



ประกาศเทศบาลเมืองปากช่อง

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถบรรทุกน้ำดับเพลิงแบบอเนกประสงค์ ชนิด ๑๐ ล้อ)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองปากช่องมีความประสงค์จะ ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถบรรทุกน้ำดับเพลิงแบบอเนกประสงค์ ชนิด ๑๐ ล้อ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอ ได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๗/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.pakchongcity.co.th และ www.gprocurement.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังเทศบาลเมืองปากช่อง ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ admin@pakchongcity.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๘ ในเวลาราชการ โดยเทศบาลเมืองปากช่อง จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.pakchongcity.co.th และ www.gprocurement.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๘

ประกาศ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายยุทธนา เกียรติขจรไกล)

รองนายกเทศมนตรี รักษาราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปากช่อง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกน้ำดับเพลิง แบบบอเนกประสงค์ ชนิด ๑๐ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน (เอกสารแนบท้าย ขอบเขตของงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms of Reference : TOR))

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง แบบบอเนกประสงค์ ชนิด ๑๐ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง สามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน รวมทั้งพนักงานขับรถ ตอนท้ายหลังเก๋งติดตั้งถังบรรจุน้ำ มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ลิตร ด้านบนติดตั้งแท่นป็นฉีดน้ำ มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน ตัวรถยนต์บรรทุกน้ำ เครื่องสูบน้ำ และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ ตัวรถยนต์และเครื่องยนต์

๒.๑.๑ รถยนต์บรรทุกชนิด ๑๐ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๒ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระทะล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๒.๑.๒ มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า

๒.๑.๓ เครื่องยนต์ดีเซลไม่ต่ำกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๓๐๔๓ - ๒๕๖๓ (EURO๕) หรือมาตรฐานสูงกว่า โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๒.๑.๔ ระบบไฟฟ้าเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๑.๕ มีโคมไฟสัญญาณต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

๒.๑.๖ มีเครื่องเล่นวิทยุ และเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๑.๗ ติดฟิล์มกรองแสงภายในห้องโดยสาร ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด

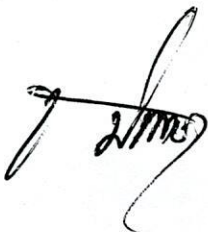
๒.๑.๘ มีศูนย์บริการมาตรฐานของยี่ห้อผู้ผลิตภายในจังหวัดนครราชสีมา หรือจังหวัดใกล้เคียง

๓. ระบบส่งกำลังและขับเคลื่อน

๓.๑ ระบบส่งกำลังและขับเคลื่อน มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๓.๒ ระบบคลัชท์เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๓ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยขับเคลื่อนแบบมีระบบช่วยผ่อนแรง ตามมาตรฐานผู้ผลิต



/๔.ระบบห้ามล้อ.

๔. ระบบห้ามล้อ

๔.๑ ระบบเบรกเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. สมรรถนะรถ

๕.๑ สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๖. ชุดตุ้รถดับเพลิง

๖.๑ ตู้เก็บอุปกรณ์

๖.๑.๑ ติดตั้งอยู่ส่วนหน้าของถังน้ำ ทำจากเหล็กหนาไม่น้อย ๑.๘ มิลลิเมตร ด้านข้างตู้ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา เป็นประตูปิด - เปิด ทำด้วยอลูมิเนียมกันน้ำและฝุ่นได้ พร้อมกุญแจ

๖.๑.๒ ภายในตู้มีชั้นสำหรับเก็บอุปกรณ์

๖.๑.๓ ด้านบนชุดตุ้รถดับเพลิง มีทางเดินปุเหล็กกลายกันสนิม

๖.๒ ตู้ควบคุมการดับเพลิงด้านท้าย

๖.๒.๑ ติดตั้งอยู่ด้านหลังของถังน้ำ ทำจากเหล็กหนาไม่น้อย ๑.๘ มิลลิเมตร มีประตูปิด - เปิด ทำด้วยอลูมิเนียมกันน้ำและฝุ่นได้ พร้อมกุญแจ

๖.๒.๒ ภายในตู้ติดตั้งปั้มน้ำและแผงควบคุมการทำงานเพื่อสะดวกในการใช้งานและบำรุงรักษา

๖.๒.๓ ด้านบนชุดตุ้รถดับเพลิง มีทางเดินปุเหล็กกลายกันสนิม

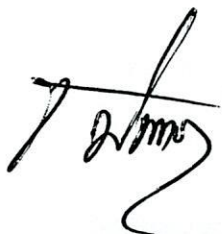
๖.๒.๔ ด้านหลังชุดตุ้รถดับเพลิง ติดตั้งบันไดสำหรับขึ้นปฏิบัติงานด้านบนชุดตุ้รถดับเพลิง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด ชั้นบันไดปูทับด้วยอลูมิเนียมกลายกันสนิม

๗. ถังบรรจุน้ำประจำรถ

๗.๑ รูปทรงเหลี่ยมตามมาตรฐานผู้ผลิต สร้างจากเหล็กชุบซิงค์ ผนังด้านข้าง ด้านหน้า ด้านหลัง และด้านบน มีความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๘ มิลลิเมตร ส่วนพื้นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๐ มิลลิเมตร

๗.๒ ถังบรรจุน้ำ มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ลิตร

๗.๓ ด้านบนของถังบรรจุน้ำมีกลายกันสนิม และมีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาด (Manhole) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร



/๗.๔ ถังบรรจุน้ำ...

๗.๔ ถังบรรจุน้ำออกแบบ ผลิตและติดตั้ง เป็นไปตามข้อกำหนดในมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ ผู้ยื่น เสนอราคาต้องแนบแบบภาพเขียน (Drawing) แสดงรูปร่างลักษณะ และรายการคำนวณปริมาตรความจุถึง เพื่อ ประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๗.๕ ภายในถังบรรจุน้ำมีแผ่นกั้นกระแทก (Baffle Plate) กั้นเป็นช่อง โดยเป็นไปตามข้อกำหนดใน มาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องแนบแบบแสดงรายละเอียด (Detail Drawing) ของถังน้ำและวิธีการกั้น ช่อง มาแสดงเพื่อประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๗.๖ มีระบบการรองรับและยึดติดตั้งเข้ากับแชสซีเป็นแบบมี Sub-frame รองรับเพื่อการกระจาย น้ำหนัก Sub-frame ได้รับการออกแบบให้ช่วยรับการกระจายน้ำหนักถ่ายทอดลงบนแชสซี โดยมีค่าความปลอดภัยใน การรับความเค้นจากโมเมนต์ดัดได้ไม่น้อยกว่า ๒.๔ เท่า ของ Yield strength of chassis ผู้ยื่นเสนอราคาต้องแนบแบบ การติดตั้ง แคตตาล็อก ของ Cone mounting support พร้อมกราฟ หรือตารางแสดงสมรรถนะการรับน้ำหนัก และ รายการคำนวณการรับน้ำหนักตามเงื่อนไขที่กำหนด มาแสดงเพื่อประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๗.๗ มีมาตรวัดระดับน้ำหรือหลอดแสดงระดับน้ำในถังบรรจุน้ำ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๘ มีท่อระบายอากาศ/ท่อน้ำล้น และส่วนประกอบอื่นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๙ มีระบบไฟและเสียงสัญญาณเตือนเมื่อน้ำเต็มถังและใกล้หมดถัง ระบบเสียงเตือนสามารถเลือก ปิด - เปิดได้ ระบบเสียงเตือนน้ำเต็มถังและน้ำใกล้หมดถัง มีเสียงสัญญาณที่แตกต่างกัน

๘. ระบบดับเพลิงประจำรถ

๘.๑ แผงควบคุมการทำงาน

๘.๑.๑ มาตรวัดต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต แต่ต้องมีมาตรวัดต่อไปนี้

- มาตรวัดแรงดัน pressure gauge
- มาตรวัดแรงดูด vacuum gauge
- สวิตช์ปรับควบคุมรอบเครื่องยนต์ throttle control

๘.๒ เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

๘.๒.๑ เป็นชุดเครื่องสูบน้ำ ระบบจ่ายน้ำสามารถทำแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒ บาร์

๘.๒.๒ มีระบบช่วยทำสุญญากาศในการดูดน้ำ แบบปั๊มสุญญากาศ (vacuum pump) หรือมี ระบบช่วยทำสุญญากาศในตัว (Self priming) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๒.๓ เครื่องสูบน้ำดับเพลิงเป็นชนิดแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง มีอัตราการปริมาณการ สูบ - ส่งน้ำ ได้ไม่ น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ลิตรต่อนาที (l / min) ที่แรงดันไม่น้อยกว่า ๑๐ บาร์ (BAR) โดยมีกราฟสมรรถนะของเครื่องสูบน้ำ (performance curve) มาแสดงขณะในวันยื่นเสนอราคา

/๘.๒.๔ เครื่องสูบน้ำ...

