



## ประกาศเทศบาลตำบลป่าโมก

## เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อรถยนต์ตรวจการณ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลป่าโมก มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อรถยนต์ตรวจการณ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๙๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

ยานพาหนะหรือรถยนต์	จำนวน	๑	คัน
(๒๕.๑๐.๑๕.๐๓ )			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลป่าโมก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

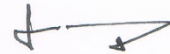
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง

ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.pamok.go.th](http://www.pamok.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๕๖๖-๑๓๔๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายสมศักดิ์ ชื่นนิยม)

นายกเทศมนตรีตำบลป่าโมก

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ชื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ รถยนต์ตรวจการณ์ แบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ  
ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์  
เครื่องยนต์ดีเซล เป็นรถยนต์นั่ง ๔ ประตู (เข้า - ออก) จำนวน ๑ คัน

\*\*\*\*\*

#### ๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์ตรวจการณ์แบบนั่ง ๔ ประตู (เข้า - ออก)
๒. เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พิมล์กรองแสง และป้องกันสนิม
๓. มีอุปกรณ์อำนวยความสะดวกมาตรฐาน คือ เครื่องปรับอากาศ วิทยุ และอุปกรณ์มาตรฐานโรงงาน
๔. ความสูงใต้ท้องรถ (ระยะต่ำสุดถึงพื้น) ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร
๕. โครงสร้างหลังคาเป็นชิ้นเดียวตลอดคัน
๖. มีประตูด้านหลัง
๗. เป็นกระบะสำเร็จรูป
๘. เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน และมีสภาพพร้อมใช้งาน
๙. ส่วนด้านหลังรถยนต์เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูป ตามมาตรฐานของรถ เปิด - ปิด ด้านท้ายกระบะ และมีพลาสติกไฟเบอร์หรือโพลีเอสเตอร์ ปูพื้นภายในกระบะ
๑๐. จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๑,๒๙๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

#### ๒. ระบบเครื่องยนต์

๑. เป็นรถยนต์เครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ โดยมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายพร้อมนำเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา(ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่าง ๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ) และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
๒. เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำเป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก.๒๕๕๐-๒๕๕๔
๓. พวงมาลัยขับเคลื่อนด้วยระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)
๔. คลัทช์เป็นชนิดแห้งแผ่นเดียว
๕. เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์
๖. ระบบห้ามล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก ล้อหลังเป็นดรัมเบรก
๗. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร
๘. ใช้ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลต์
๙. มียางอะไหล่พร้อมกระโถน ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งเหมาะสม

#### ๓. ชุดตู้กระเบบบรรทุก

๑. ติดตั้งเบาะนั่งพร้อมพนักพิงแบบหันหลังเข้าหากัน สร้างตามมาตรฐานผู้ผลิต

  
.....  
(นายธานีทร สันสุประสิทธิ์)

  
.....  
(นายนิยุตชัย มหาพรหม)

  
.....  
(นายคมกฤษ ชื่นนิยม)

#### ๔. ระบบไฟสัญญาณ/สัญญาณเสียง

๑. ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินชนิดแผงยาว ออกแบบให้ลดแรงเสียดทานลมได้ดี ยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร ส่วนฐานสำหรับยึดชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินทำด้วยโลหะปลอดสนิม ชุดหลอดไฟสัญญาณประกอบด้วยหลอดแบบ LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุด (อยู่ทางซ้าย ๒ ชุด และทางขวา ๒ ชุด) โดยชุดควบคุมกระพริบของสัญญาณไฟฉุกเฉินเป็นอิสระต่อกัน ฝาครอบเป็นวัสดุทนความร้อนชนิด POLYCARBONATE RASIN ระหว่างกึ่งกลางของสัญญาณไฟทั้ง ๒ ข้าง ออกแบบไว้ติดตั้งลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ฝาครอบลำโพงต้องทำด้วยโลหะเจาะเป็นช่องเล็กๆ เพื่อให้เสียงแผ่กระจายได้ง่าย ฝาครอบหลอดไฟสัญญาณทั้งซ้ายขวาและครอบลำโพงต้องยึดติดแน่นอยู่ระนาบเดียวกัน ใช้ไฟฟ้าจากแบตเตอรี่รถยนต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ สัญญาณไฟฉุกเฉินผลิตโดยบริษัทที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๒. อิเล็กทรอนิกส์ไซเรนพร้อมที่พูดขยายเสียง (ELECTRONIC SIREN/PA) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ทำเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า ๔ แบบ พร้อมมีระบบกดเสียงสัญญาณแบบ MANUAL เมื่อใช้ไมโครโฟนขณะพูดจะตัดเสียงสัญญาณอื่นๆ ที่กำลังใช้อยู่ และเสียงรบกวนได้ พร้อมลำโพงขยายเสียงติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

#### ๕. เครื่องมืออุปกรณ์ประจำรถ

- |   |              |
|---|--------------|
| ๑. เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด ๑๐ ปอนด์  | จำนวน ๑ ถัง  |
| ๒. ขวานหงอน ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ ปอนด์ พร้อมด้าม   | จำนวน ๑ ด้าม |
| ๓. พลั่วสนาม แบบพับ ๓ ท่อน  | จำนวน ๑ ด้าม |
| ๔. ชะแลง (CROW BAR) ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๓๖ นิ้ว  | จำนวน ๑ อัน  |
| ๕. ค้อนปอนด์ ขนาด ๘ ปอนด์   | จำนวน ๑ อัน  |
| ๖. ชุดปฐมพยาบาลไม่น้อยกว่า ๒๔ รายการพร้อมกระเป๋า  | จำนวน ๑ ชุด  |
| ๗. ยางอะไหล่พร้อมงล้อ ขนาดตามมาตรฐานรถ  | จำนวน ๑ ชุด  |
| ๘. แม่แรงพร้อมด้าม ขนาดตามมาตรฐานรถ   | จำนวน ๑ ชุด  |
| ๙. ประแจถอดล้อ  | จำนวน ๑ ชุด  |
| ๑๐. วิทยุสื่อสารดีครรถยนต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ วัตต์พร้อมอุปกรณ์   | จำนวน ๑ ชุด  |
| ๑๑. กรวยจราจรติดแถบสะท้อนแสง ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕๐ ซม. จำนวน ๖ อัน  |              |
| ๑๒. เสือกักสะท้อนแสง  | จำนวน ๖ ตัว  |
| ๑๓. เสื่อยนต์ตัดกิ่งไม้ขนาดเล็ก   | จำนวน ๑ ชุด  |
| ๑๔. มีกั้นขนท้ายพร้อมตะขอลากจูง   | จำนวน ๑ ชุด  |
| ๑๕. กล่องเก็บเครื่องมือ สร้างด้วยเหล็กชุบซิงค์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต ซึ่งเหล็กชุบซิงค์ต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่เกิดสนิมแดงไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์พร้อมแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบแสดงตัวอย่างวัสดุที่ทดสอบ และแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบฉบับจริงมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา |              |

(นายธานินทร์ สินธุประสิทธิ์)

(นายนิยตชัย มหาพรหม)

(นายคมกฤษ ชื่นนิยม)


๑๖. ถังสำรองน้ำมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร เป็นถังสำรองน้ำแบบปิด ผลิตจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์เคลือบด้วยยางสังเคราะห์ สามารถทนสารเคมี ประเภท น้ำมันก๊าด (Kerosene), น้ำมันธรรมชาติ ลำดับ ๑-๓ (Mineral Oil No. ๑-๓) น้ำมันเชื้อเพลิงติดไฟ (Naphtha), โซดาไฟ (Sodium Hydroxide) ที่ความเข้มข้นไม่เกิน ๑๒% และกำมะถัน (Sulfuric Acid) มีความเข้มข้นไม่เกิน ๑๒% และกำมะถัน (Sulfuric Acid) ที่ความเข้มข้นไม่เกิน ๒๐% ได้ โดยผ่านการทดสอบความทนทานต่อแรงดึงตามแนวยาว แนวขวาง และรอยต่อ (Tensile Strength) และผ่านการทดสอบความทนทานต่ออุณหภูมิ (Temperature Resistant) ตามมาตรฐาน DIN, EN, NFPA, FN หรือ มอก. และถังที่ยังไม่บรรจุน้ำมีน้ำหนักไม่เกิน ๑๘ กิโลกรัม โดยแนบแคตตาล็อก และหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา จำนวน ๑ ชุด


**๖. การพ่นสีและตราหน่วยงาน**

๑. การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างน้อย ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
๒. การพ่นสีภายในพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
๓. ตัวอักษรต่าง ๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด
๔. ด้านท้ายตัวรถติดแถบสะท้อนแสงเป็นแถบสะท้อนแสงสำหรับติดยานพาหนะเพื่อความปลอดภัยเวลากลางคืน แบบสีขาวสลับแดงหรือแดงสลับขาว มีผิวเรียบเป็นมัน มีลายรูปสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัดทั่วทั้งแผ่น พร้อมรีดผนังขอบด้วยความร้อนเพื่อป้องกันความชื้น ฝุ่นละออง และสิ่งสกปรกแทรกซึมเข้าสู่พื้นผิวด้านใน โดยแถบสะท้อนแสงมีค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงสูงสุดไม่น้อยกว่า ๘๐๐ แคนเดลาลักซ์ต่อตารางเมตร (CPL) ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกแสดงค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงของแถบสะท้อนแสงมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

**๗. เงื่อนไขอื่น ๆ**

๑. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ฉบับจริงพร้อมระบุสถานที่มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา
๒. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารศูนย์บริการมาตรฐานรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการในพื้นที่จังหวัดอ่างทอง พระนครศรีอยุธยา สุพรรณบุรี พร้อมแนบเอกสารที่ตั้งประกอบการพิจารณาวันเสนอราคา
๓. ผู้เสนอราคาต้องแนบ Catalog หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดเปรียบเทียบตามหัวข้อที่ทางราชการกำหนดให้ชัดเจนทุกรายการ พร้อมทำตารางลงรายละเอียดเปรียบเทียบตามหัวข้อที่ทางราชการกำหนดให้ชัดเจนทุกรายการ เพื่อประกอบการพิจารณา (ถือเป็นสาระสำคัญ)
๔. รถยนต์ที่เสนอราคา เป็นราคาที่รวมอุปกรณ์ติดตั้งทุกอย่าง เครื่องปรับอากาศ ภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งอากรอื่น ๆ ไว้แล้ว โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียน ค่าธรรมเนียม ทำ พ.ร.บ. และป้ายทะเบียน ให้แก่สำนักงานเทศบาลตำบลป่าโมก ทั้งหมด

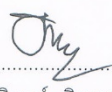
  
.....  
(นายธานินทร์ สินสุประเสริฐ)

  
.....  
(นายนิยุตชัย มหาพรหม)

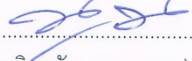
  
.....  
(นายคมกฤช ชื่นนิยม)

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ จะพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาต่ำสุดและจะพิจารณาจากราคารวม
๖. กำหนดส่งมอบรถยนต์ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ณ สำนักงานเทศบาลตำบลป่าโมก ในวันส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที
๗. กำหนดเวลาชำระเงินต่อเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบตามสัญญาพร้อมจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ในนาม สำนักงานเทศบาลตำบลป่าโมก และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
๘. ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันความเสียหายของเครื่องยนต์อันเนื่องมาจากการใช้งานปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะใดถึงก่อน โดยมีหนังสือรับประกันคุณภาพในวันส่งมอบรถ


**หมายเหตุ** หากผู้เสนอราคามีรายละเอียดอื่นที่นอกเหนือจากที่กำหนดไว้นี้ ให้แจ้งรายละเอียดนั้นพร้อมกับยื่นเสนอ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายธานินทร์ สินธุประสิทธิ์)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายนิยุตชัย มหาพรหม)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายคมกฤษ ชีนนียม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน