

ขอบเขตของงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน(รถกระบะ)ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์
สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
เทศบาลตำบลบะหว้า อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักปลัด เทศบาลตำบลบะหว้า มีหน้าที่สนับสนุนและอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานของเทศบาลตำบลบะหว้า ในการจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน โดยใช้งบประมาณตามเงินกู้เงินลงทุนโครงการส่งเสริมกิจการเทศบาล (ก.ส.ท.) จึงเห็นควรจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๒. วัตถุประสงค์

สำนักปลัด เทศบาลตำบลบะหว้า มีความประสงค์จะจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน โดยใช้งบประมาณตามเงินกู้เงินลงทุนโครงการส่งเสริมกิจการเทศบาล (ก.ส.ท.) ตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลบะหว้า สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๖

๓. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
๑	รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ คุณลักษณะ ดังนี้ ๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน ๒. มีประตูด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วย เข้า-ออก ๓. มีตู้เก็บท่อบรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ ๔. มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่เกิดมีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ ๕. มีวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด	๑	คัน	๑,๒๒๐,๐๐๐	๑,๒๒๐,๐๐๐	

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
๒	<p>๖. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง</p> <p>๗. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ</p> <p>(๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเซ็น ปรับเป็นรถเซ็นได้</p> <p>(๒) ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่</p> <p>(๓) เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรยนต์</p> <p>(๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง</p> <p>(๕) ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน</p> <p>(๖) ชุดเผือกตามแขน ขา</p> <p>(๗) ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ</p> <p>(๘) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น</p> <p>(๙) แก้อีเคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้</p> <p>(๑๐) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ</p> <p>(๑๑) มี Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer)</p> <p>(๑๒) มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรยนต์</p> <p>(๑๓) มีอุปกรณ์และกระเป๋าสําหรับเก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐาน BLS หรือ PHTLS</p> <p>(๑๔) ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งคอมพิวเตอร์โลห์ชนิดปรับได้</p> <p>(๑๕) มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ประกอบด้วย กรวย กระบอกไฟกระพริบ ไฟฉายส่องสว่าง เทปจรรยา เลือสะท้อนแสง และนกหวีด</p> <p>รยนต์</p> <p>๑. เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า</p>					

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
	<p>๒,๔๐๐ ซีซี แบบธรรมดา หรือมีกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์กับตัวรถยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน</p> <p>๒. ระบบจ่ายน้ำมันแบบหัวฉีดไดเรคอินเจคชั่นแบบคอมมอนเรลหรือเป็นระบบรุ่นล่าสุดของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์</p> <p>๓. ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร เชื้อเพลิงชนิดเชื้อเพลิงดีเซล ฝาถังน้ำมันมีจุดเปิดจากด้านในห้องโดยสารหรือเปิดจากด้านนอกตามมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๔. ติดตั้งเข็มวัดนิรภัยสำหรับเบาะคู่หน้า คนขับและคนนั่งข้าง</p> <p>๕. ติดตั้งกระจกมองหลัง ด้านข้างประตูรถทั้ง ๒ ข้าง กระจกมองหลังชนิดปรับด้วยไฟฟ้า</p> <p>๖. กระจกประตูด้านข้างสามารถปรับเลื่อน ขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า</p> <p>๗. ภายในห้องคนขับติดตั้งระบบปรับอากาศตามข้อกำหนดหรือมาตรฐานยี่ห้อ/รุ่นของผู้ผลิตรถยนต์รุ่นล่าสุด พร้อมติดตั้งหรือมีระบบกรองหรือฟอกอากาศด้วยแผ่นกรอง Nano หรือ Hepa เพื่อช่วยยับยั้งเชื้อโรคหรือแบคทีเรียและช่วยกรองฝุ่น PM ๒.๕ โดยมีเอกสารผลทดสอบมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๘. มีสวิตช์ตัดไฟฟ้า (Circuit Breaker) สำหรับห้องปฏิบัติการซึ่งติดตั้งอยู่ในห้องคนขับ</p> <p>๙. มีกล้องบันทึกภาพภายในรถและบันทึกภาพการจราจร สามารถบันทึกภาพได้ตลอดระยะเวลาปฏิบัติการกิจ</p> <p>๑๐. มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรถยนต์ ที่สามารถเชื่อมกับระบบที่ สพฉ. กำหนด</p> <p>๑๑. ในห้องคนขับมีวิทยุพร้อมชุดแสดงภาพจากกล้องส่องหลังและแผนที่ดาวเทียมเพื่อช่วยในการหาเส้นทาง</p> <p>๑๒. มีวิทยุพร้อมลำโพง</p>					

 /๑๓. มีสัญญาณ...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
๓	<p>๑๓. มีสัญญาณแจ้งเตือนการขาดเข็มขัดนิรภัยในห้องคนขับทุกที่นั่ง</p> <p>๑๔. ห้องคนขับและห้องปฏิบัติการบริเวณกระจกประตูและหน้าต่าง ติดฟิล์มกรองแสงที่มีแสงผ่านได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐</p> <p>๑๕. ถังดับเพลิง จำนวน ๑ ถัง มีรายละเอียดคุณสมบัติ ดังนี้</p> <p>๑๕.๑ เครื่องดับเพลิง สามารถดับเพลิงได้ในประเภท Class A ,Class B ,Class C</p> <p>๑๕.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.๓๓๒-๒๕๓๗ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อก พร้อมใบรับรองมาตรฐาน มอก.ดังกล่าว มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <p>คุณลักษณะหลังคาห้องปฏิบัติการและอุปกรณ์ภายในห้องปฏิบัติการ</p> <p>๑. เป็นหลังคาทรงสูง ออกแบบให้มีความแข็งแรงและปลอดภัยต่อผู้โดยสาร ตัวหลังคาผลิตจากไฟเบอร์กลาส ผนังและเพดานด้านในหลังคา กรูปิดด้วยวัสดุที่ทำจาก ABS หรือ Aluzinc หรือ Aluminium โดยมีฉนวนแกนตรงกลางเป็นวัสดุประเภท Sandwich Panel PU Foam หรือ Polystyrene (ESP Foam) หรือวัสดุที่ดีกว่า โดยมีผลทดสอบมาตรฐานของวัสดุในด้านการลามไฟหรือติดไฟ ตามมาตรฐาน ASTM หรือ UN-ECE R๖๖ โดยทดสอบจากมหาวิทยาลัย หรือ หน่วยงานของรัฐ หรือ รัฐวิสาหกิจ พร้อมแนบเอกสารผลทดสอบ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๒. หลังคาห้องปฏิบัติการ มีช่องหน้าต่างไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง โดยมีกระจกบานเลื่อนสามารถ เปิด-ปิด ล็อคได้จากภายใน เพื่อช่วยให้มีการระบายอากาศถ่ายเท ลดการแพร่กระจายของโรคระบาด มีขนาดเพียงพอที่จะมุดออกได้ หากเกิดกรณีฉุกเฉิน ขนาดกรอบบานกระจกไม่น้อยกว่า ๔๐๐</p>					

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
	<p>× ๘๐๐ มิลลิเมตร (พร้อมยื่นแสดงรูปแบบขนาดของกรอบบานกระจก)</p> <p>๓. กระจกบานเลื่อนสไลด์ เป็นกระจกแบบนิรภัยสำหรับยานยนต์ที่ได้รับมาตรฐาน มอก. ๒๖๐๒-๒๕๕๖ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสาร มอก. มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๔. ด้านท้ายของหลังคา มีประตูด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับเข้า-ออก ได้สะดวก โดยเป็นประตูแบบเปิดออกด้านข้างซ้าย-ขวา ประตูมีกุญแจสำหรับล็อคประตูด้านนอกได้ ทั้ง ๒ ข้าง พร้อมตัวล็อคด้านใน ๔ จุด พร้อมยื่นรูปแบบภาพประกอบการพิจารณา</p> <p>๕. พื้นห้องปฏิบัติการ ส่วนบนสุด ปูทับด้วยแผ่นยางรอง Safety กันลื่น โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้ผ่านการทดสอบคุณสมบัติของวัสดุตามประกาศกรมการขนส่งทางบกด้านการลุกไหม้การลามไฟของวัสดุที่ใช้ตกแต่งภายในรถ โดยแนบเอกสารดังกล่าวมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๖. ติดตั้งที่นั่งสำหรับผู้ปฏิบัติการ ชนิดเบาะนั่งยาว พร้อมที่พิงหลัง และได้เบาะนั่งสามารถเก็บอุปกรณ์ได้ รองรับผู้โดยสารไม่น้อยกว่า ๓ คน วัสดุที่ใช้ในการห่อหุ้มที่นั่ง เป็นวัสดุที่ได้ผ่านการทดสอบคุณสมบัติของวัสดุจากกรมการขนส่งทางบกด้านการลุกไหม้การลามไฟ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารจากกรมการขนส่งทางบก มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๗. ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยไม่น้อยกว่า ๓ จุด โดยเป็นสินค้าที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน มอก. ๗๒๑-๒๕๕๑ และผ่านการทดสอบแรงดึง จากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ เป็นผู้ทดสอบรับรองผล โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรอง มอก. เข็มขัดนิรภัย และรายงานผลการทดสอบแรงดึง มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p>					

/๘ ระหว่าง...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
	<p>๘. ระหว่างห้องคนขับกับห้องด้านหลังปฏิบัติการฉุกเฉิน มีช่องกระจกบานเลื่อนสามารถติดต่อสื่อสารกันได้</p> <p>๙. ติดตั้งระบบปรับอากาศตู้จ่ายความเย็นแบบแขวน อยู่เหนือช่องกระจกบานเลื่อนระหว่างห้องคนขับกับห้องปฏิบัติการ สามารถปรับทิศทางพร้อมติดตั้งแผ่นกรองอากาศที่สามารถกรองฝุ่นได้ตามมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๑๐. ความสูงภายในห้องปฏิบัติการวัดจากพื้นเตียงพยาบาลถึงเพดานหลังคาไม่น้อยกว่า ๙๐๐ มิลลิเมตร และวัดจากพื้นรถถึงเพดานหลังคา มีความสูงไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ มิลลิเมตร เพื่อความสะดวกในการช่วยฟื้นคืนชีพ (CPR) พร้อมยื่นรูปแบบขนาดความสูงเพื่อประกอบการพิจารณา</p> <p>๑๑. ติดตั้งราวจับ บนเพดานห้องปฏิบัติการ</p> <p>๑๒. ติดตั้งไฟส่องสว่าง บนเพดานห้องปฏิบัติการ ชนิดหลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด โดยเป็นสินค้าที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน มอก. ๑๙๕๕-๒๕๕๑ หรือตามมาตรฐาน ECE R๑๐ / E๙*๑๐R๐๕ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารใบรับรองมาตรฐาน มอก. หรือใบรับรองมาตรฐานทดสอบดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๑๓. ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบน ติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ชนิดปรับได้ ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสมต่อการใช้งานหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต เป็นสินค้าที่มีคุณภาพผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๑๔. มีตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วน จัดวางอย่างเป็นระเบียบและเหมาะสม ไม่กีดขวางการ</p>					

 /ปฏิบัติงาน...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
	<p>ปฏิบัติงาน พร้อมบานเปิด-ปิด</p> <p>๑๕. มีตู้เก็บท่อบรรจุก๊าซ สามารถจัดเก็บได้ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ</p> <p>๑๖. บนเพดานห้องปฏิบัติการ มีที่แขวนภาชนะใส่น้ำเกลือ/เลือด สามารถแขวนพร้อมกันได้ ที่แขวนภาชนะใส่น้ำเกลือ/เลือด สามารถเลื่อนสไลด์และล็อกได้ เป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ผ่านการรับรองมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ สพฉ. ประกาศเพิ่มเติม โดยยื่นแสดงเอกสารรับรองมาตรฐานพร้อมแคตตาล็อกสินค้าในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๑๗. ติดตั้งฐานเตียง ชนิดวัสดุทับหน้า อลูมิเนียมหรือสแตนเลส เกรด ๓๐๔ พร้อมอุปกรณ์ในการยึดตรึง โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>๑๗.๑ ติดตั้งอุปกรณ์ในการยึดตรึง เตียงรถเข็นฉุกเฉิน เพื่อป้องกันไม่ให้เตียงหลุดออกจากตัวรถ โดยเป็นอุปกรณ์ชนิดล็อกเตียง ส่วนหัวและส่วนท้าย โดยเมื่อเข็นเตียงรถเข็นขึ้นที่ฐานล็อกเตียง เมื่อตัวรถเข็นชนที่จุดล็อกที่หัวเตียง ตัวอุปกรณ์ชุดล็อกส่วนหัว มีกลไกในการยึดเกี่ยวล็อกแบบอัตโนมัติ (โดยตัวล็อกส่วนหัวไม่ใช้การล็อกแบบเกี่ยวขอโค้งรูปตัวยู) และบริเวณตอนท้ายของฐานเตียงจะจับล็อกส่วนท้ายของเตียงอัตโนมัติ โดยมีคันบังคับควบคุมการล็อก - คลายล็อกอยู่ส่วนท้าย ตรงกลางมีแนวกันแบ่งระหว่างล้อฝั่งซ้าย-ขวา โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อกหรือรูปแบบอุปกรณ์ในการยึดตรึงเตียงรถเข็นฉุกเฉิน มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคาและเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชนด้วยแรงไม่น้อยกว่า ๑๐ G ตามมาตรฐาน (EN๑๘๖๕) หรือมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ISO</p>					

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
๔	<p>๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ สพฉ.ประกาศเพิ่มเติม โดยยื่นแสดงเอกสารรับรองมาตรฐานพร้อมแคตตาล็อกสินค้าในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๑๗.๒ ชุดฐานเตียงส่วนท้าย มีแผ่นบานปิด-เปิดตามมาตรฐานผู้ผลิต เพื่อช่วยในการรองรับการขึ้นเตียงขึ้นที่บนฐานล้อยกเตียงได้ง่ายขึ้นและสะดวก ใต้ฐานเตียงสามารถเก็บแผ่นกระดานรองนอนได้</p> <p>๑๘. ภายในห้องปฏิบัติการ พร้อมด้วยตู้เก็บอุปกรณ์ภายในห้องปฏิบัติการพันเคลือบด้วยสารหรือน้ำยาฆ่าเชื้อโรคและยับยั้งเชื้อแบคทีเรียไวรัส เชื้อรา โดยเป็นสารหรือน้ำยาที่มีคุณสมบัติการฆ่าเชื้อได้ไม่ต่ำกว่า ๙๕% โดยมีเอกสารรับรองผลการทดสอบการฆ่าเชื้อ จากมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานด้านสาธารณสุขของรัฐ พร้อมเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดแจ้งไว้กับ อย. และผ่านการขึ้นทะเบียนวัตถุ จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารดังกล่าว มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>ระบบไฟฟ้า สัญญาณไฟวับวาบและวิทยุสื่อสาร</p> <p>๑. มีชุดอุปกรณ์ที่มีกลไกในการแปลงกระแสไฟฟ้ากระแสตรงที่มีแรงดัน ๑๒ โวลต์ เป็นไฟฟ้ากระแสสลับที่มีแรงดัน ๒๒๐ โวลต์ ความถี่ ๕๐ เฮิร์ตซ์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ วัตต์ พร้อมปลั๊กไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ และมีปลั๊กไฟฟ้าแบบ USB อย่างน้อย ๑ จุด</p> <p>๒. ติดตั้งชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน ชนิดแผงยาวรูปทรงตามมาตรฐานผู้ผลิต ไฟสัญญาณวับวาบแสงแดง - ขาว - น้ำเงิน โดยไฟสัญญาณวับวาบแสงแดงจะต้องอยู่ฝั่งเหนือศีรษะของผู้ขับขี่ แสง</p>					

/ชาวตรง...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
	<p>ขาวตรงกลางและแสงน้ำเงินอยู่ถัดไป เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. ๕๑๓-๒๕๕๓ โดยมีแคตตาล็อกชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินและใบรับรองมาตรฐานการทดสอบ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๓. ติดตั้งเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ วัตต์ ใช้กับไฟรถยนต์ ๑๒ โวลต์ ให้สัญญาณเสียงไม่น้อยกว่า ๕ แบบ มีไมโครโฟนสำหรับพูดกระจายเสียงได้</p> <p>๔. ด้านนอกของหลังคาห้องปฏิบัติการ ผังด้านขวาและด้านซ้าย ติดตั้งไฟสปอร์ตไลท์ ชนิดหลอด LED ผ่านมาตรฐานการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ และผ่านการรับรองตามมาตรฐาน ECE R๑๐/E๙*๑๐Ro๖ ติดตั้งด้านซ้ายอย่างละไม่น้อยกว่า ๒ จุด ติดตั้งด้านขวาอย่างละไม่น้อยกว่า ๒ จุด โดยเมื่อติดตั้งแล้วจะแนบสนิทกับผนังตู้พยาบาล ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อกพร้อมเอกสารรับรองผลทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ และมาตรฐาน ECE R๑๐/E๙*๑๐Ro๖ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๕. ติดตั้งไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน แบบหลอด LED ติดตั้งด้านซ้าย ๑ คู่ ติดตั้งด้านขวา ๑ คู่ และด้านท้าย ๑ คู่ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นรูปแบบไฟกระพริบ เพื่อประกอบการพิจารณา</p> <p>๖. ติดตั้งไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน แบบหลอด LED ติดตั้งด้านหน้ารถ ๑ คู่ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นรูปแบบไฟกระพริบเพื่อประกอบการพิจารณา</p> <p>๗. ติดตั้งวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ชนิดติดตั้งในรถยนต์ ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ ตามมาตรฐาน กสทช. โดยเป็นเครื่องวิทยุที่สามารถใช้งานในย่านความถี่ ๑๓๖ MHz ถึง ๑๗๔ MHz ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรงจากแบตเตอรี่</p>					

/รถยนต์...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
๕	<p>รถยนต์ มีไมโครโฟนสำหรับพูดและเสอาอากาศ รับ-ส่งสัญญาณ พร้อมหนังสือคู่มือการใช้เครื่อง วิทยุคมนาคม</p> <p>๗.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารใบรับรอง เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์</p> <p>๗.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อกวิทยุรุ่นที่ จะเสนอราคา</p> <p>๗.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องมีใบอนุญาตให้คำ ซึ่งเครื่อง วิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม หรือได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่าย</p> <p>เครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์</p> <p>๑. เตียงพยาบาลเคลื่อนย้ายผู้ป่วย</p> <p>๑.๑ เตียงนอนโลหะผสมเคลื่อนย้ายผู้ป่วย มีล้อ เข็น ทั้งหมด ๔ ล้อ และหมุนได้รอบ ๓๖๐ องศา ๒ ล้อ</p> <p>๑.๒ มีเข็มขัดรัดผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า ๓ จุด</p> <p>๑.๓ พนักพิงหลังสามารถปรับนั่งได้</p> <p>๑.๔ มีกลไกในการพับขาเตียงให้พับไปกับฐาน เตียง โดยแยกบังคับให้ขาเตียงพับที่ละขาหรือพับ ขาเตียงตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือตามมาตรฐาน สินค้ารุ่นที่เสนอราคาและเมื่อดึงเตียงลงจากรถ ล้อคู่หลังและคู่หน้าจะกางออกเองโดยอัตโนมัติ (Automatic Loading Stretcher)</p> <p>๑.๕ มีราวป้องกันผู้ป่วยตกเตียงทั้งสองข้าง สามารถพับเก็บได้หรือเลื่อนสไลด์เก็บได้</p> <p>๑.๖ มีเบาะรองนอนบนเตียง สามารถถอดล้างทำ ความสะอาดได้</p> <p>๑.๗ มีเสาน้ำเกลือจำนวน ๑ ต้น สามารถปรับ ระดับสูงต่ำได้</p> <p>๑.๘ สามารถรองรับน้ำหนักทั้งหมดได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลกรัม โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบ ผลทดสอบมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๑.๙ เป็นสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรอง</p>					

/มาตรฐาน...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
	<p>มาตรฐาน CE หรือ FDA โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นซองเสนอราคา</p> <p>๑.๑๐ เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล (EN๑๗๘๙) ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชนด้วยแรงไม่น้อยกว่า ๑๐G ตามมาตรฐาน (EN ๑๘๖๕) หรือมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ หรือมาตรฐานอื่นหรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าพร้อมแนบเอกสารหรือตามที่ สพฉ. ประกาศเพิ่มเติม โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นซองเสนอราคา</p> <p>๒. ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบ สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ อย่างละ ๑ ชุด เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกสินค้า มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา</p> <p>๓. เครื่องดูดของเหลวใช้สำหรับไฟรยนต์ จำนวน ๑ ชุด เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกสินค้ามาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา</p> <p>๔. เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนังพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ เครื่อง ชุด เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกสินค้ามาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา</p> <p>๕. ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ อย่างละ ๑ ชุด เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่น</p>					

/เอกสาร...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
	<p>เอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกสินค้ามาแสดงในวันยื่นขอเสนอราคา</p> <p>๖. ชุดฝีกอกตามแขน-ขา จำนวน ๑ ชุด เป็นอุปกรณ์ในการยึดตรึงแขนขาในกรณีผู้ป่วยมีแขน-ขา ผิดรูป ในเซทประกอบด้วยฝีกอกไม่น้อยกว่า ๔ ชิ้น ชุดฝีกอกลมระบบสุญญากาศใช้วิธีการสูบลมออก เพื่อให้ฝีกอกแข็งตัว มีวาล์วเปิด-ปิดอากาศเข้า-ออก เมื่อดึงสายสูบลมออกจากตัวฝีกอกจะปิดกั้นลมโดยไม่ต้องบิดหมุนปุ่มวาล์ว ระบบวาล์วจะปิดเองทันทีโดยอัตโนมัติ</p> <p>๗. ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>๗.๑ มีท่อบรรจุก๊าซออกซิเจน ทำด้วยเหล็กกล้าหรือดีบุก ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ลิตร จำนวน ๒ ท่อ ท่อก๊าซต้องผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก. ๓๕๕ เล่มที่ ๒ หรือ ISO ๙๘๐๙-๓ จากผู้ผลิตที่ได้อนุญาตทำผลิตภัณฑ์ท่อก๊าซออกซิเจน หากเป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศ จะต้องผ่านการรับรองให้นำเข้าท่อก๊าซออกซิเจนจากกระทรวงสาธารณสุข ข้อมูลบริษัทผู้ผลิตท่อก๊าซในใบรับรองให้นำเข้าเครื่องมือแพทย์จะต้องเป็นผู้ผลิตเดียวกันที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๘๐๙-๓ และผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ พร้อมแนบเอกสารใบแจ้งจดนำเข้าท่อก๊าซและเอกสารรับรองมาตรฐานมาในวันยื่นขอเสนอ</p> <p>๑.๑ บรรจุก๊าซออกซิเจนเต็มท่อให้พร้อมใช้งาน โดยเป็นออกซิเจนทางการแพทย์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. ๕๔๐-๒๕๕๕ ท่อออกซิเจนมีสัญลักษณ์หรือเครื่องหมาย เพื่อสามารถตรวจสอบและสแกนข้อมูลเพื่อให้ทราบถึงข้อมูลมาตรฐาน มอก.ก๊าซทางการแพทย์ที่บรรจุในตัวท่อรุ่นที่ยื่นเสนอราคา เพื่อให้ตรงตามเอกสาร</p>					

/ใบรับรอง...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
	<p>ใบรับรอง มอก. ก๊าซทางการแพทย์ที่ยื่นเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารใบรับรองมาตรฐาน มอก. มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <p>๑.๒ ติดตั้งชุดปรับลดความดัน Oxygen Regulator จำนวน ๒ ชุด</p> <p>๑.๓ สายออกซิเจนสำหรับติดตั้ง เป็นสายออกซิเจนทางการแพทย์ สีเขียว</p> <p>๑.๔ ติดตั้งชุด Oxygen Outlet จำนวน ๑ ชุด</p> <p>๑.๕ ติดตั้งชุดปรับการไหล Oxygen Flow Meter จำนวน ๑ ชุด (พร้อมแนบเอกสารผลทดสอบมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา)</p> <p>๑.๖ กระบอกให้ความชื้น Humidifier จำนวน ๑ กระบอก</p> <p>๑.๗ ติดตั้งเพรสเซอร์เกจ ๑ จุด</p> <p>๑.๘ ชุดอุปกรณ์ติดตั้งในระบบ Pipe line เป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อก พร้อมใบรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา</p> <p>๘. อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น จำนวน ๑ ชุด</p> <p>๙. แก้วเคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้ จำนวน ๑ ตัว สามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม ผ่านการทดสอบรับรองน้ำหนักจากห้องปฏิบัติการสอบเทียบตามมาตรฐาน มอก. ๑๗๐๒๕-๒๕๖๑ หรือ ISO/IEC ๑๗๐๑๕:๒๐๑๗ และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ CE ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารผลทดสอบและเอกสารรับรองมาตรฐาน มาในวันยื่นข้อเสนอ</p> <p>๑๐. Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึงที่ยึดตรึงศีรษะ Head immobilizer ชุดแผ่นกระดานรองหลังผู้ป่วยและชุดล็อกศีรษะ อย่างละ ๑ ชุดสามารถใช้ล็อกศีรษะผู้ป่วย/ผู้บาดเจ็บกับ</p>					

 /กระดาน...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
๖	<p>กระดานรองหลังได้อย่างมั่นคง สามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม ผ่านการทดสอบรับรองน้ำหนักจากห้องปฏิบัติการสอบเทียบตามมาตรฐาน มอก. ๑๗๐๒๕-๒๕๖๑ หรือ ISO/IEC ๑๗๐๑๕:๒๐๑๗ และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ CE ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารผลทดสอบและเอกสารรับรองมาตรฐาน มาในวันยื่นข้อเสนอ</p> <p>๑๑. กระเป๋าศัลยกรรมพลาส จำนวน ๑ ใบ พร้อมมีอุปกรณ์ดังนี้ ถุงมือปราศจากเชื้อ ๑ กล่อง, สำลิก้อน ๑ ถุง, สำลีสัมผัสปลายไม้ ๑๐๐ ก้าน, ผ้าก๊อตชนิดบางและหนา (Elastic Bandage) ขนาด ๔ และ ๖ นิ้ว อย่างละ ๑ ม้วน, พลาสเตอร์ยา ๑๐๐ แผ่น, กรรไกร ๑ เล่ม, แอลกอฮอล์ ๑ ขวด, ที่หนีบสะดือ ๒ ชิ้น, น้ำเกลือล้างแผล ๑ ขวด, อุปกรณ์ล้างตา ๑ ชุด</p> <p>๑๒. ไม้ตามแขน-ขา จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย ไม้ตามแขน ๒ ชิ้น ไม้ตามขา ๒ ชิ้น</p> <p>๑๓. เครื่องวัดออกซิเจนปลายนิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง</p> <p>๑๔. พรอทวัดไข้ แบบดิจิตอล จำนวน ๑ เครื่อง</p> <p>๑๕. เครื่องเจาะน้ำตาลในเลือด จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมแผ่นตรวจ ๑๐ แผ่น</p> <p>๑๖. เครื่องวัดความดัน แบบดิจิตอล จำนวน ๑ เครื่อง</p> <p>อุปกรณ์หรือเวชภัณฑ์สำหรับป้องกันเชื้อ</p> <p>๑. หน้ากากอนามัย จำนวน ๒ กล่อง</p> <p>๒. ถุงขยะติดเชื้อ ๑ แพ็ค</p> <p>๓. ผ้ากันเปื้อน ๑ ผืน</p> <p>๔. น้ำยาทำความสะอาดภายในผิวรถ ๑ ขวด</p>					


  /๗.อุปกรณ์...

ลำดับ	รายการวัสดุ	จำนวน ขอซื้อ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย รวม Vat (บาท)	จำนวนเงิน รวม Vat (บาท)	คุณลักษณะ ของวัสดุ (TOR)
๗	อุปกรณ์ป้องกันหรือควบคุมสถานการณ์ ๑. กรวยจราจร ๒ อัน ๒. เสื้อสะท้อนแสง ๒ ตัว ๓. นกหวีด ๒ ตัว ๔. กระบองไฟกระพริบ ๒ อัน ๕. ไฟฉายส่องสว่าง ๑ กระบอก ๖. เทปจราจร ๑ ม้วน					
๘	สติ๊กเกอร์ข้อความต่างๆ ๑. ติดแถบสติ๊กเกอร์สีเหลือง Sulphur Yellow รหัสสี RAL ๑๐๑๖ (ตาม สพฉ. กำหนด) คัดรอบรถ มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร และตราสัญลักษณ์ตามที่สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติกำหนด ๒. กระดาษด้านหลังรถ ติดสติ๊กเกอร์ข้อความ ชื่อเต็มของเทศบาลตำบลหนองหิน ขนาดและความยาวตามความเหมาะสมของผู้ผลิต ๓. ด้านข้างประตูรถยนต์ทั้ง ๒ ข้าง พ่นโลโก้ ตราสัญลักษณ์ของหน่วยงาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘x ๑๘ เซนติเมตร และชื่อเต็มของหน่วยงาน ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และเลขรหัสครุภัณฑ์ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ๔. รายละเอียดข้อความอื่นๆ ตามที่หน่วยงานกำหนด					
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๑,๒๒๐,๐๐๐	

๔. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

 /๕.ไม่เป็น...

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุหรือรับจ้างงาน (ประเภทพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างดังกล่าว)

๕. เงื่อนไขและคุณสมบัติเพิ่มเติม

๑. ผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาจะต้องทำการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ให้เป็นของผู้ซื้อก่อนการเบิกจ่ายเงิน

๒. ตัวรถยนต์ บริษัทผู้ผลิตรถต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กม. สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่เกิดจากกรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ หรือเกิดการชำรุดเนื่องจากการใช้งานของวัสดุและอุปกรณ์ผิดประเภทและจะต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการรับประกันของบริษัทรถยนต์

๓. ผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาจะต้องรับประกันอุปกรณ์ประกอบรถพยาบาล (เว้นตัวรถยนต์) และครุภัณฑ์ทางการแพทย์เป็นระยะเวลา ๑ ปี เว้นแต่เกิดการชำรุดเนื่องจากการใช้งานของวัสดุและอุปกรณ์ไม่ถูกต้องตามวิธีใช้หรือใช้ผิดประเภท

๔. อุปกรณ์ทางการแพทย์ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือใช้สาริตมาก่อน

๕. ชุดหลังคาห้องปฏิบัติการ ประกอบและติดตั้งตามมาตรฐานด้านวิศวกรรม โดยประกอบทำสีและติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ และได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่โรงงานประกอบทำสีและติดตั้ง จะต้องได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ พร้อมยื่นเอกสารดังกล่าว มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๖. ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่บริษัทหรือโรงงาน ผู้ประกอบดัดแปลงรถยนต์ (รถพยาบาล) จะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ โดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา

๗. ผู้เสนอราคาต้องแนบรูปแบบหรือแคตตาล็อกประกอบ ตัวรถยนต์รุ่นที่เสนอราคา, อุปกรณ์ทางการแพทย์และอุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้ในการประกอบ พร้อมทั้งไฮโลห์หรือระบุชื่อรุ่นที่จะเสนอราคา เอกสารรับรองมาตรฐาน เอกสารผลทดสอบ หรือเอกสารยืนยันประกอบการพิจารณาที่เป็นภาษาต่างชาติ ต้องแปลหรือมีคำอธิบายภาษาไทยกำกับ

๘. ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารใบรับรองคุณภาพเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และต้องเป็นเอกสารที่เป็นปัจจุบัน ไม่ขาดอายุหรือหมดอายุ

๙. ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งาน ตามประกาศรับรองมาตรฐานรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (สพฉ.) และเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ

๖. ราคาในการจัดซื้อ

จัดซื้อตามราคาตลาดหรือราคาท้องถิ่น

/๗.วงเงิน...

๗. วงเงินในการจัดซื้อ

จัดซื้อภายในวงเงิน ๑,๒๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๘. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุหรือส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือข้อตกลง

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้ขายเป็นงวดเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุดังกล่าว ครบถ้วน ถูกต้องตามสัญญาหรือข้อตกลง และตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาคัดเลือกโดยการใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาตัดสินจากราคารวมผู้เสนอราคาต่ำสุด โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๑๑. ผู้รับผิดชอบงานหรือโครงการและสถานที่ติดต่อ

สำนักปลัด เทศบาลตำบลชะอำ

เลขที่ ๑๔๓ บ้านสี่แยกบริบูรณ์ หมู่ที่ ๖ ตำบลชะอำ อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
รับทราบคำสั่งถือปฏิบัติ

รับทราบถือปฏิบัติ

คณะกรรมการร่างขอบเขตงานและกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๑. นางสาวนิตา สัมไพ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ประธานกรรมการ.....

๒. นายสุรเดช พลไชย ตำแหน่ง นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

กรรมการ.....

๓. นายกิตติพงษ์ วงศ์คำนาม ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ กรรมการและเลขานุการ.....