๘.๒.๔ เครื่องสูบน้ำติดตั้งอยู่ในห้องเครื่องปั๊ม (ตู้ด้านท้ายของตัวรถ)

๘.๒.๕ เครื่องสูบน้ำดับเพลิงได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. หรือ NFPA หรือ UL หรือ FM หรือ CE หรือ EN หรือออกแบบและผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕

๘.๒.๖ เป็นปั๊มน้ำถ่ายทอดกำลังจากเครื่องยนต์ (Power Take Off : PTO) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๒.๗ เกียร์ถ่ายทอดกำลัง (Power Take Off : PTO) เป็นอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต โดยมีแสดงไว้ว่า PTO เป็นอุปกรณ์มาตรฐานในแคตตาล็อกคั่นฉบับของตัวรถยนต์บรรทุก หรือมีหนังสือรับรองว่า PTO จะได้รับการติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศของตัวรถยนต์บรรทุก มาแสดงขณะในวันยื่นเสนอราคา หรือ PTO เป็นอุปกรณ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐานคุณภาพอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์ IAFI ๑๖๙๔๔๙ โดยมีแคตตาล็อกของ PTO และเอกสารรับรองมาตรฐานคุณภาพอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์มาแสดงขณะในวันยื่นเสนอราคา

๘.๒.๘ เสื้อเกียร์สร้างจากเหล็กหล่อ (Cast Iron) หรืออลูมิเนียมอัลลอย หรือทองเหลือง หรือวัสดุที่เป็นโลหะอื่น ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๒.๙ ระบบ (Power Take Off : PTO) เป็นฟังก์ชันขับเคลื่อนเครื่องสูบน้ำได้ ๒ ฟังก์ชัน ๑) ส่งกำลังในการขับเคลื่อนเพลลาของตัวรถไปพร้อมกับการขับเคลื่อนเครื่องสูบน้ำ (ระบบสเปร์ย์บาร์ข้าง ฉีดรดน้ำ) ๒) ขับเคลื่อนเฉพาะเครื่องสูบน้ำอย่างเดียว (จอดฉีดน้ำ)

๘.๓ ระบบท่อน้ำดับเพลิง

๘.๓.๑ ขนาดท่อทางดูดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ขนาดท่อทางส่งไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว

๘.๓.๒ ท่อทางดูดน้ำจากแหล่งน้ำภายนอกเข้าปั๊ม มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว มีฝาปิด - เปิด ที่ปากท่อสูบน้ำ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง ติดตั้งทางด้านซ้าย หรือด้านท้ายของตัวรถ

๘.๓.๓ ท่อทางดูดน้ำออกจากถังบรรจุน้ำดับเพลิงเข้าปั๊ม มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง

๘.๓.๔ ท่อทางรับน้ำเข้าถังบรรจุน้ำจากแหล่งจ่ายภายนอก มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว มีฝาปิด - เปิด ที่ปากท่อสูบน้ำ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ทาง

๘.๓.๕ มีท่อทางจ่ายน้ำแรงดันจากเครื่องสูบน้ำ ติดตั้งอยู่เหนือเครื่องสูบน้ำดับเพลิง มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ทาง

๘.๓.๖ มีท่อทางจ่ายน้ำแรงดันจากเครื่องสูบน้ำ เข้าแทนปืนบนถังบรรจุน้ำ มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง

/๘.๓.๗ มีระบบฉีดน้ำ...

๘.๓.๗ มีระบบฉีดน้ำสเปรย์บาร์ด้านข้างซ้ายและขวา เพื่อฉีดรดน้ำต้นไม้ แรงดันจากเครื่องสูบน้ำ ขนาดท่อไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา ด้านละ ๑ ตัว สามารถปรับมุมเอียงของสเปรย์บาร์ทั้ง ๒ ข้างได้ โดยมีสวิตช์ควบคุมภายในหัวแก้ง

๘.๓.๘ มีระบบปล่อยน้ำสเปรย์บาร์ท้าย ด้วยแรงโน้มถ่วง ขนาดท่อไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด จำนวน ๑ ตัว

๘.๔ แทนป็นฉีดน้ำดับเพลิง

๘.๔.๑ ติดตั้งที่ด้านบนของถังบรรจุน้ำ หรือตู้เก็บอุปกรณ์ หรือตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ ทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม หรือทองเหลือง หรือโลหะปลอดสนิม หรือโลหะอื่นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๔.๒ สามารถหมุนฉีดในแนวอนได้ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา (ต่อเนื่องไม่สิ้นสุด) ปรับฉีดเป็นมุมต่ำลงได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ องศา และยกมุมเงยได้ไม่น้อยกว่า ๘๐ องศา

๘.๕ หัวฉีดน้ำดับเพลิง

๘.๕.๑ หัวฉีดแทนป็นทำด้วยอลูมิเนียมอัลลอย หรือทองเหลือง หรือ วัสดุที่เป็นโลหะอื่น ตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถปรับระดับได้ สามารถปรับเป็นลำเป็นฝอยได้

๘.๕.๒ มีอัตราการฉีดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ลิตรต่อนาที ที่แรงดันไม่น้อยกว่า ๗ บาร์ ระยะฉีดไกลไม่น้อยกว่า ๔๐ เมตร

๘.๕.๓ ได้รับมาตรฐานรับรองจาก มอก. หรือ NFPA หรือ UL หรือ FM หรือ CE หรือ EN หรือ JIS หรือ KIS หรือ AE หรือ AISI หรือ ISO หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เป็นที่ยอมรับกันทั่วไป

๘.๖ ปืนฉีดน้ำสำหรับสายส่งน้ำ

๘.๖.๑ สามารถปรับเป็นลำเป็นฝอยได้ จำนวน ๑ ตัว

๘.๖.๒ สามารถปรับระดับอัตราการไหลได้ ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ โดยมีอัตราการไหลสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๗๐ ลิตรต่อนาที แรงดันที่ ๗ บาร์

๘.๖.๓ เป็นอุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานรับรอง มอก. หรือ NFPA หรือ UL หรือ FM หรือ CE หรือ EN หรือ JIS หรือ KIS หรือ AE หรือ AISI หรือ ISO หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เป็นที่ยอมรับกันทั่วไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า

๘.๗ ชุดสายส่งน้ำดับเพลิง

๘.๗.๑ สายส่งน้ำพร้อมข้อต่อ เป็นสายผ้าใบทอจากเส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ (Polyester) และภายนอกยูรีเทน (PU) มีแรงดันใช้งาน (Working Pressure) ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว สายส่งน้ำมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๕ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ เส้น

/๘.๗.๒ ตัวท่อชุด...

๘.๗.๒ ตัวท่อคูตมีคุณสมบัติทนต่อสภาพอากาศ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ยาวรวมไม่น้อยกว่า ๒๐ ฟุต (สามารถใช้เป็นสายเส้นเดียวยาว ๑๐ ฟุต หรือสาย ๒ เส้น ยาวเส้นละ ๑๐ ฟุต ต่อกันได้) พร้อมข้อต่อชนิดอลูมิเนียมอัลลอย หรือท่อเหล็ก หรือท่อเหล็กชุบโครเมียม

๙. ระบบไฟสัญญาณ/ไฟส่องสว่าง/สัญญาณเสียง/วิทยุสื่อสาร

๙.๑ มีสัญญาณไฟฉุกเฉินครบถ้วน ตามกฎหมายจราจรกำหนด

๙.๒ ด้านบนหัวแก๊งรถยนต์บรรทุกน้ำ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแฟงยาว เป็นหลอด LED มีรูปแบบการกระพริบตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙.๓ ด้านท้ายตัวรถยนต์บรรทุกน้ำ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินทรงกระบอก เป็นหลอด LED จำนวน ๒ ดวง เพื่อให้สัญญาณเตือนเมื่อมองจากด้านท้ายรถ รูปแบบการกระพริบตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙.๔ มีชุดเครื่องขยายเสียงส่งสัญญาณเตือนภัย (ELECTRONIC SIREN) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ทำเสียงสัญญาณต่างๆ ได้ไม่น้อยกว่า ๔ แบบ เมื่อใช้ไมโครโฟนพูด ระบบจะตัดเสียงสัญญาณอื่นและมีลำโพงขยายเสียงติดตั้งในตำแหน่งเหมาะสม

๙.๕ มีเครื่องรับ - ส่งวิทยุสื่อสาร ขนาดกำลังส่งไม่น้อยกว่า ๑๐ วัตต์ ประกอบด้วย ตัวเครื่อง ไมโครโฟน เสาอากาศ และอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด โดยสามารถตั้งค่าความถี่ที่หน่วยงานกำหนด จำนวน ๑ ชุด (ติดตั้งในหัวแก๊ง)

๑๐. เครื่องมืออุปกรณ์ดับเพลิง/กู้ภัยประจำรถ/อุปกรณ์ประจำรถ

๑๐.๑ หัวกรองผง (STRAINER) แบบมีลิ้นกันน้ำไหลกลับ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๒ ตะกร้าสวมหัวกรองผง จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๓ อุปกรณ์ชั้นข้อต่อท่อคูต จำนวน ๒ ชุด

๑๐.๔ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด บรรจุในกล่องโลหะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๕ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๖ เครื่องมือการใช้งานและคู่มือการตรวจเช็คการเข้ารับบริการ

๑๑. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑๑.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดี แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริง ชนิดโพลียูรีเทน

๑๑.๒ การพ่นสีภายในถังบรรจุน้ำพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่า

/๑๑.๓ ตราสัญลักษณ์...

๑๑.๓ ตราสัญลักษณ์ ตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด

๑๑.๔ ตัวรถติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง ตามที่กรมการขนส่งกำหนด

๑๑.๕ ติดสติ๊กเกอร์คำว่า “เทศบาลเมืองปากช่อง” บริเวณหน้ากระจกด้านบนให้เหมาะสม และพ่นตราสัญลักษณ์หน่วยงานของเทศบาลเมืองปากช่อง และอักษรชื่อเต็มของส่วนราชการ “ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย” รวมทั้งหมายเลขครุภัณฑ์ได้ชื่อส่วนราชการ ไว้ด้านนอกประตูทั้งสองข้างโดยให้พ่นสีขาว หรือสีอื่นที่มองเห็นได้ชัดเจนแทน

๑๑.๖ พ่นตัวอักษรด้านข้างตัวรถ ทั้งด้านซ้าย และด้านขวา คำว่า

ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

เทศบาลเมืองปากช่อง

โทร. 044 - 311574

๑๒. เงื่อนไขการส่งมอบ

๑๒.๑ ตัวรถยนต์บรรทุก อุปกรณ์ต่างๆ จะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑๒.๒ ผู้ขายส่งมอบรถบรรทุกน้ำดับเพลิง แบบอเนกประสงค์ ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงปริมาณเต็มถัง และน้ำมันอื่นเต็มตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด พร้อมใช้งานได้ทันที

๑๒.๓ ในวันส่งมอบรถบรรทุกน้ำดับเพลิง แบบอเนกประสงค์ ผู้ขายจะต้องทดสอบระบบดับเพลิง และเครื่องสูบน้ำดับเพลิงให้ได้ตามมาตรฐานที่กำหนด พร้อมจัดเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิคให้คำแนะนำและอบรมวิธีการใช้งาน ตลอดจนวิธีการบำรุงรักษารถบรรทุกน้ำดับเพลิง แบบอเนกประสงค์ และอุปกรณ์ต่างๆ ให้แก่เจ้าหน้าที่ของเทศบาล

๑๒.๔ เทศบาลเมืองปากช่อง จะเบิกจ่ายเงินให้ผู้ขาย (งวดเดียว) ก็ต่อเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้ถูกต้องแล้ว และผู้ขายได้จดทะเบียนคู่มือ โอนกรรมสิทธิ์ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามระเบียบทางราชการแล้วเท่านั้น ค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

๑๓. เงื่อนไขและการรับประกัน

๑๓.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียด รูปแบบของรถยนต์บรรทุกน้ำ แบบอเนกประสงค์ คั้นดังกล่าว มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณา ในวันยื่นเสนอราคา

๑๓.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแค็ตตาล็อกของรถยนต์บรรทุกน้ำ แบบอเนกประสงค์, เครื่องสูบน้ำ, แท่นป็น, หัวฉีดชนิดปรับฝอย, และสัญญาณไฟฉุกเฉิน ชุดไฟด้านท้ายรถ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

/๑๓.๓ ผู้เสนอราคา...

๑๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยของรถยนต์บรรทุกน้ำ แบบบอเนกประสงค์ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๓.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียด ขั้นตอนการเดินทางของรถยนต์บรรทุกน้ำ แบบบอเนกประสงค์ และรูปแบบพิมพ์เขียวของรถยนต์บรรทุกน้ำ แบบบอเนกประสงค์ และให้คณะกรรมการพิจารณา ในวันยื่นเสนอราคา

๑๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบคุณลักษณะที่กำหนด กับรายละเอียดของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยระบุหน้าของเอกสาร/แค็ตตาล็อก ให้ถูกต้อง และขีดเส้นใต้ หรือใช้ปากกาเน้นคำ หรือใช้สีเน้นคำ พร้อมระบุหมายเลขข้อที่อ้างอิงในเอกสาร/แค็ตตาล็อก เอกสารหลักฐานให้ชัดเจน ครบถ้วนทุกข้อ ให้คณะกรรมการพิจารณา ในวันยื่นเสนอราคา กรณีไม่ทำตารางเปรียบเทียบ ถือว่าเอกสารไม่ครบถ้วน และคณะกรรมการพิจารณา ขอสงวนสิทธิ์จะไม่รับไว้พิจารณาก็ได้

๑๓.๖ แค็ตตาล็อกเป็นต้นฉบับหรือรูปแบบจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย ไม่ใช่แค็ตตาล็อกที่ตัดต่อ หรือทำขึ้นมาเพื่อให้ตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่กำหนด และคณะกรรมการพิจารณาสามารถตรวจสอบได้ทางเว็บไซต์ของสินค้าประเภทนั้นๆ หรือตามสื่ออิเล็กทรอนิกส์ทั่วไป (การกำหนดเพื่อประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ ตามมาตรา ๒๖๔ แห่งประมวลกฎหมายอาญา)

๑๔. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่าย จากโรงงานผู้ผลิตครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง ประเภทรถบรรทุกน้ำ โดยต้องแนบเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ ๗๐ หรือ ๗๗ (๑) หรือ ๗๗ (๒) มาแสดงขณะในวันยื่นเสนอราคา

(ลงชื่อ)

(นายชวตล มั่นสามมุข)

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ว่าที่ ร.ต.  กรรมการ

(วัชรพงษ์ ประถมบูรณ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

(นายวรกร บ่ายเจริญ)

ผู้ช่วยนิติกร

กรรมการและเลขานุการ



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๗/๒๕๖๙

การซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถบรรทุกน้ำดับเพลิงแบบอเนกประสงค์ ชนิด ๑๐ ล้อ)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองปากช่อง

ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๘

เทศบาลเมืองปากช่อง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถบรรทุกน้ำดับเพลิงแบบอเนกประสงค์ ชนิด ๑๐ ล้อ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถ	จำนวน	๑	คัน
บรรทุกน้ำดับเพลิง แบบ			
อเนกประสงค์ ชนิด ๑๐ ล้อ			
เครื่องยนต์ดีเซลกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แรงม้า			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

กว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง

กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น
ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

- (๕) สำเนาทะเบียนบ้าน
- (๖) สำเนาบัตรประชาชน
- (๗) สำเนาใบภาษีมูลค่าเพิ่ม
- (๘) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์
- (๙) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ
ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔
- (๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
(SMEs) (ถ้ามี)
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด
ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ
ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้อง
กรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดย
ไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลเมืองปากช่อง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถบรรทุกน้ำดับเพลิง แบบเนกประสงค์ ชนิด ๑๐ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุดูแล้ว ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น

ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

- ๕.๑ เงินสด
- ๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
- ๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย
- ๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย

ไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๓๐๓๑๐๐๐๔๗๑ ชื่อ บัญชี สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่า หลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและ เวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอให้กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้พิจารณาเห็นชอบ รายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำ สุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้น จากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงาน เทศบาลเมืองปากช่องจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงานเทศบาล เมืองปากช่อง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นขอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิ
วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม
ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่
ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคา
ต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออก
เครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่น
ข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต
ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ
๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ
๖.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือ
สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้
ประกอบการธรรมดาที่มีถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้
จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้
ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องจะพิจารณาจัดทำข้อ
ตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้
ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็น
หนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุใน
ข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ

แจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ให้สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่าง
ใดดังต่อไปนี้

- (๑) เงินสด
- (๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้
เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ
- (๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะ
กรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรม
บัญชีกลางกำหนด
- (๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ
อนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง
ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตาม
ตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)
- (๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสำนักงาน
เทศบาลเมืองปากช่อง ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษี
อากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่ง
มอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้
ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อ
ตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ
๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่
เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง ได้รับมอบ
สิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความ
ชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากได้รับอนุมัติจากสภาเทศบาลเมืองปาก
ช่อง สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้รับ
อนุมัติเงินค่าพัสดุจากได้รับอนุมัติจากสภาเทศบาลเมืองปากช่อง สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘
เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย
และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้า
มาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับ
ขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตาม
กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรม
เจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่น
เดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของ
นั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรี
ว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า
ด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา
หรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗. สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องจะริบ
หลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณา
เรียกธำให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่า
ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือ
ข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้า
มี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือ
แย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือ
เป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไป
นี้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องไม่ได้

(๑) สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