

รายการและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่ต่ำกว่า ๒๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๔๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน แบ่งออกเป็น ๒ หมวด ดังนี้ คือ

หมวด ก คุณลักษณะทั่วไปของรถยนต์ และห้องพยาบาลฉุกเฉิน

หมวด ข คุณลักษณะของครุภัณฑ์การแพทย์

หมวด : ก คุณลักษณะทั่วไปของรถยนต์ ประกอบด้วย

๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑.๑ รถพยาบาลฉุกเฉิน ๒ ประตู

๑.๒ เครื่องยนต์เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียบ ๑๖ วาล์ว และ Intercooler ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบหัวฉีดไดเรกต์อินเจคชั่นแบบคอมมอนเรล

๑.๓ ปริมาตรกระบะสูงไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สุทธิไม่น้อยกว่า ๑๔๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์กับตัวรถยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน

๑.๔ ขนาดรถ	ความกว้าง	ไม่น้อยกว่า	๑,๖๕๐ มิลลิเมตร
	ความยาว	ไม่น้อยกว่า	๕,๔๕๐ มิลลิเมตร
	ความสูง	ไม่น้อยกว่า	๒,๓๐๐ มิลลิเมตร

๑.๕ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร

๑.๖ เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ ที่ผลิตประกอบและมีจำหน่ายในประเทศไทย

๒. ระบบเกียร์

ระบบเกียร์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓. ระบบบังคับเลี้ยว

๓.๑ ระบบพวงมาลัย พร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวาของตัวรถ

๓.๒ พวงมาลัยสามารถปรับระดับสูงต่ำและเข้าออกได้ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. ระบบห้ามล้อ

๔.๑ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก แบบมีคิรระบายความร้อน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๒ ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรกตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๓ มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

๕. ระบบกันสะเทือน

๕.๑ ล้อหน้าเป็นแบบอิสระปีกนกคู่ พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง ติดตั้งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.๒ ล้อหลังเป็นแบบแหนบซ้อนแผ่น พร้อมโช๊คอัพ ติดตั้งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖. ล้อและยาง

๖.๑ ล้ออัลลอยขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๕ นิ้ว เป็นสินค้าใหม่

๖.๒ มีล้อกระทะและยางอะไหล่ชนิดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์ล็อกยางอะไหล่

๖.๓ ติดตั้งแผ่นยางหรืออุปกรณ์กันโคลงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๗. ระบบความปลอดภัย

๗.๑ ระบบตัวถังและระบบความปลอดภัย โครงสร้างนิรภัย พร้อมคันเหล็กนิรภัยกันกระแทก
ด้านข้าง

๗.๒ กระจกหน้าต่างปรับเปลี่ยนไฟฟ้าทั้ง ๒ บาน กระจกมองข้างนอก ๒ บาน ปรับพับเก็บได้
พร้อมรีโมตเปิด - ปิดประตูตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๗.๓ กระจกบังลมหน้าอัดซ้อนนิรภัย

๗.๔ เช็ดขัดนิรภัยทุกที่นั่งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๗.๕ มีถุงลมเสริมความปลอดภัยคู่หน้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๗.๖ ไฟหน้าตัดหมอก

๗.๗ มีระบบกล้องมองหลังช่วยในการถอยจอด

๗.๘ มีระบบควบคุมการทรงตัว ช่วยควบคุมรถให้ทรงตัวอย่างมั่นคงขณะเข้าโค้งบนถนนเปียก

๘. อุปกรณ์มาตรฐานภายนอก

๘.๑ ไฟส่องสว่าง ติดตั้งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๒ ชุดไฟหน้า และชุดไฟท้าย ติดตั้งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๓ มีระบบไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งกำหนด

๘.๔ มีระบบปรับไฟหน้าสูง - ต่ำ

๙. อุปกรณ์มาตรฐานภายใน

๙.๑ กระจกนิรภัย

๙.๒ มีระบบปรับอากาศติดตั้งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๙.๓ เบาะนั่งหุ้มหนังหรือหนังสังเคราะห์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๙.๔ หน้าต่างไฟฟ้าทั้ง ๒ บาน

๙.๕ มีระบบเครื่องเสียง และลำโพง สามารถเชื่อมต่อ USB/AUX

๙.๖ มีช่องเชื่อมต่อ USB

๙.๗ แผงหน้าปัดและมาตรวัดรอบเครื่องยนต์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๐. อุปกรณ์และส่วนประกอบอื่น ๆ

๑๐.๑ พรมปูพื้นรถยนต์ และผ้ายางรองเท้า

๑๐.๒ ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๓ แม่แรงยกรถพร้อมค้ำ จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๔ อุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๕ สายสำหรับพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๖ ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน รวมทั้งกระจกหน้าต่างแบบหน้าเต็ม สามารถ
ป้องกันความร้อนและรังสี UV ระดับความเข้ม ๖๐ % ยกเว้นกระจกกระจกระเบียงหน้าใช้ความเข้ม ๔๐ %
รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑๐.๗ ติดตั้งกล่องบันทึกภาพติดรถยนต์ Full HD ติดหน้ารถ ภายในห้องปฏิบัติการ และหลัง
รถ พร้อมหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๖๔ GB จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๘ อุปกรณ์อื่น ๆ ที่บริษัทผู้ผลิตกำหนดไว้เป็นมาตรฐาน ต้องมีประกอบไว้ครบถ้วน

๑๑. คุณลักษณะทั่วไปของรถพยาบาลฉุกเฉิน

๑๑.๑ มีประตูด้านหลัง ปิด - เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า - ออก

๑๑.๒ เป็นหลังคาที่ทำจากไฟเบอร์กลาส ชนิดที่มีความแข็งแรง ทนทาน จากผู้ผลิตที่ได้

มาตรฐาน

๑๑.๓ คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิตหลังคารถพยาบาล เป็นใยแก้วที่ผสมผสาน กับ น้ำยาเรซินขึ้นรูปทั้งหลัง ไร้รอยต่อ และเสริมด้วยแผ่นเหล็ก บริเวณจุดยึดอุปกรณ์ต่าง ๆ มีชุดอุปกรณ์ตกแต่ง ภายนอกและภายในที่ทำจาก ไฟเบอร์กลาสชนิดเดียวกัน ที่ให้ความแข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน

๑๑.๔ ความสูงของหลังคาจากขอบกระบะไม่น้อยกว่า ๑๐๕ ซม. พร้อมมีกระจกบานเลื่อน ซ้ายขวา ไม่น้อยกว่า ๓ บาน สามารถล็อกได้จากภายในรถ ประตูผาท้ายทำจากไฟเบอร์กลาสเปิด-ปิด ด้านข้าง ซ้าย-ขวาพร้อมชุดล็อกผาท้ายมีกุญแจล็อก

๑๑.๕ มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ

๑๒. ชุดตกแต่งภายในรถพยาบาล

๑๒.๑ พื้นห้องพยาบาลทำจากไฟเบอร์กลาสทั้งแผ่น ไร้รอยต่อ กันน้ำได้ ๑๐๐ % ผลิตจาก ผู้ผลิตที่ได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานตามข้อกำหนด ISO๙๐๐๑:๒๐๑๕ หรือ ISO๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ การครอบคลุมขอบข่ายการออกแบบ และประกอบรถพยาบาล และการผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาส (พร้อม เอกสารรับรองในวันเสนอราคา)

๑๒.๒ ผนังห้องพยาบาลด้านข้าง (ซ้าย-ขวา) และด้านหน้า มีความสูงถึง ขอบกระบะ ผลิตจาก ไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกับตัวพื้นห้องพยาบาล

๑๒.๓ ด้านซ้ายมือติดตั้งเก้าอี้ยาวอเนกประสงค์ชนิด ๓ ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย โครงสร้างทำ จากไฟเบอร์กลาส ที่นั่งและผนังบุด้วยฟองน้ำและหุ้ม PVC ด้านใต้เก้าอี้เป็นที่เก็บของโดยการเปิดเบาะนั่งขึ้น ถัดจากเก้าอี้ อเนกประสงค์ เป็นที่วางตู้ใส่ถังออกซิเจน จำนวน ๒ ถัง ทำจากไฟเบอร์กลาสมีประตู ปิด-เปิด พร้อมกุญแจล็อก

๑๒.๔ ด้านขวามือติดตั้งตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาส ด้านหน้า เป็นบานเลื่อน ซ้าย- ขวา ทำจากวัสดุใสเพื่อมองเห็นภายใน ด้านบนติดตั้งแผงควบคุมระบบออกซิเจนแบบ (Pipe line) กระเปาะวัด ความชื้นและหัวจ่ายออกซิเจนระบบท่อพร้อมปลั๊กเสียบชุดออกซิเจน และชุด เครื่องวัดความดันโลหิตแบบแขวนผนัง

๑๒.๕ ตรงกลางห้องพยาบาล เป็นฐานเตียงพยาบาล ทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเป็นชิ้น เดียวกันกับพื้นห้อง พยาบาล ด้านบนหุ้มด้วยสแตนเลส เพื่อป้องกันการกระแทกของเตียงพยาบาล เวลา ขึ้น ลง มี ระบบล็อกเตียงจากด้านท้ายและระบบปลดล็อกเตียงอัตโนมัติ ด้านใต้ของฐานเตียง สามารถเก็บกระดานแข็ง รองนอนได้

๑๒.๖ พื้นห้องพยาบาลปูทับด้วย แผ่นอลูมิเนียมกันลื่น (ด้านบนพื้น)

๑๒.๗ ภายในห้องพยาบาลต้องได้รับการพ่นเคลือบสารนาโนไทเทเนียมไดออกไซด์ (Nano Titanium Dioxide, Nano_TiO₂)

๑๒.๘ มีความสามารถในการต้านแบคทีเรีย และมีประสิทธิภาพสูงในการฆ่าเชื้อและกำจัดกลิ่น

๑๒.๙ ต้องผ่านการทดสอบด้านความเป็นอนุภาคนาโน และประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อ แบคทีเรียจากสถาบันนาโนเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย หรือหน่วยงานราชการที่เชื่อถือได้

๑๒.๑๐ พร้อมรูปวัสดุที่ทดสอบและผลทดสอบมาในวันเสนอราคา

๑๓. วิทยุคมนาคม VHF/FM ขนาดกำลังส่ง ๒๕ วัตต์พร้อมอุปกรณ์

๑๓.๑ เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมระบบ VHF/FM/AM ชนิดติดตั้งในรถยนต์

๑๓.๒ เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมที่ใช้งานได้ดี ในย่านความถี่ ๑๓๖ MHz ถึง ๑๗๕ MHz
สามารถ

ใช้งานได้ทั้งระบบ Simplex และ Semi Duplex

๑๓.๓ ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรงไม่ต่ำกว่า ๑๒ Volt จาก Battery

๑๓.๔ มีช่องความถี่ในการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๒๘ ช่อง

๑๓.๕ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศที่มีการรับรองมาตรฐานอเมริกาหรือยุโรปหรือเอเชีย

๑๓.๖ สายอากาศ พร้อมสายนำสัญญาณ

๑๓.๗ ภาควัดส่งสัญญาณ มีกำลังส่งออกอากาศ (PE Power Output) ไม่น้อยกว่า ๒๕ วัตต์

๑๓.๘ ภาควัดรับ มีค่า Sensitivity ไม่เกิน ๐.๒๕V หรือดีกว่า

๑๓.๙ อุปกรณ์ประกอบชุด

- ไมโครโฟน จำนวน ๑ ชุด

- สายอากาศ จำนวน ๑ ชุด

- หนังสือคู่มือการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๑ ชุด

๑๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ใดๆ

ของเครื่องวิทยุคมนาคมจากคณะกรรมการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติโดย
นำมายื่นในวันเสนอราคา

๑๓.๑๑ ใบอนุญาตต้องไม่หมดอายุในวันเสนอราคา

๑๔. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๑๔.๑ มีชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินสีตามที่กฎหมายกำหนดแฉวยาวติดตั้งด้านหน้ารถเหนือคนขับ

๑๔.๒ สัญญาณไฟฉุกเฉิน หลอด LED (แดง-น้ำเงิน) พร้อมสัญญาณเสียงไซเรน ๕ เสียง

๑) ขนาดของแผงไฟยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๕ ซม. สูงไม่เกิน ๑๘ ซม. กว้างไม่น้อยกว่า ๓๒ ซม.

๒) เวลาพูดโดยใช้รีโมทไมโครโฟน เสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ ซึ่งสามารถ
ปรับเปลี่ยน รูปแบบของเสียงและการกระพริบของแสงไฟได้ด้วยปุ่มรีโมทไมโครโฟน เพียงขึ้นเดียวเท่านั้น และ
สามารถเพิ่ม - ลดเสียงได้

๓) ชุดหลอด LED ชุดละ ๔ ดวงติดตั้งเพื่อให้แสงกระพริบ ด้านหน้าเป็น LED สีแดง ๔ ชุด
และ สีน้ำเงิน ๔ ชุด ส่วนด้านข้างเป็น LED สีแดง ๒ ชุด และ สีน้ำเงิน ๒ ชุด และด้านหลังเป็น LED สีแดง ๔ ชุด
และสีน้ำเงิน ๔ ชุด ฝาครอบทำด้วยพลาสติก (Polycarbonate) ชนิดใส ทนความร้อน

๔) มีชุดไฟ LED ส่องสว่างด้านหน้า ๒ ชุด และด้านซ้าย-ขวา อีกด้านละ ๑ ชุด ซึ่งมี LED
ชุดละ ๔ ดวง เป็นชุดสัญญาณไฟวับวับใช้ LED ชนิด GEN๓ ที่ให้ความสว่างสูง (GEN๓ Super bright LED)
และมีชุด ควบคุมการทำงานของหลอด LED ใช้กับกระแสไฟ ๑๒ VDC

๕) มีชุดไฟ LED สีขาว ส่องสว่างด้านข้างซ้าย - ขวา ข้างละ ๑ ชุด ชุดละ ๓ ดวง

๖) มีชุดควบคุมการทำงานของไฟฉุกเฉินหลอด LED ใช้กับกระแสไฟ ๑๒ VDC

๗) เครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน กำลังขยายไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัตต์ ใช้กับ
แรงดันไฟ ๑๒ VDC มีขนาดกะทัดรัด ให้สัญญาณเสียง ๕ แบบ พร้อมมีไมโครโฟนสำหรับพูดกระจายเสียงได้

๘) ลำโพงสามารถรองรับกำลังของเครื่องขยายอิเล็กทรอนิกส์ได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัตต์

๙) ฝาครอบชุดลำโพงเป็นโพลีคาร์บอเนต

๑๔.๓ บนหลังคาส่วนท้ายด้านข้างซ้าย/ขวา ติดตั้งไฟกระพริบสีตามที่กฎหมายกำหนด แบบ LED จำนวน ๒ ชุด ตอนกลางส่วนบนมีไฟเบรค LED สีแดง

๑๔.๔ ในห้องพยาบาลติดตั้งระบบแสงสว่าง มีสวิตช์ควบคุมชนิด ๒ ทาง สามารถควบคุมการเปิด-ปิด ได้จาก ห้องพยาบาล และชุดหลอดไฟ LED ๒ ชุดมีสวิตช์ควบคุมการเปิด-ปิดที่ตัวอุปกรณ์

๑๔.๕ บนหลังคาด้านซ้าย-ขวาดัดตั้งโคมไฟเบอร์กลาสภายในมีไฟ SPOT LIGHT ชนิดหลอด LED และไฟ ฉุกฉิน LED ด้านละ ๒ ชุด โดยทั้งหมดมีสวิตช์ควบคุมการเปิด-ปิดได้จากห้องคนขับ

๑๔.๖ ภายในด้านท้ายติดตั้งโคมไฟสปอตไลท์ชนิดหลอด LED ปรับเอียงขึ้น-ลง ได้ขนาด ๑๘ วัตต์ ๖ ดวง มี สวิตช์สามารถควบคุมการเปิด-ปิดได้จาก ห้องพยาบาล

๑๔.๗ ชุดโคมไฟติดข้างรถผลิตจากไฟเบอร์กลาสพร้อมไฟสปอตไลท์และไฟฉุกฉินหลอดไฟ LED สี ตามที่ กฎหมายกำหนด (๑ชุด/๒ชิ้น)

๑๔.๘ ชุดไฟฉุกฉินพร้อมไฟสปอตไลท์ ติดตั้งด้านบนหลังคาด้านข้างทั้ง ๔ ด้าน ซึ่งออกแบบให้เข้ากับรูปทรง ของหลังคาไฟเบอร์กลาสสีกันน้ำเข้า ประกอบด้วย

๑) ชุดไฟฉุกฉินสีตามที่กฎหมายกำหนด ใช้สำหรับขอสัญญาณทำงาน ในสถานที่ที่เกิดอุบัติเหตุ

๒) ชุดไฟสปอตไลท์ ช่วยให้แสงสว่างในเวลากลางคืน หรือสถานที่ที่ให้แสงสว่างไม่เพียงพอในขณะที่ ปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่

๑๔.๙ ไฟฉุกฉินติดท้ายหลังคาเลนส์สีหลอดไฟ LED (สีตามที่กฎหมายกำหนด) พร้อมไฟเบรคหลังใช้ไฟกระแสดตรง ๑๒ VDC

๑๕. ชุดอุปกรณ์เพดานอเนกประสงค์ ที่แขวนน้ำเกลือ, ไฟ LED ฟลูออเรสเซนต์, ไฟ LED พร้อมสวิตช์ เปิด-ปิด, ราวจับสแตนเลสพร้อมไฟ

๑๕.๑ ชุดอุปกรณ์เพดานอเนกประสงค์ โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเสริมแรงพร้อมทำสีออกแบบเพื่อ ใช้กับรถพยาบาลโดยเฉพาะ

๑๕.๒ ราวสแตนเลสมือจับ ทำจากสแตนเลสสตีลขัดขึ้นเงา ไม่เป็นสนิม ทนทานต่อแรงกัดกร่อน

๑๕.๓ ชุดไฟ LED โครงสร้างทำจากพลาสติกทนความร้อน พร้อมชุดไฟ LED ให้แสงสว่างที่ นวลตาไม่ส่งผลต่อสายตา

๑๕.๔ ชุดไฟ LED ฟลูออเรสเซนต์ใช้กับระบบไฟ ๑๒ VDC ให้แสงสว่างทั่วห้องโดยสาร

๑๕.๕ ชุดไฟสปอตไลท์ชนิด LED โครงสร้างทำมาจากพลาสติกแข็ง ทบต่อความร้อนและแรงกระแทกพร้อม ระบบกันน้ำ ๑๐๐ %

๑๕.๖ ชุดแขวนน้ำเกลือ เป็นสแตนเลสสตีล ไม่เป็นสนิมทนต่อแรงดึงและรับน้ำหนักได้มากกว่า ๒ กก

๑๖ บันไดท้ายสแตนเลส

๑๖.๑ ผลิตจากสแตนเลส มีความแข็งแรงไม่เป็นสนิม

๑๖.๒ ขนาดบันไดท้าย ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ซม. และกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ ซม.

๑๖.๓ แผ่นอลูมิเนียมลาย (ป้องกันการลื่น) หนาไม่น้อยกว่า ๒ มม. ชนิดแข็ง ไม่เป็นสนิม

๑๖.๔ บันไดท้ายยึดติดกับตัวรถที่ใช้ BRACKET เหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๔ มม. ๒ ตัวใช้ในการยึดติดเพื่อเพิ่มความแข็งแรงต่อการกระแทกและรับน้ำหนักได้อย่างดี

๑๗. กระจกบานเลื่อนหลังคนขับ

ชนิดกระจกบานเลื่อนซ้าย-ขวา สามารถล็อกได้จากห้องคนขับรถ

๑๘. ชุดแอร์แขวนพร้อมคอมเพรสเซอร์ ๑ ลูก แยกออกจากห้องคนขับ

๑๘.๑ ระบบแอร์แขวนใช้กับน้ำยา ๑๓๔ A พร้อมคอมเพรสเซอร์ ๑ ลูก แยกจากตัวรถ

๑๘.๒ ภายในด้านหน้าของห้องพยาบาล ติดตั้งคอยล์เย็น และครอบด้วยไฟเบอร์กลาส มีช่องลมแอร์ กระจายลมได้ทั่วถึงทั้งห้องโดยสาร ด้วยช่องลม ๔ ช่อง พร้อมปรับขึ้น ลง ซ้าย-ขวา ได้ ๔ ทิศทาง

๑๘.๓ สวิตช์เปิด-ปิด ใช้งานง่าย ควบคุมการเปิด-ปิด และปรับความแรงลม ๓ ระดับ

๑๘.๔ มอเตอร์พัดลมให้สมรรถนะสม่ำเสมอ

๑๘.๕ ภายนอกติดตั้งแผงระบายความร้อนพร้อมพัดลม บริเวณด้านบนของรถพยาบาล เพื่อช่วยในการระบายความร้อน และป้องกันฝุ่น สิ่งสกปรก ง่ายต่อการบำรุงรักษา

๑๘.๖ ภายในด้านหน้าติดตั้งคอยล์เย็นและครอบด้วยไฟเบอร์กลาสหล่อเข้ารูป

๑๙. ชุดหลังคาไฟเบอร์กลาส

๑๙.๑ ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๑๙.๒ หลังคาไฟเบอร์กลาส (ประตูฝาท้ายเปิด-ปิด ซ้าย-ขวา) ความสูงจากขอบกระเบะ ไม่ต่ำกว่า ๑๐๕ ซม.

๑๙.๓ เป็นหลังคาที่ทำจากไฟเบอร์กลาส ชนิดที่มีความแข็งแรง ทนทาน และสามารถยืดหยุ่นได้ตามสภาพการ ใช้งาน ผู้ผลิตต้องได้รับใบอนุญาต ประกอบกิจการโรงงาน (ประกอบดัดแปลงรถพยาบาล) จากกระทรวงอุตสาหกรรม

๑๙.๔ คุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ในการผลิตหลังคาพยาบาลผลิตจากไฟเบอร์กลาส ผสมผสานกับน้ำยาเรซิน ชนิดที่มีความแข็งแรงทนทานยืดหยุ่นได้ตามสภาพการใช้งาน มีชุดอุปกรณ์ตกแต่งภายนอก และภายในที่ทำมา จากไฟเบอร์กลาสชนิดเดียวกันที่ให้ความแข็งแรง ทนทานต่อการใช้งาน

๑๙.๕ ประตูฝาท้ายทำจากไฟเบอร์กลาสมีช่องกระจกนิรภัย เป็นชนิดเปิดออกข้างซ้าย-ขวา สามารถเปิดออก จากภายในได้ มีกุญแจล็อกจากภายนอก

๑๙.๖ กระจกบานเลื่อนด้านหน้า สามารถล็อกได้จากห้องพยาบาล

๒๐. ราวจับด้านข้างประตูสแตนเลส

๒๐.๑ ราวจับข้างประตู ใช้สำหรับจับยึดขณะก้าวขึ้น-ลงจากภายในห้องโดยสารเพิ่มความ สะดวกขณะปฏิบัติหน้าที่

๒๐.๒ ราวจับข้างประตู ผลิตจากสแตนเลสสตีลขัดเงา ไม่เป็นสนิมมีความแข็งแรงทนทานต่อ การยึดจับเป็นอย่างดี

๒๐.๓ มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว และยาวไม่น้อยกว่า ๕๐ ซม.

๒๐.๔ ชุดท่อนือจับสแตนเลสสตีล เชื่อมติดกับแป้นสแตนเลสสตีล

๒๑ นาฬิกาติดผนังระบบดิจิตอล

เป็นนาฬิกาบอกเวลาติดผนังห้องพยาบาล แบบดิจิตอลบอกรายละเอียดของ วัน เดือน ปี เวลา

อุณหภูมิ

หมวด ข คุณสมบัติของครุภัณฑ์การแพทย์ คุณสมบัติเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

๑. ชุดเตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเข็น ปรับเป็นรถเข็นได้

๑.๑ ตัวเตียงและโครงทำจากอลูมิเนียม มีความแข็งแรงทนทาน

๑.๒ แผ่นรองตัวผู้ป่วยทำจากอลูมิเนียม หรือโลหะปลอดสนิมอย่างดี

๑.๓ พนักพิงหลังสามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ องศา โดยมีใช้ค้ำช่วยรับน้ำหนักผู้ป่วย

๑.๔ การปรับเปลี่ยนจากเตียงนอนเป็นเก้าอี้เข็น สามารถทำได้สะดวกโดยเจ้าหน้าที่เพียงคนเดียว

๑.๕ มีเบาะรองนอน พร้อมสายรัดผู้ป่วย ๒ เส้น

๑.๖ เตียงออกแบบให้ง่ายต่อการทำความสะอาด

๑.๗ เตียงชนิดนี้ใช้ในโรงพยาบาล โรงพยาบาลฉุกเฉิน ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและ ผู้ได้รับบาดเจ็บ

๑.๘ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ กิโลกรัม (พร้อมเอกสารรับรองจากหน่วยงานราชการมายื่นใน

วันเสนอราคา

๑.๙ ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่า จะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันยื่นเอกสาร

๒ ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่

๒.๑ หน้ากากทำจากซิลิโคนสีใส ช่วยให้ง่ายต่อการสังเกตอาการของผู้ป่วย Mask No.๕ สำหรับผู้ใหญ่ ๑ อัน และ Mask No.๓ สำหรับเด็ก ๑ อัน

๒.๒ ถุงลมทำจากซิลิโคนสีขาว สามารถมองเห็นได้ภายในตัวลูกยางผิวด้านนอกหยาบสลับเรียบ เพื่อความ กระชับขณะบีบ สำหรับผู้ใหญ่มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐ มล. และสำหรับเด็กมีขนาดไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มล.

๒.๓ ถุงสำรองออกซิเจนทำจาก Polyvinylchloride สำหรับผู้ใหญ่และเด็ก มีขนาดความจุ ๒,๗๐๐ มล. พร้อมสายออกซิเจน ๑๐ เส้น

๓ เครื่องส่องกล้องเสียง

๓.๑ เป็นชุดเครื่องมือส่องตรวจหลอดลมให้แสงสว่างโดยใยแก้วนำแสง FIBER OPTIC

๓.๒ ใช้ถ่านไฟฉายขนาดกลาง ๒ ก้อน

๓.๓ หลอดไฟเป็นหลอด HALOGEN/XENON ติดอยู่ในด้ามมือ (HANDLE)

๓.๔ สวิตช์จะทำงานเมื่อประกอบแผ่นส่องตรวจ (BLADE) เข้ากับด้ามถือแสงสว่างจะส่องผ่านแผ่นตรวจ

๓.๕ ด้ามถือและแผ่นส่องตรวจทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิม

๓.๖ ด้ามถือสามารถถอดได้ ๒ ข้าง ทั้งหัวและท้ายเพื่อสะดวกในการเปลี่ยนถ่านและหลอดไฟ ฝาปิดเป็นแบบเกลียวหมุนปิดสนิทใช้งานง่าย สะดวกในการทำความสะอาดและดูแลรักษา

๓.๗ สามารถใช้ประกอบกับชุดส่องตรวจหลอดลมที่เป็นผลิตภัณฑ์มาตรฐานสากล

๓.๘ แผ่นส่องตรวจในชุดมาตรฐานมีให้เลือกใช้ ๓ ขนาด เป็นแผ่นส่องตรวจแบบ FIBER OPTIC

๓.๘.๑ แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ ๒ สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน ๑ อัน

๓.๘.๒ แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ ๓ สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน ๑ อัน

๓.๘.๓ แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ ๔ สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน ๑ อัน

๓.๙ รับประกันคุณภาพอย่างน้อยเป็นเวลา ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับ อุปกรณ์ประกอบ

๑. หลอดไฟ HALOGEN/XENON ในชุดส่องมาตรฐานพร้อมใช้ จำนวน ๑ หลอด

๒. กล่องเก็บอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ

/ ๔. เครื่องดูดเสมหะ.....

๔. เครื่องดูดเสมหะแบบไฟฟ้า

๔.๑ ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ โวลต์ และกระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ และมีแบตเตอรี่แบบชาร์จได้ภายใน ตัวเครื่อง สามารถชาร์จได้ทันทีโดยไม่ต้องรอให้ไฟหมด น้ำหนักเบาสามารถออกสนามได้

๔.๒ มีอุปกรณ์ควบคุม ปรับแรงดูด พร้อมมาตรวัดแสดงแรงดูด

๔.๓ สามารถปรับแรงดูดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิบาร์ และอัตราการไหลของอากาศ ไม่น้อยกว่า ๒๐ ลิตรต่อนาที

๔.๔ ภาชนะบรรจุของเหลวมีขนาดปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๙๐๐ มิลลิลิตรจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ใบ

๔.๕ มีสายดูด (Suction Tubing) ยาวไม่น้อยกว่า ๑.๕ เมตร

๔.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐานการผลิตโดยระบุในแคตตาล็อกให้ผู้เสนอราคาแนบใบรับรองมาในวัน ยื่นเอกสาร

๔.๗ ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันยื่นเอกสาร

๕. เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง

๕.๑ เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตแบบรูปทรงสี่เหลี่ยมติดผนัง

๕.๒ สามารถวัดความดันโลหิตได้ไม่น้อยกว่า ๐-๓๐๐ มิลลิเมตรปรอท

๕.๓ มีผ้าพันแขน ๑ ชุด และผ้าพันชนิดปะติด (Velcro Fastener) ใช้งานได้สะดวก

๕.๔ สายยางต่อจากผ้าพันแขนเป็นแบบ Coiled Tubing มีความยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร

๕.๕ ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขน พร้อมลิ้นปิด-เปิดผ่านท่อยาง ๒ ท่อ สะดวกต่อการควบคุม

๕.๖ ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขนเป็นลูกยางแบบมาตรฐาน

๖. ชุดป้องกันกระดูกคอเคลื่อน

๖.๑ โครงภายนอกเป็นพลาสติก ส่วนภายในเป็นโฟมชนิดอ่อน

๖.๒ ปรับขนาดได้ โดยปรับสายรัดแบบปะติด

๖.๓ ด้านหน้ามีช่องสำหรับการเจาะหลอดลมผู้ป่วยได้

๖.๔ มี ๓ ขนาด (S, M, L)

๗. ชุดเฝือกลม สูญญากาศ จำนวน ๓ ชั้น

เฝือกลมสูญญากาศ ใช้สำหรับตามแขน-ขา ของผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ เฝือกลมมีทั้งหมด ๓ ชั้น ประกอบด้วย เฝือก ตามแขน ๒ ชั้น เฝือกตามขา ๑ ชั้น

๗.๑ เฝือกตามแขนชั้นที่ ๑ มีความกว้าง ๓๐ ซม. ความยาว ๕๐ ซม.

๗.๒ เฝือกตามแขนชั้นที่ ๒ มีความกว้าง ๕๐ ซม. ความยาว ๗๐ ซม.

๗.๓ เฝือกตามขาชั้นที่ ๓ มีความกว้าง ๗๐ ซม. ความยาว ๑๐๐ ซม.

๗.๔ มีกระบอกสำหรับสูบลม ๑ อัน

๗.๕ มีกระเป๋าสำหรับใส่เฝือกลมสูญญากาศ ๑ ใบ

๘. ถังออกซิเจน

ถังออกซิเจนเป็นถังอลูมิเนียม ทนแรงดันสูง พร้อมขาจับ ขนาด ๑๐ ลิตร จำนวน ๒ ถัง เชื่อมต่อกับด้วยระบบ Pipe Line แบบท่อคู่ทั้งสองถังต่อเชื่อมกันด้วยท่อทนแรงดัน

๙. ชุดปรับแรงดันออกซิเจน (ใช้กับถังออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร)

๙.๑ Regulator แบบ ๑ เกจวัด เกจ (Gauge) วัดแรงดันภายในถังออกซิเจน

๙.๒ Flow meter สามารถปรับอัตราการไหลของออกซิเจนได้ ๐-๑๕ ลิตรต่อนาที

๙.๓ มีกระปุกให้ความชื้นออกซิเจน Humidifier

๙.๔ มีสายให้ออกซิเจนทางจมูก Nasal Cannula จำนวน ๒ เส้น

๙.๕ มีสายให้ออกซิเจนทางจมูกและปาก mask with Bag จำนวน ๒ เส้น

๑๐. อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น

๑๐.๑ โครงสร้างภายใน ผลิตจาก PVC ที่สามารถเพิ่มความสะดกสบายในการใช้งาน

๑๐.๒ โครงสร้างภายนอกประกอบด้วยเข็มขัดที่แน่นหนา

๑๐.๓ เมื่อผู้ป่วยสวมชุด Body Splint บริเวณศีรษะจะได้รับการป้องกันจากผิอกคอ

๑๑. เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วย ชนิดพับเก็บได้

๑๑.๑ ผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ มีน้ำหนักเบา ขนาดเล็ก ง่ายต่อการเคลื่อนย้าย

๑๑.๒ เก้าอี้พยาบาลชนิดนี้ ส่วนใหญ่ใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและผู้ได้รับบาดเจ็บที่ไม่สามารถนอนได้

๑๑.๓ เก้าอี้ชนิดนี้สามารถพับได้

๑๑.๔ เก้าอี้ชนิดนี้มี ๔ ล้อ

๑๑.๕ เก้าอี้ชนิดนี้มีที่จับ ๔ ตำแหน่ง (สามารถพับได้)

๑๑.๖ บริเวณใต้เก้าอี้ด้านหน้ามีคันโยก ที่สามารถโยกขึ้น-ลงได้

๑๑.๗ มี Safety Belt ๒ เส้น เพื่อป้องกันผู้ป่วยในขณะเคลื่อนย้าย

๑๑.๘ ใช้งานได้อย่างปลอดภัย ง่ายต่อการฆ่าเชื้อโรคและทำความสะอาด

๑๑.๙ สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่เกิน ๑๖๐ กก. (พร้อมเอกสารรับรองจากหน่วยงานราชการมา
ยื่นในวันเสนอราคา)

๑๒. ชุดกระดานแข็งรองนอน พร้อมเข็มขัด จำนวน ๖ เส้น

๑๒.๑ ผลิตจาก Polyethylene ทนแรงกระแทก มีความกระชับเมื่อรัดเข็มขัด Safty Belt

๑๒.๒ ไม่มีผลต่อเครื่อง X-RAY/CT

๑๒.๓ สามารถใช้ร่วมกับชุดลือคศีรษะได้

๑๒.๔ เหมาะสำหรับใช้งานในโรงพยาบาล สนามกีฬา รถพยาบาล การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยนอก
สถานที่และผู้ได้รับบาดเจ็บ

๑๒.๕ มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ซม. มีความกว้างสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๑ ซม. มีความหนา
พร้อมฐานไม่เกิน ๗ ซม.

๑๒.๖ มีน้ำหนักไม่เกิน ๗.๕ กก.

๑๒.๗ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กก. (พร้อมเอกสารรับรองจากหน่วยงานราชการมา
ยื่นในวันเสนอราคา)

๑๓. ชุดบล็อกศีรษะพร้อมเข็มขัด

๑๓.๑ ผลิตจากโฟมขึ้นรูปที่มีความหนาแน่นสูง มีช่องขนาดใหญ่อยู่บริเวณระนาบเดียวกับ
ช่องหูเพื่อสังเกตอาการผู้ป่วย สามารถใช้ร่วมกับ Spine Board หรือ Scoop Stretcher ได้

/๑๓.๒ ไม่มีผลต่อ

๑๓.๒ ไม่มีผลต่อเครื่อง X-RAY/CT ผิวโดยรอบก้อนโคมุขเคลือบด้วยโพลียูรีเทนเหลว สามารถกันน้ำได้ ทำให้ง่ายต่อการทำความสะอาด ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๒x๒๖x๑๘ ซม.

๑๓.๓ มีสายรัดศีรษะ จำนวน ๒ เส้น สำหรับยึดตรึงหน้าผากและคางผู้ป่วย

๑๔. ไม้ตามแขน-ขา

๑๔.๑ ทำจากวัสดุสังเคราะห์ สามารถล้างทำความสะอาดได้ง่าย ป้องกันของเหลวซึมผ่านได้ดี บรรจุใน กระเป๋าพร้อมหูหิ้วมีซิปป

๑๔.๒ ไม้ตามขาส่วนรองรับขา กว้างไม่น้อยกว่า ๑๔ ซม. ยาวไม่น้อยกว่า ๘๔ ซม. หนาไม่น้อยกว่า ๑ ซม. ส่วนรองรับปลายเท้า กว้างไม่น้อยกว่า ๑๔ ซม. ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ ซม.

๑๔.๓ ไม้ตามแขนขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๘ ซม. ยาวไม่น้อยกว่า ๕๗ ซม. หนาไม่น้อยกว่า ๑ ซม.

๑๕. กล่องปฐมพยาบาลเบื้องต้น

๑๕.๑ หูฟัง จำนวน ๒ ชุด

๑๕.๒ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบดิจิตอล สำหรับเด็กและสำหรับผู้ใหญ่ อย่างละ ๑ ชุด

๑๕.๓ กรรไกร ขนาด ๑๔ cm จำนวน ๑ ด้าม

๑๕.๔ คีมคีบ ขนาด ๑๔ cm จำนวน ๑ อัน

๑๕.๕ ที่กดลิ้น จำนวน ๑ อัน

๑๕.๖ ไฟฉาย จำนวน ๑ อัน

๑๕.๗ เทปแต่งแผล จำนวน ๑ กล่อง (๑๒ ม้วน)

๑๕.๘ แอลกอฮอล์ จำนวน ๑๒ ขวด

๑๕.๙ เบตาดีน จำนวน ๑๒ ขวด

๑๕.๑๐ สำลีก้อน จำนวน ๒ ห่อ

๑๕.๑๑ สำลีไม้พันก้าน จำนวน ๒ ห่อ

๑๕.๑๒ ผ้าก๊อตขนาด ๔x๔ นิ้ว จำนวน ๒ กล่อง

๑๕.๑๓ ผ้าก๊อตในของสุญญากาศ ขนาด ๓x๓ นิ้ว จำนวน ๒ กล่อง

๑๕.๑๔ ผ้าพันแผลยืดหยุ่น ๔ นิ้ว จำนวน ๒ กล่อง

๑๕.๑๕ พลาสเตอร์ยา จำนวน ๑ กล่อง

๑๕.๑๖ ที่หนีบสายสะดือ จำนวน ๑ อัน

๑๕.๑๗ ถุงมือยาง S,M,L อย่างละ ๕ กล่อง

๑๕.๑๘ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบแมนนวล สำหรับเด็กและสำหรับผู้ใหญ่ อย่างละ ๑ ชุด

๑๖. ชุดเปลผ้าใบเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บชนิดพับได้ ๔ ท่อน

๑๖.๑ เปลชนิดนี้โครงสร้างผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ ที่มีความแข็งแรงสูง ผ้าเปลทำจากผ้าใบถูกออกแบบ ให้มีขนาดเล็กและน้ำหนักเบาต่อการเคลื่อนย้าย ใช้งานได้อย่าง ปลอดภัย รวมทั้งง่ายต่อการทำความสะอาด ข้างเชื้อโรคได้ง่าย

๑๖.๒ เปลชนิดนี้มีด้ามจับ สามารถยกผู้ป่วยในที่เตียงแบบรถเข็นเข้าไม่ถึง เหมาะสำหรับการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย และผู้บาดเจ็บนอกสถานที่ และสามารถพับได้เพื่อเก็บลงกระเป๋าขนาดเล็ก

๑๖.๓ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กก.

๑๗ ชุดอุปกรณ์ป้องกันตนเองที่พร้อมนำไปใช้ประจำรถพยาบาล

๑๗.๑ กรวยจรรยาจรที่สะท้อนแสงมีหลอดไฟกระพริบแสง สูงไม่น้อยกว่า ๕๐ ซม. จำนวน ๑๐ อัน

๑๗.๒ ถังดับเพลิง ขนาด ๕ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง

๑๗.๓ ไฟฉายหลอดLED ชนิดชาร์จแบตเตอรี่ จำนวน ๒ อัน

๑๗.๔ เสื้อสะท้อนแสงสีส้มจำนวน ๒ ตัว

๑๗.๕ กระบองไฟกระพริบ จำนวน ๒ อัน

๑๗.๖ เทปจรรยาจร จำนวน ๕ ม้วน

๑๗.๗ นกหวีด จำนวน ๒ ตัว

เงื่อนไข

๑. เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่ผลิตออกจำหน่ายแพร่หลาย มีรูปแบบมาตรฐาน ผู้เสนอราคาจะต้องระบุชื่อ สถานที่ตั้งโรงงานให้ชัดเจน โดยต้องแสดงหลักฐานใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานและมีความสามารถที่จะผลิต หรือประกอบที่เชื่อถือได้

๒. อุปกรณ์ทางการแพทย์ต้องเป็นของที่มีคุณภาพตามมาตรฐานและต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือใช้ ในการสาธิตมาก่อน หากเกิดการชำรุดชำรุดภายในระยะเวลารับประกัน และทำการแก้ไขแล้วถึงสอง ครั้ง ผู้ขาย จะต้องนำชิ้นส่วนหรืออะไหล่ใหม่มาเปลี่ยนให้โดยไม่คิดมูลค่า

๓. ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการยกเว้นภาษีตัดแปลงรถเคลื่อนที่เร็วและดำเนินการจดทะเบียน

๔. ทำการพ่นเครื่องหมายขององค์การบริหารส่วนตำบลนาหนึ่ง พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์โดยกำหนดให้มี ตราเครื่องหมาย ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาหนึ่ง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และ ตัวอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลนาหนึ่ง ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และ เลขครุภัณฑ์ของ องค์การบริหารส่วนตำบลตามที่กำหนดไว้ด้านนอกรถยนต์ทั้งสองข้าง

๕. ผู้เสนอราคาต้องแจ้งรายละเอียดให้ชัดเจนพร้อมแคตตาล็อกทั้งตัวรถยนต์ และอุปกรณ์ การแพทย์ที่ใช้ในรถพยาบาลฉบับภาษาไทย มาให้ผู้ซื้อได้พิจารณา พร้อมทั้งรูปแบบการจัดวางอุปกรณ์ภายใน รถพยาบาล ทาง ไปรษณีย์ตอบรับ EMS

๖. ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบ ของรถ ที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่ คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่กรณีไหนถึงก่อน นับ ถัดจากวันที่ผู้ซื้อ ได้รับมอบและต้องบริการตรวจสอบ (Service) บริการตรวจสอบสภาพรถตามช่วงเวลา ที่ กำหนดไม่น้อยกว่า ๓ ครั้ง คือระยะ ๕,๐๐๐ กิโลเมตร ๑๐,๐๐๐ กิโลเมตร และ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร

๗. กระจกหน้าต่างติดชื่อหน่วยงานตัวอักษรสีขาวเห็นได้ชัดเจน กระจกหลังติดแถบสะท้อนแสงและ ข้อความ ต่างๆ ตามมาตรฐานการแพทย์ฉุกเฉิน

๘. จดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ให้เป็นของผู้ซื้อก่อนการเบิกรับเงิน โดยผู้ขาย ผู้เสนอ ราคาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าวทั้งหมด

๙. ระยะเวลาส่งมอบกำหนดส่งมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วนภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามใน สัญญา

๑๐. มีกรรมธรรม์คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ประเภท ๑ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวัน ส่งมอบรถยนต์

๑๑. มีประกันภัยรถยนต์ประเภท ๑ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

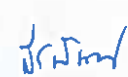
๑๒. ในวันส่งมอบรถยนต์ รถต้องอยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที และผู้จำหน่ายจะต้องเติมน้ำมัน
เชื้อเพลิง

เต็มถังและน้ำมันอื่น ตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด และให้สาธิตพร้อมอธิบายวิธีการใช้งานตามขั้นตอน

๑๓. ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งาน และเกิด
ประโยชน์สูงสุดแก่ทาง ราชการตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาหนังกำหนด/รายการรายละเอียดใด หากมี
การเปลี่ยนแปลงเพื่อประโยชน์ของทางราชการ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายการรายละเอียดเพื่อ
ประโยชน์ของทางราชการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายสุริยา ราชบัวโคตร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวสิริลักษณ์ สุดเดช) (นางสาวลำไย อาจฤทธิ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ (ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวกรณการ์ โพนสิงห์) (นางสาวจิรนนท์ นิลกำเนิด)