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงทรงยาวทำจากอลูมิเนียมทำสีด้วยระบบสีฟุ่นป้องกันรอยขีดข่วนด้านบนติดตั้งไฟฉุกเฉินประเภท Led rotating beacon จำนวน ๑ ดวง

๓.๗ เครื่องมืออุปกรณ์ดับเพลิง/กู้ภัยประจำรถ

๓.๗.๑ ชุดดูดตัวหนอนพร้อมอุปกรณ์

๓.๗.๒ หัวฉีดด้ามปืน ๑ ชุด

๓.๗.๓ สายส่งน้ำดับเพลิงผ้าใบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร จำนวน ๔ เส้น

๓.๗.๔ ขวนดับเพลิง ๑ ตัว

๓.๗.๕ เสื้อดับเพลิงคลุมเข่า ๑ ตัว

๓.๗.๖ หมวกดับเพลิงสีดำพร้อมกระบังหน้า ๑ ชุด

๓.๗.๗ ถุงมือหนังจำนวน ๑ คู่

๓.๗.๘ รองเท้าบู๊ทดับเพลิง MT จำนวน ๑ คู่

๓.๗.๙ ขอซักไฟเบอร์

๓.๗.๑๐ ประจำ...

Dm - ปี พ.ศ.๒๕๖๗ กันยายน

๓.๗.๑๐ ประจำเปิดประจำทวารแดง ๑ อัน

๓.๗.๑๑ ประจำตัวเอฟ ๑ อัน

๓.๗.๑๒ ถังดับเพลิงชนิดพ่นเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง

๓.๘ วิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่ง ๒๕ วัตต์

๓.๘.๑ เป็นวิทยุคมนาคมระบบ VHF/FM ชนิดติดตั้งในรถยนต์

๓.๘.๒ เป็นวิทยุคมนาคมที่ใช้งานได้ ในย่านความถี่ที่กรมป่าไม้ใช้ปฏิบัติงาน

๓.๘.๓ ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรงไม่ต่ำกว่า ๑๒ โวลต์

๓.๘.๔ ไมโครโฟน จำนวน ๑ ชุด

๓.๘.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุ คมนาคมจากคณะกรรมการจัดการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติโดยให้แบบ เอกสารประกอบการพิจารณา

๓.๘.๖ หนังสือมือการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ จำนวน ๑ ชุด

๓.๙ ข้อกำหนดอื่นๆ

๓.๙.๑ โรงงานผู้ผลิต ประกอบ รถดัดแปลง จะต้องมีมาตรฐานและขั้นทะเบียนตามที่กฎหมายกำหนด โดยต้องแนบสำเนาเอกสารประกอบการพิจารณา ดังนี้

(๑) โรงงานผู้ผลิต ประกอบ รถดัดแปลง จะต้องเป็นผู้ที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ประเภทดัดแปลง สภาพรถยนต์ จากกระทรวงอุตสาหกรรม (ร.ก.๔)

(๒) โรงงานผู้ผลิต ประกอบ รถดัดแปลง จะเป็นผู้ที่ได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐาน ระบบบริหารงาน คุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ ขอบข่ายการออกแบบ การพัฒนา รถดัดแปลง

(๓) โรงงานผลิต ประกอบ รถดัดแปลง จะต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพาณิชในอุตสาหกรรม ประเภทดัดแปลงรถยนต์ โดยให้แนบใบทะเบียนสรรพาณิชประกอบการพิจารณา

(๔) ผู้เสนอราคาต้องได้รับอนุญาต ประกอบ ดัดแปลงจากระบบทรั่งอุตสาหกรรมและได้รับ การตรวจประเมินและรับรองมาตรฐาน (ตามข้อ ๓.๙.๑) หรือได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทที่ได้รับอนุญาต โดยให้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๓.๙.๓ ตัวรถและตัวถังเก็บอุปกรณ์ทำด้วยสีแดง

๓.๙.๔ พ่นตรากรมป่าไม้ตรงกลางประตูด้านซ้าย-ขวา รูปแบบตามที่กรมป่าไม้กำหนด

๓.๙.๕ รถยนต์ยี่ห้อที่เสนอขาย ต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานครอบคลุมทุกภูมิภาคของประเทศไทยเพียงพอ ในอันที่จะไม่ก่อให้เกิดข้อขัดข้องในการนำรถออกปฏิบัติราชการ

๓.๙.๖ ราคาน้ำเงินที่เสนอเป็นราคาร่วมภาษีและค่าใช้จ่ายต่างๆ ค่าดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์และ ภาษีที่น้ำเงิน ภาษีสรรพาณิช อีกทั้งการดำเนินการที่เกี่ยวข้องอื่นๆ

๓.๙.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำรายละเอียดข้อเรียบเทียบระหว่างคุณสมบัติทางเทคนิคและ รายละเอียดอื่นของผู้ยื่นเสนอราคากับรายละเอียดของทางรายการว่าตรงตามข้อกำหนดหรือแตกต่าง จากข้อกำหนดอย่างไรบ้างโดยให้ระบุว่ามีรายละเอียดอ้างอิงในหัวข้อใดตามเอกสารของผู้ยื่นข้อเสนอหรือ เอกสารประกอบของอุปกรณ์ให้ครบถ้วน

๓.๙.๘ ผู้เสนอราคา...

DPM

๒๕/๗/๒๕๖๓

งานที่

๓.๙.๔ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพพัสดุตามการใช้งานตามปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว หากมีความชำรุดจากการใช้งาน จะต้องแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ

๓.๙.๕ ในวันส่งมอบพัสดุ จะต้องทำความสะอาดและน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง นำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรก ต้องมีระดับเต็ม (Full) ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๓.๙.๖ ติดตั้งกล้องมองหน้าหลัง ความละเอียดไม่น้อยกว่า Full HD ความจำไม่น้อยกว่า ๑๖ GB

๔. การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

๔.๑ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

๔.๒ กำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วันถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๓ สถานที่ส่งมอบพัสดุ ณ กรมป่าไม้ ๖๑ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร หรือตามที่กรมป่าไม้กำหนด

๕. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับกรมป่าไม้ภายใน ๗ วันทำการนับถัดวันจากวันที่ได้รับแจ้ง

๖. การจ่ายเงิน

กรมป่าไม้ จะชำระเงินแก่ผู้ขายเมื่อผู้ขายได้ดำเนินการ ดังต่อไปนี้

๖.๑ ส่งมอบรถดับเพลิง แบบปีกอพถังน้ำ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๓ คัน ให้แก่กรมป่าไม้

๖.๒ ดำเนินการจดทะเบียนและส่งมอบคู่มือพร้อมป้ายทะเบียนให้กรมป่าไม้ ทั้งนี้ค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๖.๓ ผู้ขายจะต้องทำประกันภัยตามพระราชบัญญัติ คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยกรมธรรม์คุ้มครองเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปีให้กับกรมป่าไม้ ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายและค่าธรรมเนียมในการจดทำผู้ขายเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๖.๔ จัดการฝึกอบรมการใช้รถดับเพลิงและเครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ ให้กับเจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คน โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบในการอุทกค่าใช้จ่าย

๖.๕ เมื่อผู้ขายได้ดำเนินการตามข้อ ๖.๑ ข้อ ๖.๒ ข้อ ๖.๓ และข้อ ๖.๔ เรียบร้อยแล้ว และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับพัสดุไว้ในราชการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว กรมป่าไม้จะดำเนินการเบิกจ่ายให้แก่ผู้ขายต่อไป

๗. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในเวลาที่กำหนด จะต้องชำระค่าปรับให้แก่กรมป่าไม้ ในอัตราอย่างต่ำ ๐.๒ ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่องผู้ชนะการเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะใดจะถึงก่อนนับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๙. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

กรมป่าไม้ จะพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคาโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาหาราคารวม

๑๐. การใช้งบประมาณ...

ผู้เสนอ
วันที่ ๖ ก.พ. ๒๕๖๗

๑๐. การใช้งบประมาณ

งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๑๑. การสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

กรมป่าไม้ สำนักป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า ๖๑ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร

กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

ขอสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมทางโทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒ ต่อ ๕๗๖๘

เสนอแนะ วิจารณ์ ทาง E-mail : tanes.wa@mail.forest.go.th

๑๒. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๒.๑ ขณะที่ผู้ขายส่งมอบรถให้คณานุการตรวจรับพัสดุ จะต้องมีนำมันเชือเพลิงเต็มถังและนำมันอื่นตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต พร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

๑๒.๒ ผู้ขายต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน โดยเป็นมาตรฐานเดียวกันทุกจังหวัดทั่วประเทศไทย

๑๒.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารยืนยันการส่งมอบจากผู้ผลิตรถยนต์ที่เสนอราคาขาย

๑๒.๔ ราคานี้เสนอขายเป็นราคาที่รวมภาษีสรรพากรสามัญ ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอักรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๑๒.๕ ต้องเป็นรถยนต์ที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย

DPM

(นายวันเดอร์ ยิ่งงามแก้ว)
เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน
ประธานกรรมการ

กนก/นน

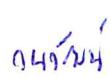
(นายวนวัฒน์ แก้วกำเนิด)
นิติกร (พร.)
กรรมการ

ป.๖.๗.๖
(นายปิยะชาติ มริเวช)
นิติกร (พร.)
กรรมการ/เลขานุการ

หลักฐานการยื่นข้อเสนอ การจัดซื้อครุภัณฑ์yanพาหนะและขนส่ง
รายการจัดซื้อรถดับเพลิง แบบปีค้อพถังน้ำ
ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ ลิตร จำนวน ๓ คัน

ที่	หลักฐานการยื่นเสนอราคา	ตรงกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ.....
๑	ติดตั้งฟิล์มกรองแสงคุณภาพดี กรองแสงได้มีน้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ไม่เกินร้อยละ ๖๐ พร้อมใบรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยให้แนบ	๓.๒.๙
๒	พื้นกระเบื้องทับด้วยอลูมิเนียมกันลื่น ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร เป็นแผ่นเรียบไม่มีรอยต่อ ตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยให้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา	๓.๖.๑
๓	ถังบรรจุน้ำประกลบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบ มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ จากหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หรือสถาบัน รับรองมาตรฐาน ISO ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา ผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส, ผลิตภัณฑ์ประดับยนต์, รถดัดแปลง โดยให้แนบเอกสารรับรองประกอบการพิจารณา	๓.๖.๔ (๕)
๔	อุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน พร้อมอุปกรณ์ ประจำเครื่องครบทุก โดยแนบแคตตาล็อกและเอกสารแสดง คุณสมบัติเครื่องสูบน้ำประกอบการพิจารณา	๓.๖.๕ (๗)
๕	ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคมจากคณะกรรมการ กิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรศัมนาคม แห่งชาติโดยให้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา	๓.๘.๕
๖	๑) รายงานผู้ผลิต ประกอบ รถดัดแปลง จะต้องมีมาตรฐานและขึ้น ทะเบียนตามที่กฎหมายกำหนดโดยต้องแนบสำเนาเอกสาร ประกอบการพิจารณา ดังนี้ ๑) รายงานผู้ผลิต ประกอบ รถดัดแปลง จะต้องเป็นผู้ที่ ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานประเภทตัดแปลง สภาพ รถยนต์ จากกระทรวงอุตสาหกรรม (ร.ง.๕) ๒) รายงานผู้ผลิต ประกอบ รถดัดแปลง จะเป็นผู้ที่ได้รับ การตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานระบบบริหารงาน คุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และมาตรฐานระบบการจัดการ สิ่งแวดล้อม ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ขอบข่ายการออกแบบ การพัฒนา รถดัดแปลง	๓.๙.๑ (๑) – (๒)

หลักฐานการยื่นข้อเสนอ (ต่อ)...

 ผู้จัดการฯ ๑๔๑๙๙
 ๑๔๑๙๙


หลักฐานการยื่นข้อเสนอ การจัดซื้อครุภัณฑ์yanพาหนะและขนส่ง
รายการจัดซื้อรถดับเพลิง แบบปีค้อพถังน้ำ
ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ ลิตร จำนวน ๓ คัน

ที่	หลักฐานการยื่นเสนอราคา	ตรงกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ.....
๖ (ต่อ)	<p>๓) โรงงานผลิต ประกอบ รถตัดแปลง จะต้องเขียน ทะเบียนไว้กับกรมสรรพาณิชในอุตสาหกรรมประเภท ดัดแปลงรถยนต์ โดยให้แนบใบทะเบียนสรรพาณิช ประกอบการพิจารณา</p> <p>๔) ผู้ผลิต ประกอบ รถตัดแปลง จะต้องมีตัวแทน จำหน่ายในจังหวัดที่ท่านเสนอราคาและมีตัวแทนจำหน่ายทุก จังหวัดทั่วประเทศ เพื่อความสะดวกในการบริการ หรือ บำรุงรักษา (ให้แนบเอกสารรับรองประกอบการพิจารณา)</p>	๓.๙.๓ (๓) – (๔)
๗	ผู้เสนอราคาต้องได้รับอนุญาต ประกอบ ดัดแปลงจาก กระทรวงอุตสาหกรรมและได้รับการตรวจประเมินและ รับรองมาตรฐาน (ตามข้อ ๓.๙.๑) หรือได้รับการแต่งตั้งจาก บริษัทที่ได้รับอนุญาต โดยให้แนบเอกสารประกอบการ พิจารณา	๓.๙.๒
๘	ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำรายละเอียดข้อเปรียบเทียบระหว่าง คุณสมบัติทางเทคนิคและรายละเอียดอื่นของผู้ยื่นเสนอราคา กับรายละเอียดของทางรายการว่าตรงตามข้อกำหนดหรือ แตกต่างจากข้อกำหนดอย่างไรบ้างโดยให้ระบุว่ามี รายละเอียดอ้างอิงในหัวข้อใดตามเอกสารของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือเอกสารประกอบของอุปกรณ์ให้ครบถ้วน	๓.๙.๗
๙	ผู้ขายต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจสอบเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่ง ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการของ รถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน โดยเป็น มาตรฐานเดียวกันทุกจังหวัดทั่วประเทศ	๑๒.๒
๑๐	ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารยืนยันการส่งมอบจากผู้ผลิต รถยนต์ที่เสนอราคาย้าย	๑๒.๓
๑๑	ต้องเป็นรถยนต์ที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย	๑๒.๕

บพ

ปภชาน

กนกนุ