



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (ตามร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms Of Reference :TOR) การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ารายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าที่ ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน

ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน

ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน

ทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

ทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

ทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๒๐๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราช

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และ

งานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่

๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.bangphrachon-
sao.go.th](http://www.bangphrachon-sao.go.th) หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๓๕๗๕๐๖-๗ ในวันและ
เวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายสมศักดิ์ เกตุวัตถา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕/๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อรถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนตำบล" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ตามร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms Of Reference :TOR) การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี) พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีข้อกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักกิจการร่วมค้ำนั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้ำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้ำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้ำ

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงิน

ทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) ให้ผู้ยื่นข้อเสนอออกแบบสติ๊กเกอร์ลวดลายหรือข้อความสำหรับติดกับรถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว พร้อมแนบรูปแบบพอสังเขปมาในวันยื่นข้อเสนอ โดยรูปแบบสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

(๗) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงเอกสารสรุปคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ที่ยื่นข้อเสนอตามความเป็นจริง ซึ่งต้องระบุรายละเอียด ยี่ห้อ รุ่น ของรถบรรทุก เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมมาตรฐานผลิตภัณฑ์ เพื่อเปรียบเทียบกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ ได้กำหนดให้ชัดเจนพร้อมรับรองเอกสาร โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๘) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีแคตตาล็อกที่มีรายละเอียด ขนาด ยี่ห้อ รุ่น และมาตรฐาน

ผลิตภัณฑ์หรือมาตรฐานการผลิตที่เกี่ยวข้อง พร้อมทำเครื่องหมาย Highlight หรือ สัญลักษณ์ที่สังเกตเห็นได้ง่ายพร้อมใส่หมายเลขกำกับให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลบางพระให้ชัดเจน ซึ่งเป็นมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตและสามารถตรวจสอบได้ มาประกอบการพิจารณาโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา พร้อมส่งต้นฉบับ แค็ตตาล็อกมาให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบภายใน ๓ วัน ทำการ ในรายการดังนี้

(๘.๑) รถบรรทุก

(๘.๒) เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

(๘.๓) ชุดม้วนสายดับเพลิง

(๘.๔) ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินและเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน

(๘.๕) วิทยุสื่อสารติดรถยนต์

(๘.๖) ชุดเสาไฟส่องสว่าง

(๘.๗) เครื่องมือและอุปกรณ์ ในการดับเพลิงและกู้ภัยประจำรถ ตามรายละเอียด

คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ ข้อ ๒.๘

(๙) เอกสารจากผู้ผลิต หรือ รายละเอียดทางเทคนิคที่เป็นภาษาต่างประเทศ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแปลเป็นภาษาไทยในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ พร้อมรับรองความถูกต้องของคำแปล ตามกฎกระทรวง (พ.ศ. ๒๕๔๐) ออกตามความในพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๓๙ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๑๐) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิต หรือต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา ในรายการดังนี้

(๑๐.๑) รถบรรทุก

(๑๐.๒) เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

(๑๐.๓) ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินและเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน

(๑๐.๔) วิทยุสื่อสารติดรถยนต์

(๑๐.๕) ชุดเสาไฟส่องสว่าง

(๑๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เป็นรถบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซลปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ ซีซี ขับเคลื่อน ๔ ล้อ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์เสริม หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ในการปฏิบัติงานด้านการดับเพลิงรวมถึงให้ความช่วยเหลือผู้ประสบเหตุสาธารณภัยเป็นการเบื้องต้น ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล

(Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบล ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนตำบล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนตำบล จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนตำบล

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 - (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้
- จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
 - (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
 - (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบล จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การ

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนตำบล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนตำบลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบล จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนตำบล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบล

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนตำบลอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก

มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคานั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนตำบลเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนตำบลภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงิน

เท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนตำบลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบล ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบล จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนตำบลได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนตำบล ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ได้รับอนุมัติกันเงินต่อจากสภาท้องถิ่น แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนตำบลจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนตำบล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบลไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนตำบลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนตำบล หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนตำบล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบล ไว้ชั่วคราว

(นางสาวเพชรรัตน์ ดาวเรือง)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๗



ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(Terms Of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

๑. ความเป็นมา

จากการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ สมัยประชุมวิสามัญ สมัยที่สอง ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๖ ที่ประชุมมีมติให้โอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ไปตั้งจ่ายรายการใหม่ แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประเภทยานพาหนะและขนส่ง รายการรถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท สำหรับใช้ในการปฏิบัติงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ เพื่อดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และได้มีมติให้กันเงินงบประมาณรายจ่ายงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ กรณียังมีได้ก่อนนี้ผูกพัน ตามแผนงานดังกล่าว

สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล มีความประสงค์จัดซื้อรถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน เครื่องยนต์ดีเซลแบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ และปริมาณกระบอกสูบน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ ลิตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์เสริม (ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระกำหนด) เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ และให้บริการประชาชนด้านสาธารณภัย

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหารถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็วสำหรับการปฏิบัติงานและภารกิจของงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และภารกิจขององค์การบริหารส่วนตำบลบางพระที่มีความเกี่ยวข้อง รวมถึงการบริการประชาชนตามอำนาจหน้าที่

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

/๓.๕ ไม่เป็น...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัญดา ธวัชบุณรัตน์)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชวุฒิ ถนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายชาติรี เจริญล้ำดับญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลมีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเข้ายื่นขอเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายุติรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายุติรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายุติรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายุติรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายุติรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ายุติรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายุติรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้ายุติรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ายุติรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้


.....ประธานฯ
(นางสาวกัญญา ธวานุญศรีคม)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชวุฒิ ถนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

.....กรรมการ
(นายชาติรี เจริญญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

/(๑) กรณีผู้ยื่น...

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๒.๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๒.๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

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

/(๔) กรณีที่ผู้ยื่น...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัณตา ชวาบุณรต์ศรี)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชวุฒิ ฌนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายชาตรี เหยี่ยวลำดับญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อธนาคารภายในประเทศ หรือ บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวัน ยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุรัฐมีผลใช้บังคับ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

เป็นรถบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ ซีซี ขับเคลื่อน ๔ ล้อ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์เสริม ในการปฏิบัติงานด้านการดับเพลิง รวมถึงให้ความช่วยเหลือผู้ประสบเหตุสาธารณภัย เป็นการเบื้องต้น โดยมีรายละเอียด ปรากฏตามรายละเอียดแนบท้าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบงานให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๘๐ วัน นับแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งส่งมอบ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price) (ต่ำสุด)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงินงบประมาณ ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานการรักษาความสงบ ภายใน งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประเภทยานพาหนะและขนส่ง รายการ รถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน)

เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) ตลอดจนรวมค่าทำเนียมในการขออนุญาตต่อ กรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภท

/๘. งดงาน...

.....ประธานฯ

(นางสาวกัญญา ชวบุญศรี)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.

.....กรรมการ

(นายรัชวุฒิ วัฒนศิริ)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

.....กรรมการ

(นายชาติรี เจริญลำดับญาติ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๘. งานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ จะชำระเงินเต็มจำนวนตามสัญญา เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบพัสดุครบถ้วนและโอนกรรมสิทธิ์ การครอบครองรถในนามขององค์การบริหารส่วนตำบลบางพระแล้วเท่านั้น

๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑๐.๑ ตัวรถบรรทุก บริษัทผู้ผลิตต้องรับประกันคุณภาพรถไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะใดถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายจากการใช้งานตามปกติ บริษัทผู้ผลิตต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่เกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

๑๐.๒ อุปกรณ์ส่วนควบ ได้แก่ ตู้เก็บอุปกรณ์ ระบบดับเพลิง ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน เครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน วิทยุสื่อสารติดรถยนต์ ชุดเสาไฟส่องสว่าง กันชนหน้าพร้อมก้านไฟฟ้า กันชนท้ายพร้อมชุดลาก เครื่องมือและอุปกรณ์ในการดับเพลิงและกู้ภัยประจำรถ บริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายหรือผู้เสนอราคา ต้องรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากที่ได้รับมอบและเมื่อมีการชำรุดบกพร่อง บริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายหรือผู้เสนอราคา ต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับจากที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง และหากผู้เสนอราคาไม่ดำเนินการแก้ไขในส่วนที่ชำรุดบกพร่องภายในเวลาที่กำหนด จะต้องยินยอมให้องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ เรียกเก็บค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในกรณีที่ต้องจ้างผู้อื่นมาดำเนินการแทน และหรือขอสงวนสิทธิ์ในการคืนเงินประกัน

๑๐.๓ ผู้ขายจะต้องทำ พรบ. และประกันภัยขึ้น ๑ โดยให้องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระเป็นผู้รับผลประโยชน์

๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล



ประธานกรรมการ

(นางสาวกัณดา ธวาบุญรัมย์)

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล



กรรมการ

(นายรัชวุฒิ ถนอมศิลป์)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ



กรรมการ

(นายชาติรี เจริญล้ำดับญาติ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

รายละเอียดแนบท้าย

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms Of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๑ คัน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๑. ลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ ซีซี ขับเคลื่อน ๔ ล้อ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์เสริม ในการปฏิบัติงานด้านการดับเพลิง รวมถึงให้ความช่วยเหลือผู้ประสบเหตุสาธารณภัย เป็นการเบื้องต้น

๑.๒ อุปกรณ์เสริมที่ติดตั้งกับรถบรรทุก ได้แก่

๑.๒.๑ ตู้เก็บอุปกรณ์

๑.๒.๒ ระบบดับเพลิง

๑.๒.๓ ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินและเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน

๑.๒.๔ วิทยุสื่อสารติดรถยนต์ พร้อมเสาอากาศและอุปกรณ์

๑.๒.๕ ชุดเสาไฟส่องสว่าง

๑.๒.๖ กันชนหน้าพร้อมก้านไฟฟ้า กันชนท้ายพร้อมชุดลาก และบันไดข้าง

๑.๒.๗ เครื่องมือและอุปกรณ์ ในการดับเพลิงและกู้ภัยประจำรถ

๒. ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ รถบรรทุก

๒.๑.๑ เป็นรถบรรทุกแบบธรรมดา

๒.๑.๒ เครื่องยนต์ดีเซล ชนิด ๔ สูบ ๔ จังหวะ

๒.๑.๓ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๑,๙๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๒.๑.๔ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ

๒.๑.๕ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒.๑.๖ ระบบเกียร์เป็นแบบธรรมดา เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ หรือเป็นแบบเกียร์อัตโนมัติ

๒.๑.๗ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

/๒.๑.๘ ระบบเบรก ...

.....ประธานฯ
(นางสาวกัญดา ธวาบุญศรีศรี)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.

.....กรรมการ
(นายรัชชวุฒิ ฌนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

.....กรรมการ
(นายชาติตรี เจริญญาติปฏิบัติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๒.๑.๘ ระบบเบรก

๒.๑.๘.๑ หน้าเป็นแบบดิสก์เบรก หรือดีกว่า

๒.๑.๘.๒ หลังเป็นแบบดรัมเบรก หรือดีกว่า

๒.๑.๙ ระบบกันสะเทือน

๒.๑.๙.๑ หน้าเป็นแบบอิสระปีกนก ๒ ชั้น คอยล์สปริงและเหล็กกันโคลงพร้อม โช้คอัพแก๊ส หรือดีกว่า

๒.๑.๙.๒ หลังเป็นแบบแหนบ พร้อมโช้คอัพแก๊ส หรือดีกว่า

๒.๑.๙.๓ ต้องปรับปรุงช่วงล่าง โช้ค และชุดแหนบ ให้เหมาะสมกับน้ำหนักบรรทุก และเหมาะสมกับการใช้งาน

๒.๑.๑๐ มีระบบป้องกันล้อล็อกและระบบกระจายแรงเบรก หรือดีกว่า

๒.๑.๑๑ ล้อและยาง

๒.๑.๑๑.๑ ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๑.๑๑.๒ มียางอะไหล่พร้อมล้อ ไม่น้อยกว่า ๑ ล้อ

๒.๑.๑๒ มีไฟส่องสว่างและสัญญาณไฟต่างๆ ครบถ้วนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ และตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๑.๑๓ สีตัวรถ เป็นสีขาว พร้อมพ่นตราสัญลักษณ์หน่วยงาน ชื่อความ และติดสติ๊กเกอร์ลวดลาย ตามที่หน่วยงานกำหนด

๒.๑.๑๔ กระจกบานหน้าติดฟิล์มกรองแสงความเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐ เปอร์เซ็นต์ กระจกบานอื่น ติดฟิล์มกรองแสงความเข้มไม่น้อยกว่า ๖๐ เปอร์เซ็นต์

๒.๑.๑๕ มีเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๑.๑๖ พนักที่นั่งสนิมใต้ท้องรถ พร้อมใบรับประกันคุณภาพ

๒.๑.๑๗ มีกล้องมองหลังพร้อมติดตั้งจอแสดงผลไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว ในห้องโดยสาร

๒.๑.๑๘ มีเครื่องมือ อุปกรณ์ประจำรถ และคู่มือการใช้งาน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๑.๑๙ รายละเอียดอื่นๆ ให้มีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๒ ตู้เก็บอุปกรณ์

๒.๒.๑ ตู้เก็บอุปกรณ์ติดตั้งหลังห้องโดยสาร ผลิตด้วยวัสดุประเภท Sandwich Panel PU Foam หรือโฟม PU (Polyurethane) หรือ อลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป หรือดีกว่า ที่ออกแบบสำหรับ ประกอบผลิตเป็นโครงสร้างที่ติดตั้งบนตัวรถ มีความแข็งแรง คงทน และมีน้ำหนักเบา

๒.๒.๒ ตู้เก็บอุปกรณ์มีประตูปิด - เปิด แบบบานเลื่อนขึ้นลง กันน้ำกันฝุ่นได้ วัสดุผลิตด้วย อลูมิเนียมหรือดีกว่า ที่มีคุณสมบัติไม่เป็นสนิม ติดตั้งทั้งด้านข้างและด้านท้ายรถ จำนวน รวมกันไม่น้อยกว่า ๓ บาน พร้อมกุญแจล็อก ซึ่งประตูทุกบานสามารถใช้กุญแจดอก เดียวกันได้

/๒.๒.๓ ภายในตู้ ...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัณฑา ธวานุรักษ์มี)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชชวุฒิ ธนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายธাত্রี เจริญล้ำดับญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- ๒.๒.๓ ภายในตู้เก็บอุปกรณ์ติดตั้งรางเลื่อนที่ทนทาน รับน้ำหนักได้ดี ยึดออกใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๘๐% จากความยาวของรางสไลด์ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ กิโลกรัม หรือแผงยึดหรือติดตั้งระบบอื่นที่ดีกว่า พร้อมมีชุดจับยึด/ล็อก/รัด อุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆ ซึ่งผ่านการรับรองมาตรฐาน NFPA๑๙๐๑ หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า
- ๒.๒.๔ ติดตั้งไฟส่องสว่างภายในตู้ชนิดแสงสีส้มหรือสีขาว หลอดไฟเป็นแบบ LED หรือดีกว่า ให้ความสว่างทั่วถึงภายในตู้เก็บอุปกรณ์ โดยสามารถควบคุมการปิด-เปิด ไฟส่องสว่างภายในตู้ได้จากห้องโดยสาร

๒.๓ ระบบดับเพลิง

๒.๓.๑ เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

- ๒.๓.๑.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำแรงดันสูง ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์เบนซิน ๔ จังหวะ ขนาดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๒๐ แรงม้า เพลาแวนอนชนิด ๒ ลูกสูบหรือดีกว่า มีความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๖๘๐ ซีซี สตาร์ทติดเครื่องด้วยระบบแบตเตอรี่ ไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ โวลต์
- ๒.๓.๑.๒ เป็นปั๊มสูบน้ำแบบแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง ชนิดใบพัดเดี่ยวหรือดีกว่า และสามารถทำสุญญากาศดูดน้ำเองได้โดยไม่ต้องล่อน้ำ และไม่ใช้ระบบสุญญากาศอื่นช่วยในการสูบน้ำ
- ๒.๓.๑.๓ ตัวปั๊มผลิตด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์และอโนไดซ์หรือดีกว่า
- ๒.๓.๑.๔ มีใบพัดชนิดใบพัดเดี่ยวหรือดีกว่า ทำด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์เสริมใยแก้วไพลอนหรือดีกว่า เพื่อป้องกันการสึกกร่อน
- ๒.๓.๑.๕ ปั๊มสูบน้ำมีอัตราการสูบส่ง สูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลิตร/นาที
- ๒.๓.๑.๖ ปั๊มสูบน้ำสามารถทำแรงดัน ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๔๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว (PSI)
- ๒.๓.๑.๗ เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับรองระบบคุณภาพ มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือมาตรฐานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน EN หรือ NFPA หรือ มาตรฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒.๓.๒ ระบบท่อทางน้ำดับเพลิง

- ๒.๓.๒.๑ มีทางสูบน้ำจากแหล่งน้ำภายนอก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๕ นิ้ว พร้อมติดตั้งระบบวาล์ว ปิด-เปิด แบบบอลวาล์วหรือดีกว่า อยู่ด้านท้ายไม่น้อยกว่า ๑ ทาง ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๓.๒.๒ มีทางจ่ายน้ำเข้าชุดม้วนสายดับเพลิง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง พร้อมติดตั้งระบบวาล์ว ปิด-เปิด แบบบอลวาล์วหรือดีกว่า

/๒.๓.๒.๓ ...


.....ประธานฯ
(นางสาวกันตา ชวาบุญรัตน์)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชชวุฒิ ถนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายชาติตรี เจริญญาคำดับญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- ๒.๓.๒.๓ มีทางจ่ายน้ำกลับเข้าถัง เพื่อช่วยในการลดแรงดันของปั้มน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง พร้อมติดตั้งระบบวาล์วปิด-เปิด แบบบอลวาล์วหรือดีกว่า
- ๒.๓.๒.๔ มีทางจ่ายน้ำภายนอก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง พร้อมติดตั้งระบบวาล์วปิด-เปิด แบบบอลวาล์วหรือดีกว่า ติดตั้งอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมง่ายต่อการใช้งาน
- ๒.๓.๒.๕ ทางจ่ายน้ำภายนอกสามารถใช้งานร่วมกับข้อต่อสวมเร็วของสายส่งน้ำดับเพลิงได้
- ๒.๓.๒.๖ มีทางระบายน้ำทิ้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง
- ๒.๓.๓ ระบบผสมโฟมดับเพลิง
 - มีระบบสูบน้ำโยมใช้กับชุดผสมโฟม เพื่อใช้จ่ายน้ำยาโฟมไปทุกทางส่งน้ำภายนอก
- ๒.๓.๔ ชุดม้วนสายดับเพลิง พร้อมหัวฉีดน้ำ/โฟมดับเพลิง
 - ๒.๓.๔.๑ เป็นชุดม้วนสายดับเพลิงระบบไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ โวลต์ พร้อมสายดับเพลิงทนแรงดันสูงได้ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว (PSI) ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตรติดตั้งในตำแหน่งที่สะดวกต่อการหยิบใช้งาน ขณะดึงสายไม่เสียดสีกับตัวรถ
 - ๒.๓.๔.๒ มีหัวฉีดน้ำ/โฟมดับเพลิง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว ครอบองอัตราการไหลของน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๙๐ ลิตรต่อนาที (LPM)
 - ๒.๓.๔.๓ สามารถทนแรงดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว (PSI)
 - ๒.๓.๔.๔ สามารถปรับรูปแบบหัวฉีดได้ไม่น้อยกว่า ๒ รูปแบบ
- ๒.๓.๕ ถังบรรจุน้ำและถังบรรจุน้ำยาโฟม
 - ๒.๓.๕.๑ ถังบรรจุน้ำทำด้วยวัสดุไม่เกิดสนิม ประเภท Glassfiber Reinforced Polyester (G.R.P.) หรือ Polypropylene หรือ PE หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลิตร จำนวน ๑ ถัง
 - ๒.๓.๕.๒ ถังบรรจุน้ำยาโฟม พร้อมน้ำยาโฟมชนิด AFFF ๓% บรรจุน้ำยาไม่น้อยกว่า ๒๐ ลิตร มีคุณสมบัติที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

๒.๔ ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินและเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน

๒.๔.๑ สัญญาณไฟฉุกเฉิน

๒.๔.๑.๑ สัญญาณไฟแบบแถบยาว

- (๑) ติดตั้งด้านบนห้องโดยสาร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร ให้แสงไม่น้อยกว่า ๒ สีแดง/ขาว มีหลอด LED ที่โมดูลมุมทั้ง ๔ ด้าน ไม่น้อยกว่าโมดูลละ ๒๔ หลอด
- (๒) สามารถปรับรูปแบบการกระพริบของไฟ ได้ไม่น้อยกว่า ๓ รูปแบบ

/(๓) สามารถเปลี่ยน ...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัณฑา ธวาบุญรัตน์)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชวุฒิ ถนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายชาติตรี เจริญญาติปัญญาดี)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- (๓) สามารถเปลี่ยนเป็นไฟส่องสว่างสีขาวได้ พร้อมเลนส์สะท้อนแบบ LED Reflector Technology ให้ความสว่างสูงมองเห็นได้ชัดเจน ๓๖๐ องศา
- (๔) ผ่านการรับรองมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ หรือ SAE J๘๔๕ หรือ GSA-KKK-A-๑๘๒๒F หรือ CCR Title ๑๓ Class B หรือ มาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า
- (๕) ได้รับมาตรฐานการป้องกันน้ำและฝุ่นละอองไม่น้อยกว่า IP๖๕

๒.๔.๑.๒ สัญญาณไฟกระพริบและไฟส่องสว่างรอบคัน

- (๑) โคมไฟครอบแบบโคมใสทำด้วยวัสดุทนความร้อน ให้ความสว่างสูงและประหยัดไฟเป็นแบบ LED ให้แสงสีแดงกระพริบ ติดตั้งไม่น้อยกว่า ๖ จุด รอบคันรถ โดยแต่ละดวงมีหลอด LED ไม่น้อยกว่า ๒๒ หลอด
- (๒) ผ่านการรับรองมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ หรือ SAE J๘๔๕ หรือ GSA-KKK-A-๑๘๒๒F หรือ CCR Title ๑๓ Class B หรือ มาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า
- (๓) ได้รับมาตรฐานการป้องกันน้ำและฝุ่นละอองไม่น้อยกว่า IP๖๕

๒.๔.๒ เครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน จำนวน ๑ ชุด ประกอบไปด้วย

- ๒.๔.๒.๑ เครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ใช้กับไฟกระแสดตรง ๑๒ โวลต์ ติดตั้งในห้องโดยสาร
- ๒.๔.๒.๒ มีไมโครโฟน มีสวิตช์สำหรับควบคุมการพูด (Push To Talk) เมื่อกดพูดจะตัดเสียงไซเรนอัตโนมัติพร้อมที่ยึดไมโครโฟน
- ๒.๔.๒.๓ เลือกเสียงไซเรน ให้ความแตกต่างของเสียงได้ไม่น้อยกว่า ๓ เสียง
- ๒.๔.๒.๔ มีปุ่มปรับเลือกเสียงฉุกเฉินแบบชั่วคราวสามารถเลือกเสียงไซเรนและเสียงประกาศได้ทันทีที่ต้องการ
- ๒.๔.๒.๕ ลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ โดยติดตั้งภายนอกห้องโดยสารในตำแหน่งที่เหมาะสม และแข็งแรง
- ๒.๔.๒.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน SAE J๑๘๔๙ หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือดีกว่า

๒.๕ วิทยุสื่อสารติดรถยนต์ พร้อมสายอากาศและอุปกรณ์

- ๒.๕.๑ เป็นเครื่องรับ-ส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ มีขนาดกำลังส่งออกอากาศ ไม่น้อยกว่า ๑๐ วัตต์ พร้อมสายอากาศและอุปกรณ์ ติดตั้งภายในห้องโดยสารในตำแหน่งที่สามารถใช้งานได้สะดวก จำนวน ๑ ชุด

/๒.๕.๒ เป็นเครื่อง ...


.....ประธานฯ
(นางสาวกันตา ชวานบุณรัตน์)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชชต์ ถนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายชาติ ทรัพย์ญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- ๒.๕.๒ เป็นเครื่องรับ-ส่งวิทยุแบบสังเคราะห์ความถี่ (Synthesizer) ประเภท ๒ ที่ผ่านการตรวจสอบและอนุญาตให้จำหน่ายได้จากสำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)
- ๒.๕.๓ มีย่านความถี่ใช้งาน ระหว่าง ๑๔๘-๑๗๔ MHz หรือดีกว่า
- ๒.๕.๔ สามารถแบ่งช่องใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๓๒ ช่อง
- ๒.๕.๕ มี Channel Spacing ๑๒.๕/๒๕ KHz
- ๒.๕.๖ มีระบบ Scan ช่องความถี่
- ๒.๕.๗ มีจอ LCD แสดงหมายเลขช่องความถี่ และมีไฟส่องสว่าง

๒.๖ ชุดเสาไฟส่องสว่าง

- ๒.๖.๑ ชุดเสาไฟส่องสว่าง ติดตั้งบริเวณบนหลังคาตู้เก็บอุปกรณ์หรือจุดที่เหมาะสม ชุดเสาไฟส่องสว่างสามารถปรับรอกขนานกับแนวหลังคาตู้เก็บอุปกรณ์ได้ สามารถปรับเก็บเข้าที่โดยอัตโนมัติเพียงกดปุ่มเดียว
- ๒.๖.๒ ทำงานด้วยระบบไฟฟ้า ชนิดหลอดไฟ LED ทำงานเต็มรูปแบบได้ภายใน ๑๕ วินาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ โคม ให้ความสว่างสูงสุดรวม ๔ โคม ไม่น้อยกว่า ๗๐,๐๐๐ ลูเมน
- ๒.๖.๓ มีสัญญาณไฟแจ้งเตือน ติดอยู่ปลายสุดของชุดเสาไฟ ไม่น้อยกว่า ๑ ดวง
- ๒.๖.๔ สามารถปรับหมุนได้ไม่น้อยกว่า ๓๕๐ องศา รองรับการใช้งานกระแสไฟฟ้าตรง ๑๒ โวลต์ ควบคุมการทำงานของชุดเสาไฟ และการปรับทิศทางการส่องสว่างของโคมไฟด้วยชุดควบคุมแบบรีโมทคอนโทรล ความยาวสายไม่น้อยกว่า ๑ เมตร หรือ แบบไร้สาย
- ๒.๖.๕ มีระบบปรับหมุนหลอดไฟแยกอิสระ โดย ๒ โคมด้านล่างสุดหรือบนสุดสามารถหมุนได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ องศา เพื่อให้ความสว่างจากโคมไฟครอบคลุมในพื้นที่แบบ ๓๖๐ องศา
- ๒.๖.๖ ชุดเสาไฟส่องสว่างได้รับการออกแบบตามมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ หรือดีกว่า ซึ่งสามารถทนความเร็วลมได้ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ กิโลเมตรต่อชั่วโมง

๒.๗ กันชนหน้าพร้อมก้านไฟฟ้า กันชนท้ายพร้อมชุดลาก และบันไดข้าง

- ๒.๗.๑ กันชนหน้าพร้อมก้านไฟฟ้าหรือวินซ์ไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด
 - ๒.๗.๑.๑ กันชนหน้าวัสดุผลิตด้วยเหล็กหรือดีกว่า ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๕ มิลลิเมตร ซึ่งออกแบบมาเพื่อใช้ตรงกับรถรุ่นที่นำมาเสนอ ผ่านกระบวนการอบสีพาวเดอร์โค้ท หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
 - ๒.๗.๑.๒ มีก้านไฟฟ้าหรือวินซ์ไฟฟ้าขนาดกำลังชุดลากสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ปอนด์ พร้อมเชือกลากหรือสลิง และตะขอเกี่ยว ที่สามารถทนต่อแรงชุดลากสูงสุดของก้านไฟฟ้าหรือวินซ์ไฟฟ้าได้ มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร ติดตั้งบริเวณกึ่งกลางกันชนหน้า ก้านไฟฟ้าหรือวินซ์ไฟฟ้า ใช้ไฟฟ้า ๑๒ โวลต์ ควบคุมการทำงานด้วยรีโมทแบบมีสายหรือแบบไร้สายตามมาตรฐานผู้ผลิต

/๒.๗.๒ กันชนท้าย...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัณฑา ฐาบุญรัตน์)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชชฎี ถนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายธาดรี เจริญล้ำดับญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๒.๗.๒ กั้นชนท้ายพร้อมชุดลาก จำนวน ๑ ชุด

๒.๗.๒.๑ กั้นชนท้ายวัสดุผลิตด้วยเหล็กหรือดีกว่า ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ออกแบบมาเพื่อใช้ตรงกับรถรุ่นที่นำมาเสนอ ผ่านกระบวนการอบสี พาวเดอร์โค้ท หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า และติดตั้งตัวลากจูงซึ่งรองรับการลาก จูงได้ไม่น้อยกว่า ๒ ตัน

๒.๗.๒.๒ มีไฟส่องป้ายทะเบียน LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ดวง

๒.๗.๒.๓ มีห่วงโอเมกา ขนาด ๓/๘ หุน ติดตั้งที่กั้นชนท้าย จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ห่วง

๒.๗.๓ บันไดข้าง

บันไดข้างวัสดุผลิตด้วยเหล็กหรือดีกว่า ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ออกแบบมาเพื่อใช้ตรงกับรถรุ่นที่นำมาเสนอ ผ่านกระบวนการอบสีพาวเดอร์โค้ท หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า และติดตั้งบริเวณด้านล่างประตูห้องโดยสารทั้งด้านซ้ายและด้านขวา ใช้สำหรับอำนวยความสะดวกในการเหยียบขึ้นรถ

๒.๘ เครื่องมือและอุปกรณ์ ในการดับเพลิงและกู้ภัยประจำรถ

๒.๘.๑ อุปกรณ์เครื่องช่วยหายใจชนิดอ็อกซิเจนแบบสะพายหลัง (SCBA) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน EN หรือ NFPA หรือเทียบเท่า หรือ ดีกว่า ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของอุปกรณ์ ในชุดประกอบด้วย

๒.๘.๑.๑ หน้ากากครอบใบหน้า

(๑) เป็นแบบครอบทั้งใบหน้า Full Face Mask

(๒) ผลิตด้วยวัสดุยางเอทิลีนโพรพิลีนไดอีน (Ethylene-Propylene Diene : EPDM) หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า ซึ่งมีคุณสมบัติทนความร้อนและสารเคมี และไม่ก่อให้เกิดการระคายเคืองสำหรับผู้สวมใส่

(๓) เลนส์หน้ากาก ผลิตจากวัสดุโพลีคาร์บอเนตหรือดีกว่า ที่มีคุณสมบัติกัน ความร้อนและสารเคมีได้เป็นอย่างดี

(๔) ออกแบบให้ผู้ใช้ สามารถพูดติดต่อกับผู้อื่นขณะสวมใส่ โดยผ่าน Speech diaphragm หรือระบบอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า

(๕) ประกอบด้วยสายรัดศีรษะไม่น้อยกว่า ๕ จุด ผู้ใช้สามารถปรับขนาดให้ กระชับกับใบหน้าได้

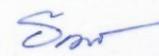
(๖) มีขอบยางรอบหน้ากากป้องกันไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น ป้องกันการรั่วซึม ทน ความร้อนและสารเคมี สัมผัสนุ่มและไม่ระคายผิวหนัง

(๗) สามารถถอดชุดควบคุมแรงดันออกจากหน้ากากได้ง่าย ไม่ยุ่งยาก ไม่ซับซ้อน

/๒.๘.๑.๒ ตัวสะพาย...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัณฑา ธวานุรักษ์มี)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชวุฒิ ถนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายธาดรี เจริญญ์ลำดับญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๒.๘.๑.๒ ตัวสะพานหลัง

- (๑) ผลิตจากวัสดุที่แข็งแรงทนความร้อน ทนสารเคมี และแรงกระแทกได้ดี มีการออกแบบตามสรีระศาสตร์ น้ำหนักของอุปกรณ์รวมเมื่อสวมใส่จะต้องตกลงที่สะโพก ช่วยลดการดึงตัวของกล้ามเนื้อ การปวดลำ และอาการปวดหลัง
- (๒) มีช่องสำหรับมือจับขณะสวมใส่หรือยกเคลื่อนย้ายได้สะดวกอยู่ทั้ง ๒ ด้าน
- (๓) มีสายรัดที่ทำจากวัสดุที่มีความแข็งแรงทนทาน เป็นแบบมาตรฐานสากล สามารถใช้กับถังอัดอากาศที่มีความจุตั้งแต่ ๔.๗ ลิตร ถึง ๙ ลิตร โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์เพิ่มเติม
- (๔) มีสายรัดติดต่อกับชุดสะพานหลัง สามารถล็อกถึงได้อย่างแน่นหนา และปลดออกได้อย่างรวดเร็ว เมื่อต้องการเปลี่ยนถัง
- (๕) สายรัดบ่า ๒ เส้น รัดเอว ๑ เส้น สามารถดึงปรับแต่งให้กระชับเข้ากับขนาดลำตัวของผู้ใช้ได้อย่างง่าย และปลดล็อก ออกได้รวดเร็ว และมีแผ่นรองเสริมเพื่อความสะดวกสบาย ผลิตจากวัสดุยางที่มีคุณสมบัติทนต่อสารเคมี ทนความร้อนและไม่อู้มน้ำ
- (๖) สามารถล็อกถึงได้อย่างแน่นหนาด้วยระบบความปลอดภัยสูง และสามารถปลดล็อกได้อย่างรวดเร็วเมื่อต้องการเปลี่ยนถังอัดอากาศ

๒.๘.๑.๓ ชุดลดแรงดัน

- (๑) สามารถใช้กับถังอัดอากาศที่มีแรงดันสูงสุด ๒๐๐ หรือ ๓๐๐ บาร์ โดยไม่ต้องเปลี่ยน ชุดลดแรงดัน
- (๒) มีระบบความปลอดภัยเซฟตี้วาล์ว หากระบบลดแรงดันเสียหาย แรงดันถึงจะต้องระบายออกมาโดยไม่ทำอันตรายต่อผู้ใช้งาน
- (๓) ตัวลดความดันมีกำลังส่งอากาศได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตร / นาที ที่แรงดันในถังอัดอากาศ ๒๐๐ หรือ ๓๐๐ บาร์

๒.๘.๑.๔ ชุดควบคุมแรงดัน

- (๑) สวมเข้ากับหน้ากากได้อย่างรวดเร็ว โดยไม่ต้องใช้การหมุน ชิ้นเกลียวหรือกดปุ่มใดระหว่างสวมเข้ากับหน้ากาก
- (๒) มีระบบจ่ายอากาศแบบอัตโนมัติเมื่อสูดลมหายใจครั้งแรก และควบคุมแรงดันให้เข้ากับอัตราการหายใจของบุคคลที่ใช้ได้เป็นอย่างดี
- (๓) จ่ายอากาศได้อย่างน้อย ๔๐๐ ลิตร/นาที
- (๔) มีปุ่มหยุดจ่ายอากาศชั่วคราวเพื่อประหยัดอากาศในขณะที่ถอดหน้ากากออก และมีปุ่มจ่ายอากาศเพิ่มเติมเมื่อต้องการปริมาณอากาศเพิ่มเติม

/(๕) ระบบ...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัณฑา ชวานุญรัมย์)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชวุฒิ इनอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายชาติตรี เทริยญาติปัญญาดี)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(๕) ระบบ Positive Pressure เพื่อให้ความดันภายในหน้ากากสูงกว่าความดันบรรยากาศภายนอก ซึ่งอากาศที่เป็นพิษจากภายนอกจะไม่สามารถรั่วซึมเข้าไปในหน้ากากได้

๒.๘.๑.๕ เกจวัดแรงดันและนกหวีดสัญญาณเตือน

- (๑) เกจวัดแรงดันเป็นแบบเข็มชี้เลขบอกแรงดัน เป็นบาร์หน้าปัดผลิตจากโพลีคาร์บอเนตแข็งแรงหรือดีกว่า ทนสารเคมีและทนความร้อนได้ดี
- (๒) ระบบสัญญาณเตือนเสียงจะต้องเตือนเมื่อกำลังอากาศลดลงเหลือประมาณ ๕๕ บาร์ บวกลบ ๕ บาร์ และเสียงนกหวีดดังต่อเนื่องจนถึง ๑๐ บาร์ และเสียงจะลดลงตามลำดับจนถึง ๐ หน้ากากเรืองแสงช่วยให้การมองเห็นในที่มืดได้ดี
- (๓) ทั้งนกหวีด และเกจวัดแรงดันถูกห่อหุ้มอยู่ในแนวเดียวกันผลิตด้วยวัสดุอย่าง ที่ทนความร้อนและทนสารเคมี

๒.๘.๑.๖ ถังอัดอากาศ

- (๑) ถังอัดอากาศ ผลิตจากวัสดุคาร์บอนคอมโพสิตและอลูมิเนียม หรือดีกว่า รับแรงดันอากาศได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ บาร์ บรรจุปริมาณอากาศได้ไม่น้อยกว่า ๑,๘๕๐ ลิตร ใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๔๕ นาที ที่อัตราหายใจเฉลี่ย ๔๐ ลิตร/นาที
- (๒) ถังอัดอากาศต้องได้รับมาตรฐานสากล EN๑๒๒๔๕ : ๒๐๐๙ หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า
- (๓) ตัวปิด-เปิดอากาศออกแบบให้อยู่แนวตั้งแนวเดียวกับถังเพื่อสะดวกในการใช้งานและสามารถใช้งานได้สำหรับผู้ใช้งานที่ถนัดซ้ายหรือขวา
- (๔) สามารถตรวจสอบระยะเวลาที่ต้องทดสอบถึง Hydrostatic test ตามมาตรฐานสากลกำหนดไว้บนถังเพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน และสามารถตรวจสอบวันหมดอายุของการถังอัดอากาศเพื่อความปลอดภัยในการทำงานใช้งาน
- (๕) มีเซฟตี้ปลั๊กไว้สำหรับปิดวาล์วถังเพื่อความปลอดภัยในระหว่างการขนส่งหรือระหว่างเคลื่อนย้าย

๒.๘.๒ พัดลมระบายควัน

- (๑) เป็นพัดลมระบายควัน ทำงานโดยใช้กำลังจากเครื่องยนต์ขับเคลื่อนใบพัด
- (๒) มีล้อ ๒ ข้าง สำหรับลากเข็นสะดวกต่อการเคลื่อนย้าย
- (๓) มีมือจับเป็นโครงสแตนเลส สามารถปรับขึ้นลงได้โดยใช้มือเดียวพร้อมตัวล็อก


.....ประธานฯ
(นางสาวกัญดา ธวาบุญรัมย์)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชวุฒิ วัฒนศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

/(๔) การปรับ ...

.....กรรมการ
(นายชาติรี เจริญลำดับญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- (๔) การปรับระดับพัคลม มีตัวเหยียบสามารถปรับระดับการแหงนเงยของพัคลมได้ ๕ ระดับ
- (๕) เครื่องยนต์ที่ใช้ขับเคลื่อนพัคลมระบายควัน เป็นเครื่องยนต์เบนซิน แบบ ๔ จังหวะ ไม่น้อยกว่า ๕ แรงม้า
- (๖) ใบพัดมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว มีตระแกรงครอบป้องกันอันตราย ทั้งด้านหน้า และ ด้านหลัง
- ๒.๘.๓ เลื่อยอเนกประสงค์ไร้สาย กำลังแบตเตอรี่ไม่ต่ำกว่า ๑๘ โวลต์ มีอัตราการชักรอบ ๐ - ๓,๐๐๐ รอบ/นาที พร้อมแบตเตอรี่ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๘ Ah และแท่นชาร์ต
- ๒.๘.๔ สายส่งน้ำดับเพลิงชนิด ๓ ชั้น ตัวสายส่งน้ำดับเพลิงไม่มีตะเข็บ มี ๓ ชั้น ชั้นนอกและชั้นในสุดเป็นยางสังเคราะห์ ชั้นกลางทอจากใยสังเคราะห์ ทั้ง ๓ ชั้นผนึกหรือยึดติดกันแน่น เสมือนเนื้อเดียวกัน ทนแรงดันได้ดี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อสวมเร็ว ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เส้น
- ๒.๘.๕ หัวฉีดน้ำดับเพลิงแบบด้ามปืน มีวาล์วปิด-เปิด สามารถปรับลักษณะการฉีดเป็นแบบลำตรง และเป็นแบบฝอยได้ สามารถปรับอัตราการไหลของน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๓ ลักษณะ อัตราฉีดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๕ GPM จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ หัว
- ๒.๘.๖ ชะแลงดับเพลิง ทุ้ภัย อเนกประสงค์แบบไฮดรอลิกในตัว จำนวน ๑ ชุด
- (๑) ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ นิ้ว สามารถใช้งานในการตัด ถ่าง ตอกลิ้ม ค้อนทุบ และยกได้
- (๒) ให้กำลังถ่างได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิโลนิวตัน
- (๓) ให้กำลังตัดได้ไม่น้อยกว่า ๑๓๐ กิโลนิวตัน
- (๔) ตัดเหล็ก round bar ได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ มิลลิเมตร
- ๒.๘.๗ ข้อลดทุกระต่ายผลิตด้วยทองเหลืองหรืออลูมิเนียม ขนาด ๔ นิ้ว (เกลียวใน) X ๒.๕ นิ้ว (ข้อต่อสวมเร็วตัวเมีย) จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๘.๘ ประแจขันหัวประปาแบบปรับได้ จำนวน ๑ อัน
- ๒.๘.๙ ที่ขันข้อลดทุกระต่าย จำนวน ๑ อัน
- ๒.๘.๑๐ ถังดับเพลิงชนิดโฟม AFFF ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๒ ถัง
- ๒.๘.๑๑ ไฟฉายอเนกประสงค์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ กระบอก พร้อมแบตเตอรี่ความจุไม่น้อยกว่า ๕ Ah และที่ชาร์ต
- (๑) ความสว่างสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ลูเมน
- (๒) หัวไฟฉายปรับได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ องศา

/(๓) ปรับโหมด ...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัณฑา ฐวบุญศรีศรี)
หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชชวุฒิ ฌนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายชาติตรี เทธิยญล้าตัญญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- (๓) ปรับโหมตส่องสว่างได้ไม่น้อยกว่า ๓ โหมต เช่น ส่องเฉพาะจุด ส่องพื้นที่ และไฟกระพริบ
 - (๔) มีสัญญาณหรือไฟเตือนเมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมด
 - (๕) ป้องกันฝุ่นและน้ำตามมาตรฐานไม่น้อยกว่า IP๕๔
- ๒.๘.๑๒ ไม้อัดพีวีซี จำนวน ๑ ชุด เป็นแบบยึดหดได้ มีความยาวต่ำสุดไม่เกิน ๒ เมตร ความยาวสูงสุดไม่น้อยกว่า ๖ เมตร เมื่อยึดออกจนสุด มีหัวต่อแบบ Standard Universal ช่วยให้สามารถปรับเปลี่ยนติดตั้งอุปกรณ์อื่นได้
- ๒.๘.๑๓ เครื่องตรวจวัดแรงดันไฟฟ้าแรงสูงแบบส่วนบุคคล จำนวน ๒ เครื่อง
- (๑) เป็นเครื่องสำหรับตรวจจับไฟฟ้าแรงสูงกระแสสลับ โดยจะแจ้งเตือนเจ้าหน้าที่ เมื่อเข้าใกล้แหล่งไฟฟ้าแรงสูง
 - (๒) ระดับความดังเสียงเตือนไม่น้อยกว่า ๖๐dB
 - (๓) มุมในการตรวจจับแรงดันไฟฟ้ากว้างไม่น้อยกว่า ๑๑๐ องศา
 - (๔) ขนาดกะทัดรัด สวมใส่ง่าย สะดวกต่อการใช้งาน
 - (๕) ได้รับมาตรฐานการกันน้ำกันฝุ่นไม่น้อยกว่า IP๖๕
 - (๖) สามารถทดสอบการทำงานของเครื่องด้วยตนเอง เพื่อยืนยันว่าระบบทำงานได้ปกติ
 - (๗) ผ่านการรับรองมาตรฐาน CE หรือ EN หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ๒.๘.๑๔ ปากกาเซ็นกระแสไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ อัน ผลิตจากพลาสติกคุณภาพ ทนต่อความร้อนได้สูง มีฟังก์ชันแจ้งเตือนแสงและเสียง กรณีที่ตรวจเจอกระแสไฟฟ้า
- ๒.๘.๑๕ คีมตัดสายไฟ สามารถตัดสายไฟขนาดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ mm^๒ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ อัน
- ๒.๘.๑๖ ถุงมือป้องกันไฟฟ้าแรงสูง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด ในชุดประกอบด้วย
- (๑) ถุงมือผลิตจากยาง ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร สามารถกันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๗,๐๐๐ โวลต์ จำนวน ๑ คู่
 - (๒) ถุงมือผลิตจากหนัง ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ เซนติเมตร สำหรับสวมทับถุงมือยางงานไฟฟ้าได้ เพื่อป้องกันถุงมือยางได้รับความเสียหายจากการถูกบาด จำนวน ๑ คู่
- ๒.๘.๑๗ ขวานดับเพลิง ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ ปอนด์ จำนวน ๑ ด้าม

/๓. การพินสี ...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัณตา ธวาบุญรัมย์)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชชฎี ถนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายชาติรี เจริญล้ำดับญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๓. การพนัสนี ตราหน่วยงาน

- ๓.๑ พนัสนีตราเครื่องหมายหน่วยงาน ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของหน่วยงาน ขนาดตัวอักษร ไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร พนัสนีตรารถยนต์ตรงประตูด้านซ้าย-ขวา



องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

(หมายเลขครุภัณฑ์)

- ๓.๒ ติดสติ๊กเกอร์สีขาว (งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย) บริเวณกระจกหน้ารถยนต์ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร
- ๓.๓ พนัสนีหรือติดสติ๊กเกอร์ (งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โทร ๐๓๘-๓๕๗๙๐๗) ด้านข้างซ้าย-ขวา หรือที่ชุดตู้เก็บอุปกรณ์ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร
- ๓.๔ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอออกแบบสติ๊กเกอร์ลวดลายหรือข้อความสำหรับติดกับรถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว พร้อมแนบรูปแบบพอสั่งเข้ามาในวันยื่นข้อเสนอ โดยรูปแบบสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

๔. เงื่อนไขอื่นๆ

- ๔.๑ รถยนต์ดับเพลิงเคลื่อนที่เร็ว เครื่องมือและอุปกรณ์ที่เสนอราคาต้องเป็นของใหม่ รุ่นล่าสุด และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- ๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงเอกสารสรุปคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ที่ยื่นข้อเสนอตามความเป็นจริง ซึ่งต้องระบุรายละเอียด ยี่ห้อ รุ่น ของรถบรรทุก เครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ พร้อมมาตรฐานผลิตภัณฑ์ เพื่อเปรียบเทียบกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระได้กำหนดให้ชัดเจนพร้อมรับรองเอกสาร โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
- ๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีแค็ตตาล็อกที่มีรายละเอียด ขนาด ยี่ห้อ รุ่น และมาตรฐานผลิตภัณฑ์หรือมาตรฐานการผลิตที่เกี่ยวข้อง พร้อมทำเครื่องหมาย Highlight หรือ สัญลักษณ์ที่สังเกตเห็นได้ง่าย พร้อมใส่หมายเลขกำกับให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลบางพระให้ชัดเจน ซึ่งเป็นมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตและสามารถตรวจสอบได้ มาประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา พร้อมส่งต้นฉบับแค็ตตาล็อกมาให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบภายใน ๓ วันทำการ ในรายการดังนี้
- ๔.๓.๑ รถบรรทุก
- ๔.๓.๒ เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

/๔.๓.๓ ชุดม้วนสาย ...


.....ประธานฯ
(นางสาวกัญดา ธวาบุญศรี)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.


.....กรรมการ
(นายรัชวุฒิ ถนอมศิลป์)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


.....กรรมการ
(นายชาติรี เจริญล้ำดับญาติ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- ๔.๓.๓ ชุดม้วนสายดับเพลิง
๔.๓.๔ ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินและเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน
๔.๓.๕ วิทยุสื่อสารติดรถยนต์
๔.๓.๖ ชุดเสาไฟส่องสว่าง
๔.๓.๗ เครื่องมือและอุปกรณ์ ในการดับเพลิงและกู้ภัยประจำรถ ตามรายละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ ข้อ ๒.๘
- ๔.๔ เอกสารจากผู้ผลิต หรือรายละเอียดทางเทคนิคที่เป็นภาษาต่างประเทศ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแปล เป็นภาษาไทยในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ พร้อมรับรองความถูกต้องของคำแปล ตามกฎกระทรวง (พ.ศ. ๒๕๕๐) ออกตามความในพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๓๙ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
- ๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องให้คณะกรรมการตรวจรับฯ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากหน่วยงานเข้าตรวจดู ขั้นตอนการผลิตในสถานประกอบการหรือโรงงานผู้ผลิต ตามที่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร
- ๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิต หรือต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา ในรายการดังนี้
- ๔.๖.๑ รถบรรทุก
๔.๖.๒ เครื่องสูบน้ำดับเพลิง
๔.๖.๓ ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินและเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน
๔.๖.๔ วิทยุสื่อสารติดรถยนต์
๔.๖.๕ ชุดเสาไฟส่องสว่าง



.....กรรมการ

(นางสาวกันตา ชวานุรักษ์มี)

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล



.....กรรมการ

(นายรัชวุฒิ ถนอมศิลป์)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ



.....กรรมการ

(นายชาติรี เหริยญลาคับญาติ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน