



ประกาศเทศบาลตำบลลำานารายณ์

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ตำบลลำานารายณ์ อำเภอยะบะดาล จังหวัดลพบุรี ๑ คัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลลำานารายณ์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ตำบลลำานารายณ์ อำเภอยะบะดาล จังหวัดลพบุรี ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

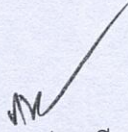
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่น
ข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่

ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวัน
เสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.lamnaraicity.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง เทศบาลตำบลลำานารายณ์ ผ่านทาง
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban_5160417@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่

ในเวลาราชการ โดยเทศบาลตำบลนารายณ์ จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์
www.lamnaraicity.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



(นายภพ สุประเพียร)

นายกเทศมนตรีตำบลนารายณ์



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อรถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐
กิโลวัตต์ ตำบลลำนายารายณ์ อำเภอยะบะดาล จังหวัดลพบุรี ๑ คัน

ตามประกาศ เทศบาลตำบลลำนายารายณ์

ลงวันที่

ธันวาคม ๒๕๖๘

เทศบาลตำบลลำนายารายณ์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลตำบลลำนายารายณ์" มีความประสงค์จะประกวด
ราคาซื้อรถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโล
วัตต์ ตำบลลำนายารายณ์ อำเภอยะบะดาล จังหวัดลพบุรี ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตาม
รายการ ดังนี้

รถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกลูบ	จำนวน	๑	คัน
ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลัง			
เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์			
ตำบลลำนายารายณ์ อำเภอยะบะดาล			
จังหวัดลพบุรี			

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมี
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ ราคากลาง

๑.๙ แบบ บก.๐๖

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลลำนารายณ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมคำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมคำ

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมคำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง

ประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย 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) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีในนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของ รัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็น ช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะ อยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบ แสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดง ฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นขอ เสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้อง มีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่ เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคล ธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบ

อำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้า ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อ การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคาร กลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่ เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาใน ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่า ด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ.๒๐ (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบ ถ้วน 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) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๔) หนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
- (๕) แนวนเอกสารตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามหัวข้อ ๔.๑.๑๐, ๔.๑.๑๒, ๔.๑.๑๖, ๔.๑.๒๓
- (๖) แนวนเอกสารตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามหัวข้อ ๔.๓.๑.๑
- (๗) แผนผังการเดินสายไฟฟ้าและท่อออกซิเจนทั้งหมดในห้องพยาบาล
- (๘) แนวนเอกสารตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามหัวข้อ ๔.๓.๒.๑ (๓)
- (๙) เอกสารแสดงการเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรพพยาบาล (รถตู้)ฯ

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามหัวข้อ ๔.๓.๒.๑ (๕)

(๑๐) 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 และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ 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 ที่ปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลตำบลลำานารายณ์

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมustได้รับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอมustจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอมustจะต้องส่งแคตตาล็อก แสดงยี่ห้อ รุ่น และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ รถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ตำบลลำนารายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี ๑ คัน ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลตำบลลำนารายณ์จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอมustต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมustควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอมustตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอมustต้องยื่นข้อเสนอมustและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอมustและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอมustและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอมustต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอมustต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ เทศบาลตำบลลำนารายณ์ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอมustแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอมustที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอมustรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอมustรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอมustที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอมustรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอมustที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นนออกจากความเป็นผู้ยื่นข้อเสนอมust

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอมust มีผู้ยื่นข้อเสนอมustรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะ

กรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ เทศบาลตำบลลำานารายณ์ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลตำบลลำานารายณ์ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ เทศบาลตำบลลำานารายณ์

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

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

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลลำานารายณ์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลลำานารายณ์ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลลำานารายณ์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลตำบลลำนารายณ์สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลตำบลลำนารายณ์มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลตำบลลำนารายณ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลตำบลลำนารายณ์ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ เทศบาลตำบลลำนารายณ์เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลตำบลลำนารายณ์ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลตำบลลำนารายณ์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลตำบลลำนารายณ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลลำนารายณ์

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลตำบลลำนารายณ์อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง

เป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคาอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ เทศบาลตำบลลำานรายณ์จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ เทศบาลตำบลลำานรายณ์เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็น

หนังสือ กับเทศบาลตำบลลำนาทรายณ์ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลตำบลลำนาทรายณ์ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาลตำบลลำนาทรายณ์ ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลลำนาทรายณ์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลตำบลลำนาทรายณ์ได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของ และผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนด และส่งมอบทะเบียนกรรมสิทธิ์ให้กับเทศบาลตำบลลำนาทรายณ์ก่อนเบิกจ่ายเงินไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน

ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลตำบลลำานารายณ์ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากงบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลตำบลลำานารายณ์ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลตำบลลำานารายณ์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลตำบลลำานารายณ์ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. เทศบาลตำบลลำานารายณ์จะรีบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลตำบลลำานารายณ์สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลตำบลลำานารายณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อ

เสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลตำบลลำนารายณ์อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลลำนารายณ์ไม่ได้

(๑) เทศบาลตำบลลำนารายณ์ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลตำบลลำนารายณ์ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลตำบลลำนารายณ์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับเทศบาลตำบลลำนารายณ์ ไว้ชั่วคราว

เทศบาลตำบลลำนารายณ์

๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๘





บันทึกข้อความ

กองคลังเทศบาลตำบลลำน้ำรายณ์

รับเลขที่ 1024

วัน/เดือน/ปี 22 ธ.ค. 2568

เวลา 14.46

ส่วนราชการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลลำน้ำรายณ์

ที่ ลป ๕๒๙๐๔/๘๐๐

วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๘

- ☐ งานธุรการ เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลาง
- ☐ งานการเงินและบัญชี ร. ๒๒๐๑.๖
- ☒ งานพัสดุและยานพาหนะ เทศบาลตำบลลำน้ำรายณ์
- ☐ งานผลประโยชน์
- ☐ งานแผนที่ภาษี

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลลำน้ำรายณ์ ที่ ๗๒๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่องการแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาซื้อรถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ตำบลลำน้ำรายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมพิจารณาแนวทางและหลักเกณฑ์กำหนดราคากลางงานดังกล่าว เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ตามรายละเอียดกำหนดราคากลางแนบท้ายบันทึกข้อความนี้

ข้อเสนอแนะ

๑. เนื่องจากครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ตำบลลำน้ำรายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี ๑ คัน มีคุณลักษณะเฉพาะและราคาตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานตามราคามาตรฐานครุภัณฑ์ เดือนธันวาคม ๒๕๖๘ ของสำนักงานงบประมาณ (รายละเอียดตามสำเนาเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้)

๒. คณะกรรมการกำหนดราคากลางจึงมีมติร่วมกัน โดยเห็นควรใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคาตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานตามราคามาตรฐานครุภัณฑ์ เดือนธันวาคม ๒๕๖๘ ของสำนักงานงบประมาณ เป็นราคากลางในการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ตำบลลำน้ำรายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี ๑ คัน เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน นายกเทศมนตรีฯ

- ๐๐๕๐๔๖๐๖

๑๑ ธ.ค. ๒๕๖๘

๑๖-๑๒-๒๕๖๘

(นางสาวนิสาชล กิจลาดแยง)
ปลัดเทศบาลตำบลลำน้ำรายณ์

ทพ.ร.ค.

(นายภพ สุประเพียร)

นายกเทศมนตรีตำบลลำน้ำรายณ์

17/12/68

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธานินทร์ สีดา)

พนักงานขับรถพยาบาล

22 ธ.ค. 2568



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลลำนายณ์

ที่ ลป ๕๒๕๐๔/ ๘๐๒

วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดคุณลักษณะ

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลลำนายณ์/นายกเทศมนตรีตำบลลำนายณ์

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลลำนายณ์ ที่ ๗๒๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่องการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถตู้) ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ เทศบาลตำบลลำนายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะและราคากลาง ได้ร่วมหารือเพื่อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของการประกวดราคาซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถตู้) ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ เป็นที่เรียบร้อยแล้วรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน นายกเทศมนตรีฯ

-๐๐๕๐๔/๘๐๒

11๔-๗๑๖ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

๑๖-๑๒-๖๘

นางสาวนิสาชล

(นางสาวนิสาชล ก้าวถนอง)
ปลัดเทศบาลตำบลลำนายณ์

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนาธิป สีดา)

พนักงานขับรถพยาบาล

(นายภพ สุประเพียร)

นายกเทศมนตรีตำบลลำนายณ์

1๗/1๒/๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ประกวราคาซื้อรถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ตำบลลำน้ำรายณ์ อำเภอยะบะดี จังหวัดลพบุรี ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลลำน้ำรายณ์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ ประจำเดือน เดือนธันวาคม ๒๕๖๘

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสหพัฒน์ พลอยเพชร	ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฯ	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายสุวัฒน์ วรรณกิจ	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	เป็นกรรมการ
๖.๓ นายธนาธิป สีดา	พนักงานขับรถพยาบาล	เป็นกรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนาธิป สีดา)

พนักงานขับรถพยาบาล

กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการประกวดราคาซื้อรถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์ ตำบลลำนารายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี

1. ที่มาและความต้องการ

เทศบาลตำบลลำนารายณ์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์ ตำบลลำนารายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี 1 คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณ พ.ศ. 2569

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหารถที่ใช้ในการปฏิบัติการฉุกเฉินที่มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการขนย้ายลำเลียงผู้ป่วยฉุกเฉิน ให้การปฏิบัติงานการบริการแพทย์ฉุกเฉินมีความเหมาะสมกับสภาวะการเจ็บป่วยฉุกเฉินในแต่ละเหตุการณ์ ให้ประชาชนที่เจ็บป่วยฉุกเฉินและประสบอุบัติเหตุได้รับบริการการแพทย์ฉุกเฉินด้วยอุปกรณ์ที่มีมาตรฐานอย่างทันท่วงที ลดอัตราเสี่ยงต่อความพิการหรือเจ็บป่วยที่รุนแรงและการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยฉุกเฉิน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตโดยตรง หรือผู้นำเข้าโดยตรง หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าโดยตรงหรือเป็นผู้ประกอบติดตั้งรถพยาบาลที่มีประสบการณ์การประกอบติดตั้งอุปกรณ์รถพยาบาลตามมาตรฐานผู้ผลิต

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เป็นรถพยาบาล (รถตู้) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ มีวิทยุคมนาคมระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า 25 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด มีเครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง และอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

แบ่งออกเป็น 3 หมวด ดังนี้ คือ

4.1 หมวด (ก) คุณลักษณะของรถยนต์

4.2 หมวด (ข) คุณลักษณะของอุปกรณ์การแพทย์

ลงชื่อ.....

(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายธนาธิบดิ์ สีดา)

กรรมการ

4.3 หมวด (ค) คุณลักษณะของอุปกรณ์อื่น ๆ และเงื่อนไขเฉพาะ

4.1 หมวด (ก) คุณลักษณะของรถยนต์

4.1.1 เป็นรถตู้ตัวถังของรถเป็นสีขาว สภาพใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีตัวรถและเครื่องยนต์จากผู้ผลิตเดียวกัน

4.1.2 ระบบเครื่องยนต์เป็นเครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์ พร้อมระบบกันสะเทือน ระบบห้ามล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิตรถระบบพวงมาลัยแรคแอนด์พีนีเยน ระบบส่งกำลังแบบเกียร์ธรรมดา พร้อมทั้งอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์ประจำรถครบถ้วน ยางล้อเป็นขนาดมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

4.1.3 กระจกติดฟิล์มกรองแสงชนิดมาตรฐาน มีคุณสมบัติกรองความร้อนและรังสียูวีรอบคัน

4.1.4 ติดตั้งกันชนหน้าและหลัง และบันไดเหยียบขึ้นด้านหลัง ด้วยวัสดุสแตนเลส

4.1.5 ห้องคนขับมีประตูปิด - เปิดทั้งด้านซ้ายและด้านขวา มีกุญแจล็อกได้ มีระบบเซ็นทรัลล็อก มีถุงลมนิรภัยเสริมความปลอดภัยคู่หน้าและบริเวณอื่น ๆ ไม่น้อยกว่า 3 จุด

4.1.6 ภายในห้องคนขับและห้องพยาบาลมีผนังกันทำด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรง ตรงกลางผนังกันมีประตูช่องกระจกบานเลื่อนเพื่อให้สามารถสื่อสารระหว่างห้องคนขับและห้องพยาบาลได้

4.1.7 มีการติดตั้งระบบปรับอากาศในห้องคนขับและห้องพยาบาล แยกควบคุมแอร์ทั้งสองห้อง ด้านหลังห้องพยาบาลเป็นแบบแอร์ราวด์ทักคู่ โดยมีช่องลมแอร์

4.1.8 ห้องพยาบาลด้านซ้ายมีประตูปิด - เปิด เป็นชนิดบานเลื่อน และด้านหลังมีประตูปิด - เปิด ยกขึ้น - ลง สำหรับเตียงผู้ป่วยเข้า - ออกจากรถพยาบาลได้ ประตูทั้งสองบานมีกุญแจล็อกได้

4.1.9 ห้องพยาบาลมีการจัดวางเตียง โดยมีความสูงจากพื้นเตียงของผู้ป่วยถึงด้านบนสุดของห้องพยาบาลไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร ห้องพยาบาลสามารถบรรจุผู้ป่วยและผู้โดยสารอื่นได้ ไม่น้อยกว่า 4 คน โดยทุกที่นั่งมีเข็มขัดนิรภัย วัสดุที่นั่งใช้ผ่านการทดสอบคุณสมบัติตามประกาศกรมขนส่งทางบก ประกอบด้วย

(1) ด้านหลังคนขับออกแบบให้มีเก้าอี้ 2 ตัว หันหน้าไปทางด้านท้ายรถ ประกอบด้วยเก้าอี้พับจำนวน 1 ตัว ยึดตรึงอยู่กับที่ และเก้าอี้นั่งเดี่ยว หมุน 360 องศา สามารถปรับเลื่อนหน้า - หลัง จำนวน 1 ตัว

(2) ด้านซ้ายขนานกับเตียงผู้ป่วย ออกแบบให้มีเก้าอี้ 2 ตัว หันหน้าไปทางด้านหน้ารถ สามารถหมุนได้ 180 องศา

4.1.10 พื้นห้องพยาบาลปูด้วยแผ่นเซฟตี้กันลื่น ผ่านการรับรองมาตรฐานป้องกันการลื่นตามมาตรฐาน EN 13845 มาตรฐานป้องกันการไหม้ไฟตามมาตรฐาน EN 13501 พร้อมแนบเอกสารการรับรองในวันเสนอราคา

ลงชื่อ.....
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธานินทร์ สีดา)
กรรมการ

4.1.11 ภายในห้องพยาบาลหุ้มด้วยวัสดุไฟเบอร์กลาส หรือลูมินีเยม หรือพลาสติก ABS

4.1.12 ภายในห้องพยาบาลติดตั้งไฟส่องสว่างชนิด LED ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ชุด ให้ความสว่างสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,100 ลูเมนส์ และติดตั้งไฟส่องสว่างสปอตไลท์แบบ ปรับได้ชนิด LED ในตำแหน่งด้านในประตูทางด้านซ้ายส่วนบน จำนวน 1 ชุด ให้ความสว่างสูงสุดไม่น้อยกว่า 4,000 ลูเมนส์ เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพที่เกี่ยวข้อง พร้อมแนบเอกสารการรับรองในวันเสนอราคา และมีผังแสดงการเดินสายไฟฟ้า

4.1.13 ด้านในติดผนังเก้าอี้หลังคนขับ ติดตั้งตู้เก็บท่อออกซิเจนขนาดใหญ่ ไม่น้อยกว่า 2 ท่อ พร้อมอุปกรณ์จับยึดถึงออกซิเจนที่มีความแข็งแรง อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมไม่กีดขวางการปฏิบัติงาน และ ติดตั้งท่อจ่ายก๊าซออกซิเจนแบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ สามารถบรรจุท่อก๊าซได้ไม่น้อยกว่า 2 ท่อ จำนวน 1 ชุด มีผังระบบท่อนำจ่ายออกซิเจน

4.1.14 ภายในห้องพยาบาลติดตั้งตู้เก็บเวชภัณฑ์พร้อมฝาปิด สามารถจัดเก็บอุปกรณ์ การแพทย์อย่างเป็นสัดส่วนและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว กรณีมีการชนหรือกระแทกพลิกคว่ำ ถัดจากตู้เก็บเวชภัณฑ์มีคอนโซลยาวในลักษณะเฟอร์นิเจอร์บิวอิน (Built-in) สำหรับใส่เครื่องมือแพทย์ ทำด้วย ไฟเบอร์กลาส หรือพลาสติก ABS ติดตั้งอย่างแข็งแรงใช้งานได้สะดวก ออกแบบเพื่อรองรับและยึดตัวอุปกรณ์ ช่วยชีวิตฉุกเฉินทั้งหมด ส่วนด้านล่างออกแบบให้สามารถเก็บเวชภัณฑ์และด้านบนให้ปิดทึบกระจุกรถยนต์

4.1.15 เพดานรถติดตั้งที่แขวนตัว สำหรับเจ้าหน้าที่ทำ CPR

4.1.16 เพดานรถติดตั้งที่แขวนภาชนะใส่น้ำเกลือหรืออื่น ๆ ฝังอยู่ในเพดาน แบบพับเก็บได้ เมื่อไม่ใช้งาน ผ่านการรับรองความปลอดภัยมาตรฐาน EN พร้อมแนบเอกสารรับรองในวันเสนอราคา

4.1.17 เพดานรถมีราวจับสำหรับผู้ปฏิบัติงานหรือผู้โดยสาร ติดตั้งอย่างมั่นคงแข็งแรง

4.1.18 มีชุดฐานเตียงที่มีความมั่นคงสำหรับล็อกเตียง โดยมีระบบยึดตรึงที่หัวเตียงและปลาย เตียงเพื่อป้องกันการลื่นไหล หรือการกระดกของเตียงเคลื่อนย้ายผู้ป่วย ฐานเตียงแบบเอียงรับเตียงเมื่อเข็นขึ้น - ลง จากด้านท้ายรถ โดยมีรางทำด้วยวัสดุสแตนเลส

4.1.19 ติดตั้งพัดลมดูดอากาศ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง โดยมีสวิทช์ปิด - เปิด อยู่ในชุดควบคุมเดียวกันที่แผงทั้งหมดติดตั้งด้านบนของห้องพยาบาล รอยต่อจะต้อง เชื่อมด้วยวัสดุถาวรสามารถกันน้ำได้

4.1.20 มีระบบระบายอากาศที่สามารถกรองอากาศที่ฆ่าเชื้อและกรองฝุ่นละอองได้

4.1.21 มีชุดหม้อแปลงไฟฟ้า (Inverter) จากกระแสไฟฟ้าตรง 12 โวลต์ (V) เป็นกระแสไฟฟ้า สลับ 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ (Hz) ให้คลื่นกระแสไฟฟ้าต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 1,000 วัตต์ (W) สามารถทนต่อการ เพิ่มขึ้นของกระแสไฟฟ้าอย่างฉับพลันไม่น้อยกว่า 2,000 วัตต์ (W) ในห้องพยาบาลติดตั้งปลั๊กเสียบไฟฟ้า 220 โวลต์ ไม่น้อยกว่า 2 จุด มีปลั๊กไฟฟ้าแบบที่จุดบุหรี่ 12 โวลต์ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 จุด และมีช่องเสียบชาร์จ USB จำนวน ไม่น้อยกว่า 2 จุด ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน CE

ลงชื่อ.....
(นายสหพันธ์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธนาธิร สิดา)
กรรมการ

4.1.22 มีสวิตช์ตัดระบบไฟฟ้า (Cut-Out) ของห้องพยาบาล อยู่ในห้องคนขับเพื่อป้องกันการเปิดไฟทิ้งไว้โดยไม่ตั้งใจ

4.1.23 ภายในห้องคนขับติดตั้งเครื่องขยายเสียงไซเรน ขนาดไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ (W) ใช้กับกระแสไฟฟ้าตรง 12 โวลต์ (V) จำนวน 1 เครื่อง ผ่านการรับรองมาตรฐานสำหรับ Sounders ยานพาหนะฉุกเฉิน SAE J1849 หรือมาตรฐานอื่นที่สูงกว่า พร้อมแนบผลการทดสอบอย่างละเอียดในวันเสนอราคาประกอบไปด้วย

(1) ไมโครโฟน มีสวิตช์สำหรับควบคุมการพูด (Push-to-Talk หรือ PTT) สามารถตัดเสียงไซเรนอัตโนมัติเมื่อกดพูด พร้อมที่ยึดไมโครโฟน

(2) เสียงไซเรน สามารถเลือกได้ไม่น้อยกว่า 3 เสียง มีปุ่มปรับเลือกเสียงฉุกเฉินแบบชั่วคราว สามารถเลือกเสียงไซเรนและเสียงประกาศได้ทันตามความต้องการ

(3) ลำโพงขยายเสียงขนาดไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ (W) ติดตั้งอย่างแข็งแรงบริเวณภายในกระงังหน้ารถในตำแหน่งที่เหมาะสม

4.1.24 ติดตั้งวิทยุสื่อสาร ชนิดรถยนต์ย่าน VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่น้อยกว่า 25 วัตต์ (W) จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย ไมโครโฟน สายอากาศ และมีคู่มือการใช้งาน สามารถใช้กับกระแสไฟฟ้าตรง จากแบตเตอรี่รถยนต์ มีความถี่ในการใช้งานไม่น้อยกว่า 11 ช่อง เสถียรภาพทางความถี่ (Frequency error) ± 5 PPM หรือน้อยกว่า โดยมีเงื่อนไขดังต่อไปนี้

- (1) ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ติดตั้งเครื่องวิทยุสื่อสารและอุปกรณ์
- (2) ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันคุณภาพสินค้าในกรณีที่เกิดความเสียหายจากการใช้งานตามปกติอย่างน้อยเป็นระยะเวลา 1 ปี
- (3) ผู้เสนอราคาจะต้องสาธิตการใช้งานแก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน
- (4) ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุสื่อสาร หรืออุปกรณ์ใด ๆ ของเครื่องวิทยุสื่อสาร

4.1.25 ติดตั้งชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินสีตามที่กฎหมายกำหนด แบบแถวยาวชนิดไฟกระพริบ ติดตั้งบนหลังคารถเหนือคนขับ มีรายละเอียดดังนี้

(1) สัญญาณไฟฉุกเฉินแบบแถวยาว (Light bar) จำนวนไม่น้อยกว่า 20 โมดูล สามารถเปลี่ยนสีได้ไม่น้อยกว่า 2 สี แบบ Dual color และสามารถเปลี่ยนเป็นไฟส่องสว่างสีขาว White Flood Lights หรือ Emergency Scenes ได้

(2) มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 135 เซนติเมตร ขนาดความสูงวัดจากฐานน้อยกว่าเท่ากับ 10 เซนติเมตร ความกว้างไม่เกิน 30 เซนติเมตร

(3) ด้านบนไฟฉุกเฉินมีแผ่นอลูมิเนียม ฝาครอบเลนส์ผลิตจากโพลีคาร์บอเนตเคลือบแข็ง ทนต่อแสงแดดได้ดี

ลงชื่อ.....
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธนาธิบดิ์ สิดา)
กรรมการ

(4) อุปกรณ์ผ่านการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมสำหรับการป้องกันทางไฟฟ้าและทางกลจากฝุ่น น้ำ ความเสียหายจากภายนอก ไม่น้อยกว่า IP65

(5) อุปกรณ์ผ่านการรับรองมาตรฐาน NFPA (National Fire Protection Association) และ SAE (Society of Automotive Engineers) พร้อมแนบเอกสารและผลการทดสอบทางเทคนิคอย่างละเอียด

4.1.26 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบรอบคัน จำนวนไม่น้อยกว่า 6 จุด มีรายละเอียดดังนี้

(1) สัญญาณไฟกระพริบแบบ Duo Color สามารถเปลี่ยนสีได้ไม่น้อยกว่า 2 สี แบบ Dual color ชนิดหลอดแบบ LED โดยแต่ละดวงมีหลอด LED ภายในไม่น้อยกว่า 30 หลอด สามารถเปลี่ยนเป็นไฟส่องสว่างสีขาวได้ มีความยาวไม่เกิน 20 เซนติเมตร ความสูงไม่เกิน 12 เซนติเมตร

(2) ฝาครอบเป็นแบบใสผลิตจากโพลีคาร์บอเนต (Polycarbonate) เคลือบแข็ง ทนต่อแสงแดดได้ดี

(3) อุปกรณ์ผ่านการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมสำหรับการป้องกันทางไฟฟ้าและทางกลจากฝุ่น น้ำ ความเสียหายจากภายนอก ไม่น้อยกว่า IP65

(4) อุปกรณ์ผ่านการรับรองมาตรฐาน NFPA (National Fire Protection Association) และ SAE (Society of Automotive Engineers) พร้อมแนบเอกสารและผลการทดสอบทางเทคนิคอย่างละเอียด

4.1.27 ติดตั้งไฟกระพริบแบบหลอด LED ที่ด้านหน้ารถ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 จุด มีรายละเอียดดังนี้

(1) ไฟกระพริบแบบหลอด LED แบบ Duo Color สามารถเปลี่ยนเป็นไฟส่องสว่างสีขาว White Flood Lights

(2) ฝาครอบแบบโคมใส ทำด้วยวัสดุทนความร้อน

(3) อุปกรณ์ผ่านการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมสำหรับการป้องกันทางไฟฟ้าและทางกลจากฝุ่น น้ำ ความเสียหายจากภายนอก ไม่น้อยกว่า IP65

(4) อุปกรณ์ผ่านการรับรองมาตรฐาน NFPA (National Fire Protection Association) และ SAE (Society of Automotive Engineers) พร้อมแนบเอกสารและผลการทดสอบทางเทคนิคอย่างละเอียด

4.1.28 ติดตั้งสัญญาณไฟส่องสว่างรอบคัน จำนวนไม่น้อยกว่า 4 จุด มีรายละเอียดดังนี้

(1) ไฟส่องสว่างแบบหลอด LED จำนวน 1 โคม ประกอบด้วย LED จำนวนไม่น้อยกว่า 4 หลอด ฐานไฟทำด้วยอะลูมิเนียม มีขนาดความยาวไม่เกิน 22 เซนติเมตร ความสูงไม่เกิน 8 เซนติเมตร ตัวเลนส์เคลือบสารช่วยลดความเสียหาย การกัดกร่อนจากสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ

(2) แต่ละโคมส่องสว่าง ทำมุม 40 องศา เพื่อส่องสว่างที่พื้นข้างรถในมุมกว้าง

ลงชื่อ.....
(นายสหพันธ์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธานินทร์ สีดา)
กรรมการ

(3) อุปกรณ์ผ่านการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมสำหรับการป้องกันทางไฟฟ้าและทางกลจากฝุ่น น้ำ ความเสียหายจากภายนอก ไม่น้อยกว่า IP65

(4) อุปกรณ์ผ่านการรับรองมาตรฐาน NFPA (National Fire Protection Association) หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือสูงกว่า พร้อมแนบเอกสารและผลการทดสอบทางเทคนิคอย่างละเอียด

4.1.29 อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

(1) ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ตามขนาดมาตรฐาน จำนวน 1 ชุด

(2) แม่แรงยกรถที่มีขนาดเหมาะสมกับตัวรถ ประแจถอดล้อ ที่ห้ามล้อแบบพับเก็บได้ และเครื่องมือประจำรถ พร้อมถุงมือใส่เครื่องมือ จำนวน 1 ชุด

(3) ติดตั้งถังดับเพลิงแบบยกหัว ขนาดไม่น้อยกว่า 5 ปอนด์ โดยมีมาตรฐาน มอก. สามารถดับเพลิง Class A B C ได้ สารเคมีที่ใช้ในการดับเพลิงต้องเป็นชนิดที่ไม่ก่อให้เกิดก๊าซพิษหรือมีปฏิกิริยาเมื่อได้รับความร้อนจากไฟ

(4) แสดงเครื่องหมายหรือตราสัญลักษณ์ตามข้อกำหนดของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ตามที่เทศบาลตำบลลำานารายณ์กำหนดภายหลัง

4.2 หมวด (ข) คุณสมบัติของอุปกรณ์การแพทย์

4.2.1 เตียงนอนโลหะผสม สำหรับผู้ป่วยแบบมีล้อเข็น ปรับเป็นรถเข็นได้ จำนวน 1 เตียง มีรายละเอียดดังนี้

(1) เตียงเคลื่อนย้ายผู้ป่วย มีล้อเข็น มีเข็มขัดนิรภัยรัดผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า 3 จุด และสามารถปรับนั่งได้ ล้อรถเข็นหมุนได้รอบ 360 องศาอย่างน้อย 2 ล้อ มีกลไกสำหรับช่วยเข็นขึ้นชั้นรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน สามารถรองรับน้ำหนักทั้งหมดได้ไม่น้อยกว่า 200 กิโลกรัม น้ำหนักเตียงไม่เกิน 45 กิโลกรัม เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล (EN 1789) ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชนด้วยแรงไม่น้อยกว่า 10G ตามมาตรฐาน (EN 1865) หรือมาตรฐานอื่นหรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าพร้อมแนบเอกสาร มีเบาะรองนอนตลอดตามยาวของเตียง สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้ มีช่องสำหรับเสียบเสาน้ำเกลือด้านซ้ายหรือขวา พร้อมเสาน้ำเกลือจำนวน 1 ต้น สามารถปรับระดับสูงต่ำได้ และยึดติดกับโครงเตียงได้อย่างมั่นคง

(2) มีระบบป้องกันการกระดกของเตียงเมื่อผู้ป่วยนั่งบริเวณปลายเตียง ส่วนท้ายเตียงจะต้องมีความมั่นคงไม่กระดกล้ม

(3) มีกลไกการพับขาเตียงให้พับไปกับฐานเตียงโดยแยกบังคับให้ขาเตียงพับขึ้นที่ละขาและเมื่อดึงเตียงลงจากรถล้อคู่หลังและคู่หน้าจะกางออกเองโดยอัตโนมัติ (Automatic Loading Stretcher) มีราวป้องกันผู้ป่วยตกเตียงทั้งสองข้าง สามารถพับเก็บไปด้านล่างได้

ลงชื่อ.....
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธนาธิร สิดา)
กรรมการ

(4) มีกลไกในการยึดตรึงผู้ป่วยเพื่อป้องกันการเลื่อนหลุดไปด้านหน้าหรือด้านหลังระหว่างการเคลื่อนย้าย โดยอาจเป็นเข็มขัดนิรภัยรัดผู้ป่วยไม่น้อยกว่า 3 จุด หรือกลไกอื่นเพิ่มเติม

4.2.2 ชุดล็อกศีรษะกับแผ่นกระดานรองหลังผู้ป่วย (Head Immobilizer) มีรายละเอียดดังนี้

(1) สามารถใช้ล็อกศีรษะผู้ป่วยบาดเจ็บกับแผ่นกระดานรองหลัง (Long Spinal Board) ได้อย่างมั่นคง โดยมีก้อนโฟมรูปทรงสี่เหลี่ยม 2 ชิ้น สำหรับประคองด้านข้างศีรษะผู้ป่วยบาดเจ็บและ ฐานรองสำหรับยึดติดกับแผ่นกระดานรองหลัง

(2) ตัวก้อนโฟมทำจากโฟมหรือฟองน้ำ ภายนอกเคลือบด้วยโพลียูรีเทนเหลวทั้งชั้น ผิวโดยรอบเรียบเป็นชั้นเดียว ไม่มีรู รอยปะ รอยต่อ ที่จะทำให้ของเหลวซึมผ่านเข้าไปทำให้เกิดความหมักหมมภายในได้ โดยด้านล่างของก้อนโฟมมีแผ่นหนามเตยแบบปะติด (Velcro fastener) สำหรับยึดติดกับตัวฐาน

(3) ฐานรองมีสายรัดสำหรับรัดโดยรอบแผ่นกระดานรองหลังอย่างมั่นคงและมีแผ่นหนามเตยแบบปะติด (Velcro fastener) สำหรับยึดติดกับตัวฐาน

(4) มีสายรัดจำนวน 2 เส้น สำหรับยึดหน้ากกและคางผู้ป่วยบาดเจ็บ

(5) ผิววัสดุไม่ซึมซับของเหลวสามารถล้าง เช็ด ทำความสะอาดได้ทั้งชิ้น

(6) แสงเอกซเรย์สามารถผ่านได้

4.2.3 ชุดแผ่นกระดานรองหลังผู้ป่วย (Long Spinal Board) จำนวน 1 ชุด มีรายละเอียดดังนี้

(1) ทนแรงกระแทกและสามารถรับน้ำหนักได้ดี

(2) มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 180 ซม. มีความกว้างไม่น้อยกว่า 40 ซม. มีความหนาอย่างน้อยไม่เกิน 6 ซม. และมีน้ำหนักไม่เกิน 9 กิโลกรัม

(3) สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยไม่น้อยกว่า 200 กิโลกรัม

(4) แสงเอกซเรย์สามารถผ่านได้และสามารถรับน้ำหนักขณะทำ CPR ผู้ป่วยได้

(5) มีสายรัดผู้ป่วยที่ปรับขนาดและสามารถล็อกได้ จำนวน 2 เส้น

4.2.4 ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่ ประกอบด้วย

(1) ถังลมสำหรับบีบอากาศช่วยหายใจผลิตจากยางซิลิโคน

(2) หน้ากากครอบปากและจมูกผลิตจากยางซิลิโคน แบบโปร่งใส

(3) ท่อยางป้องกันลื่นตกหลุดหลดลม

(4) กล่องหรือกระเปาะบรรจุอุปกรณ์การใช้งานทั้งหมด

4.2.5 เครื่องส่องกล่องเสียง และเครื่องดูของเหลวใช้กับไฟโรสโคป (Laryngoscope) จำนวน 1 เครื่อง มีอุปกรณ์ดังต่อไปนี้

(1) ค้างถือพร้อมแผ่นส่องตรวจเป็นโลหะปลอดสนิม

(2) แผ่นส่องตรวจ (Blade) เป็นโลหะปลอดสนิมแบบหุ้มท่อไฟเบอร์ออฟติกไว้ภายใน โดยใช้ไฟเบอร์ออฟติกเป็นตัวนำแสง

ลงชื่อ.....
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรัตนกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธำนิษฐ์ สีดา)
กรรมการ

(1) ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรง 12 โวลต์ (V) และ กระแสสลับ 220 โวลต์ (V) และมีแบตเตอรี่แบบชาร์จไฟได้ภายในตัวเครื่อง มีหูหิ้ว น้ำหนักเบาสามารถปฏิบัติงานนอกสถานที่ได้

(2) มีอุปกรณ์ควบคุมปรับแรงดูดพร้อมมาตรวัดแสดงแรงดูด

(3) สามารถปรับแรงดูดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 800 มิลลิบาร์ และอัตราการไหลของอากาศไม่น้อยกว่า 20 ลิตร/นาที

(4) ภาชนะบรรจุของเหลวมีขนาดปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 900 มิลลิลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ใบ

(5) ภายในฝาภาชนะบรรจุของเหลวมีระบบกรองเชื้อแบคทีเรียเข้าสู่ตัวเครื่อง

(6) ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO 13485 พร้อมแนบเอกสารรับรอง

4.2.7 เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดฝ่ามือ จำนวน 1 เครื่อง มีรายละเอียดดังนี้

(1) เป็นแบบ Wall Aneroid ติดตั้งยึดกับผนังห้องพยาบาล

(2) ช่วงการวัดตั้งแต่ 0-300 mm Hg Error +/- 3 mm Hg

(3) มีผ้าพันแขนชนิดปะติด (Velcro Fastener)

(4) สายยางต่อจากผ้าพันแขนเป็นแบบ Coiled Tubing

4.2.8 ชุดป้องกันกระดูกคอเคลื่อน (Cervical Collar) จำนวน 2 ชุด มีรายละเอียดดังนี้

(1) โครงภายนอกเป็นพลาสติก ส่วนภายในเป็นโฟมอ่อนหรือวัสดุสังเคราะห์ใส

(2) ประกอบติดกัน โดยสายรัดแบบปะติด (Velcro Fastener)

(3) สามารถปรับขนาดได้ตามขนาดและความยาวของคอผู้ป่วย

(4) ส่วนหน้ามีช่องสำหรับการเจาะหลอดลม

4.2.9 ชุดให้ออกซิเจน (Oxygen) จำนวน 1 ชุด แบบ Pipe line สำหรับส่งท่อก๊าซ สำหรับใช้กับผู้ป่วยและขับเคลื่อนเครื่องช่วยหายใจอัตโนมัติที่ติดตั้งในโรงพยาบาล มีคุณลักษณะและอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้

(1) มี Flow และ Bubble-Jet Nebulizer จำนวน 1 ชุด

(2) มีชุดปรับลดความดันก๊าซออกซิเจน (Oxygen Regulator) จำนวน 1 ชุด โดยติดตั้งเข้ากับปากท่อออกซิเจนโดยสามารถเปิดใช้งานในรถได้สะดวก

(3) ระบบออกซิเจนเดินด้วยสายออกซิเจนผ่าน Pressure Regulator มายัง Pressure Gauge ติดตั้งที่แผงควบคุมให้เห็นได้อย่างชัดเจน

(4) มีระบบการเตือนออกซิเจน สามารถแสดงผลแบบ Analog และแบบดิจิตอลในเวลาเดียวกัน มีการแจ้งเตือนพร้อมเสียง Alarm ได้ไม่น้อยกว่า 5 สถานะ เพื่อแสดงให้ทราบถึงแรงดันในท่อส่งออกซิเจน ติดตั้งที่แผงควบคุมให้เห็นได้อย่างชัดเจน

(5) ท่อออกซิเจนทำด้วยอลูมิเนียม พร้อม Pressure Regulator, Flow Meter Humidifier

ลงชื่อ.....
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธนาธิกร สิดา)
กรรมการ

4.2.10 เครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้าชนิดอัตโนมัติ (Automatic External Defibrillator) จำนวน 1 เครื่อง รายละเอียดดังต่อไปนี้

(1) เป็นเครื่องกระตุกหัวใจอัตโนมัติ มีหูหิ้ว พร้อมกระเป๋า น้ำหนักของตัวเครื่องไม่เกิน 2.2 กิโลกรัม สามารถใช้งานทั้งแบบภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ

(2) ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ Lithium Manganese Dioxide หรือดีกว่า

(3) มีเสียงเตือนให้ทำการกดหน้าอก และในช่วงที่ต้อง CPR คำแนะนำการกระตุกหัวใจต้องสอดคล้องและปรับให้เป็นปัจจุบัน (Update) ให้เป็นไปตาม AHA Guideline ล่าสุด

(4) สามารถใช้กับผู้ป่วยทั้งผู้ใหญ่ และเด็ก

(5) เครื่องปรับพลังงานในการปล่อยสู่ผู้ป่วยทั้งเด็กและผู้ใหญ่เป็นลำดับขั้น สำหรับผู้ใหญ่ไม่น้อยกว่า 200 จูลล์ (J) และเด็ก ไม่เกิน 50 จูลล์ (J)

(6) ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO 13485 หรือสูงกว่า

(7) ใช้รูปคลื่นในการกระตุกหัวใจ Biphasic Truncated Exponential (BTE)

(8) สามารถประจุไฟฟ้าแบบอัตโนมัติเมื่อพบความผิดปกติที่ต้องการการกระตุกหัวใจ

(9) สามารถเพิ่มระดับพลังงานได้เองโดยอัตโนมัติเป็นลำดับขั้น สำหรับโหมดผู้ใหญ่ พลังงานสูงสุด 200 จูลล์ (J) สำหรับโหมดเด็กพลังงานสูงสุด จูลล์ (J)

(10) สามารถประจุไฟฟ้าไปยังระดับพลังงานที่เครื่องเลือกได้ภายใน 8 วินาที

(11) Battery ที่ใช้กับตัวเครื่องสามารถการกระตุกหัวใจได้ 200 ครั้ง หรือสามารถทำการติดตามการทำงานของหัวใจผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า 4 ชั่วโมง

(12) ตัวเครื่องสามารถเก็บข้อมูลการช่วยเหลือผู้ป่วยได้

(13) หน้าจอสามารถแสดงสัญลักษณ์ต่าง ๆ ชัดเจน

(14) สามารถต่อเชื่อมต่อถ่ายข้อมูลของผู้ป่วยเข้าสู่เครื่องคอมพิวเตอร์ได้

(15) ผ่านการรับรองมาตรฐานกันน้ำกันฝุ่นไม่น้อยกว่า IP54

อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

(16) แผ่นนำไฟฟ้า 1 ชุด

(17) แบตเตอรี่แบบ Lithium Manganese 1 ชุด

(18) กระเป๋าสำหรับใส่ตัวเครื่อง 1 ใบ

(19) คู่มือการใช้งาน 1 ชุด

4.2.11 เครื่องช่วยหายใจอัตโนมัติชนิดเคลื่อนย้ายได้ จำนวน 1 เครื่อง มีรายละเอียดดังนี้

ลงชื่อ.....
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธนาธิกร สิตา)
กรรมการ

(1) เครื่องช่วยหายใจทำงานด้วยระบบผสมของ Pneumatic และ Electronic Control

(2) เป็นเครื่องช่วยหายใจที่สามารถปรับและควบคุมปริมาตรอากาศในการหายใจเข้า-ออก (Tidal Volume) ได้ในช่วงไม่น้อยกว่า 200 - 1,200 มิลลิลิตร

(3) สามารถตั้งอัตราการหายใจของผู้ป่วยได้ในช่วงไม่น้อยกว่า 5 - 30 ครั้งต่อนาที และ หรือ ตั้งอัตราการหายใจเท่ากับ 0

(4) สามารถกำหนดเวลาในการหายใจเข้าอย่างน้อยเป็น 1 วินาที สำหรับเด็ก หรือ 2 วินาทีสำหรับผู้ใหญ่ได้เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

(5) มีระบบ Assist-control เมื่อผู้ป่วยสามารถหายใจเองได้ โดยจะทำงานเมื่อค่า Trigger เท่ากับ -2 cmH₂O

(6) มีระบบสัญญาณเตือนเมื่อมีการทำงานผิดปกติ โดยสัญญาณจะเตือนเมื่อมีกรณีดังต่อไปนี้

- High Airway Pressure
- Low Airway Pressure/Circuit Disconnect
- Low Source Gas
- Low Battery Alarm

(7) เครื่องผลิตจากวัสดุ ABS คุณภาพสูง สามารถทนต่อแรงกระแทกและแรงสั่นสะเทือนได้ถึง 100 G

(8) เครื่องใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ ขนาด D จำนวน 2 ก้อน เพื่อให้การกำหนดอัตราการหายใจและสัญญาณเตือนสามารถใช้งานต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 48 ชั่วโมง

(9) มีสวิทช์ เปิด - ปิด ปุ่มการตั้งปริมาตรอากาศ สวิทช์ตั้งอัตราการหายใจ และอัตราการหายใจเข้า อยู่ด้านหน้าเครื่อง มองเห็นได้อย่างชัดเจน

(10) จอแสดงผลแสดงอัตราการหายใจและค่าแรงดันภายในทางเดินหายใจ (Airway Pressure)

4.2.12 เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดเข็นได้ สามารถพับเก็บได้สะดวก (Stair Chair) จำนวน 1 ตัว

(1) เก้าอี้ทำด้วยโลหะปลอดสนิมมีพนักพิง สามารถพับเก็บได้เมื่อไม่ได้ใช้งาน

(2) ส่วนที่รองรับผู้ป่วยเป็นผ้าใบในลอนหรือแผ่นพลาสติกแข็งแรงสามารถล้างทำความสะอาดได้

(3) มีที่วางพักเท้า ล้อเลื่อนด้านหน้าสามารถล็อกได้

ลงชื่อ.....
(นายสหพันธ์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธนาธิร สีด้า)
กรรมการ

(4) มีที่จับสามารถปรับได้ไม่น้อยกว่า 2 ระดับ สำหรับยกเก้าอี้ทั้งด้านหน้าและด้านหลังเพื่อให้เคลื่อนย้ายได้สะดวก

(5) สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า 150 กิโลกรัม

(6) น้ำหนักรวมไม่เกิน 15 กิโลกรัม

4.2.13 อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น (Kendrick Extrication Device)

(1) โครงสร้างภายในผลิตจาก PVC ที่สามารถเพิ่มความเสถียรสบายในการใช้งาน

(2) มีเข็มขัดรัดตัวผู้ป่วยไม่น้อยกว่า 3 เส้น แต่ละเส้นมีสีแตกต่างกันและมีสายรัดได้ขา 2 เส้นและสายรัดหน้าผากและคางอีก 2 เส้น

(3) บริเวณศีรษะมีหนามเตย (Velcro Straps) สามารถติดสายรัดหน้าผากและคางของผู้บาดเจ็บให้ยึดติดกับตัวเฝือกได้

(4) มีหมอนสำหรับรองหลังศีรษะ (Adjustable neck pad) ในกรณีเหลือช่องว่าง

(5) แสงเอกซเรย์สามารถผ่านได้

4.2.14 เฝือกสุญญากาศ (Vacuum Splint)

(1) เป็นเฝือกระบบสุญญากาศ สำหรับตามแขนและขา ตัวเฝือกจะแข็งตัวเมื่อปั๊มลมออก พร้อมอุปกรณ์ปั๊มลมมือชัก

(2) เป็นเฝือกแขน ขา สำหรับรัดและตรึงยึดผู้ป่วยโดยสามารถปรับตัวเฝือกให้กระชับกับรูปร่างผู้ป่วยได้ ในระหว่างปั๊มลมออกจากเฝือก

(3) ตัวเฝือกจะมีวาล์วปิด-เปิดเป็นแบบวาล์วหมุนเพื่อความคงทนต่อการใช้งาน

(4) ใช้ตามกระดูกผู้บาดเจ็บเบื้องต้น ในส่วนแขน ขาและข้อต่อ รวมทั้งเด็กเล็ก เพื่อให้ไม่มีการเคลื่อนไหวในกรณีที่คาดว่าผู้บาดเจ็บอาจจะกระดูกหักก่อนการส่งผู้บาดเจ็บไปรักษาพยาบาล (PRE-HOSPITAL)

(5) ภายในบรรจุเม็ดโฟมเล็ก ๆ ที่มีความละเอียดสูง

(6) มีคุณสมบัติแสงเอกซเรย์สามารถผ่านได้

(7) มีแถบหนามเตย (Velcro Straps) สำหรับการรัดอย่างแน่นหนาคงทน

(8) มีกระเป๋แบบผ้าในลอนสำหรับเก็บอุปกรณ์ทั้งหมด จำนวน 1 ใบ

4.2.15 กระเป๋าช่วยชีวิตฉุกเฉิน มีคุณลักษณะพร้อมอุปกรณ์บรรจุในกระเป๋าดังต่อไปนี้

(1) เป็นกระเป๋าสะพายและมีหูหิ้ว ทำด้วยวัสดุกันน้ำ

(2) ไฟฉายส่องรูม่านตา จำนวน 1 อัน

(3) กรรไกรตัดพลาสติก (Bandage scissor) จำนวน 1 อัน

(4) กระบอกฉีดยาขนาด 10 ซีซี (Syringe 10 cc.) จำนวน 5 อัน

(5) พลาสเตอร์ (Adhesive plaster) ขนาดกว้าง 1 นิ้ว จำนวน 1 ม้วน

(6) პროთადონჟიშრამკაი

ลงชื่อ.....
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธนาธิบดิ์ สิดา)
กรรมการ

(7) ผ้าก๊อต ขนาด 3 x 3 นิ้ว

(8) โปวิโดน-ไอโอดีน (Povidone-Iodine)

(9) ถุงมือยางอนามัย จำนวน 1 กล่อง

(10) ผ้าพันแผลยืดหยุ่นขนาด 6 นิ้ว

4.3 หมวด (ค) คุณลักษณะของอุปกรณ์อื่น ๆ และเงื่อนไขเฉพาะ

4.3.1 อุปกรณ์อื่น ๆ

4.3.1.1 เครื่องตัดแหวนระบบแบตเตอรี่ไฟฟ้า

(1) สามารถตัดแหวนโลหะได้ทุกชนิด ไม่ว่าจะเป็น เหล็ก เงิน สแตนเลส อลูมิเนียม ไทเทเนียม และ โลหะชนิดอื่น ๆ

(2) ใช้งานง่าย สะดวก ปลอดภัย มีตัวล็อกที่ฐานเพื่อป้องกันการเลื่อนหลุดขณะใช้งาน

(3) ผลิตกันผ่านการรับรองมาตรฐาน EN 55014 และโรงงานผู้ผลิตต้องได้รับการรับรองมาตรฐานไม่ต่ำกว่า ISO13485 และ ISO9001 โดยมีเอกสารมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา

4.3.2 อุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย

(1) กรวยจราจร จำนวน 1 อัน

(2) กระบอกไฟกระพริบ จำนวน 1 ชิ้น

(3) ไฟฉายส่องสว่าง จำนวน 1 อัน

(4) เทปจราจร จำนวน 1 ม้วน

(5) เสื้อสะท้อนแสง จำนวน 1 ตัว

(6) นกหวีด จำนวน 1 ชิ้น

4.3.2.3 ผนังห้องพยาบาลติดตั้งนำฟิกระบบดิจิตอล สามารถบอกรายละเอียด วัน เดือน ปี แลเวลา

4.3.2 เงื่อนไขเฉพาะ

4.3.2.1 เงื่อนไขเฉพาะสำหรับรถยนต์

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องเตรียมแผนผังการเดินสายไฟฟ้าและท่อออกซิเจน ทั้งหมดในของห้องพยาบาล โดยแนบมากับเอกสารในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

(2) ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพรถพยาบาลทั้งคันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 100,000 กิโลเมตร หรือระยะเวลา 12 เดือน นับตั้งแต่วันรับมอบของครบเป็นต้นไปสุดแต่อย่างใดจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่าเว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

ลงชื่อ.....
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรัตนกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธนาธิร สิดา)
กรรมการ

(3) อุปกรณ์ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน สัญญาณไฟกระพริบ ไฟส่องสว่าง ต้องเป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงานที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 การออกแบบและผลิตไฟฉุกเฉินพร้อมแนบเอกสารมาพร้อมในวันเสนอราคาโดยมีหนังสือรับรองมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา และเป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้สินค้ายี่ห้อเดียวกัน และสำรองอะไหล่ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตไม่น้อยกว่า 5 ปี (Five-year warranty) พร้อมแนบเอกสารมาพร้อมในวันเสนอราคา

(4) ผู้ขายต้องดำเนินการขอยกเว้นภาษีสรรพสามิตดัดแปลงรถพยาบาลและดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์พยาบาลให้เสร็จโดยไม่คิดมูลค่า พร้อมมีกรรมธรรม์คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ชั้น 1 เป็นระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบรถ ประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ เป็นระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบรถ และตลอดจนภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี)

(5) ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องแนบไฟล์เอกสารในรูปแบบ PDF (Portable Document Format) แสดงการเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถพยาบาล (รถตู้) โดยเปรียบเทียบให้เห็นว่ารายละเอียดที่กำหนดมีความแตกต่างหรือเหมือนกับรายละเอียดของผู้ยื่นข้อเสนอประการใด

(6) รถพยาบาลฉุกเฉินต้องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันทีและมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง ในวันส่งมอบรถ

4.3.2.2 เงื่อนไขเฉพาะสำหรับอุปกรณ์การแพทย์

(1) ครุภัณฑ์การแพทย์ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานหรือใช้ในการสาธิตมาก่อน

(2) ผู้เสนอราคาต้องยื่น แคตตาล็อกหรือแบบรูป แสดง ยี่ห้อ รุ่น ของ ครุภัณฑ์การแพทย์ในหมวด (ข) มาทั้งหมดในวันยื่นเอกสาร

(3) หากเกิดการชำรุดขัดข้องภายในระยะเวลาประกันและทำการแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้งผู้ขายต้องนำชิ้นส่วนหรืออะไหล่ใหม่มาเปลี่ยนให้

(4) จัดฝึกอบรมบุคลากรหรือหน่วยงานที่ใช้ในการบำรุงรักษาครุภัณฑ์การแพทย์ในรุ่น (Model) ที่ส่งมอบโดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น

5. กำหนดเวลาส่งมอบ

กำหนดเวลาส่งมอบภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

6. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลลำานรายณ์จะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ

วงเงินอุดหนุนเฉพาะกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จำนวน 2,500,000 บาท

ลงชื่อ.....
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุวัฒน์ วรรัตนกิจ)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายธนาธิบดิ์ สีดา)
กรรมการ

8. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลลำน้ำรายณ์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลตำบลลำน้ำรายณ์ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว จำนวน 1 งวด

9. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับในอัตราร้อยละ 0.1 ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบ

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

1 ปี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสหพัฒน์ พลอยเพชร)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุวัฒน์ วรรณกิจ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชานินทร์ สีตา)