

เอกสารแนบ

ผนวก ๑

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) พร้อมอุปกรณ์
ปริมาณการประกอบไม่เกินค่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

รถยนต์พยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาณการประกอบไม่เกินค่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลวัตต์ อ้างอิงคุณลักษณะรถพยาบาลฉุกเฉินตาม บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของกองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงานงบประมาณ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน
๒. มีตู้ด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า-ออก
๓. มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนนำเกลือ
๔. มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น อย่างเป็นสัดส่วน เป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุ่ร่วงปลิวออกจากที่เก็บกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ
๕. มีวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๖. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๗. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเซ็น ปรับเป็นรถเข็นได้

๒) ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่

๓) เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรลยนต์

๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง

๕) ชุดป้องกันกระดุกคอเลื่อน

๖) ชุดเมื่อถามแขนขา

๗) ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ

๘) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น

๙) เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้

๑๐) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๑๑) มี Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head immobilizer)

๑๒) มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรลยนต์

๑๓) มีอุปกรณ์และกระเป๋าสสำหรับเก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐาน BLS หรือ PHTLS

๑๔) ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบน ติดตั้งเคมไฟสปอร์ตไลต์ชนิดปรับได้

๑๕) มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย กระจก กระจกไฟกระพริบ ไฟฉายส่องสว่าง เพจจราจร
เตือนสะท้อนแสง และนกหวีด

ลงชื่อ..... (นายธีรศักดิ์ สุวรรณไตร)	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ..... (นายอุดม คุ้มโกทา)	กรรมการ	ลงชื่อ..... (นายวิรัชศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)	กรรมการ	ลงชื่อ..... (สนธิ ฝาบหนูดำ)	กรรมการ
---	---------------	-----------------------------------	---------	--	---------	--------------------------------	---------

๑. ตัวรถยนต์

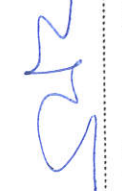
- ๑.๑. เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือมีกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ชนิดขับเคลื่อน ๒ ล้อ เครื่องยนต์กับตัวรถยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน
- ๑.๒. ระบบจ่ายน้ำมันแบบหัวฉีดได้เร็คอินเจ็คชั่นแบบคอมมอนเรลหรือเป็นระบบปั๊มล่าสุของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์
- ๑.๓. ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร เชื้อเพลิงดีเซล ฝ่าถังน้ำมันมีจุดเปิดจากด้านในห้องโดยสารหรือ เปิดจากด้านนอก ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๔. ระบบพวงมาลัยขับเคลื่อนพร้อมเพาเวอร์จากโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๕. ระบบห้ามล้อ ดิสเบรกล้อหน้า ดรัมเบรกล้อหลัง และระบบเบรค ABS หรือดิสเบรกทั้งสี่ล้อ
- ๑.๖. ติดตั้งเข็มชี้วัดนิรภัยสำหรับเบาะคู่หน้าคนขับและคนนั่งข้างมีถุงลมนิรภัย จากบริษัทผู้ผลิต
- ๑.๖. ติดตั้งกระจกมองหลัง ด้านข้างประตูทั้ง ๒ ข้าง กระจกมองหลังชนิดปรับด้วยไฟฟ้า
- ๑.๘. กระจกประตูด้านข้างสามารถปรับเปลี่ยน ขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้าและระบบเซ็นทรัลล็อก
- ๑.๙. ภายในห้องคนขับติดตั้งระบบปรับอากาศ ตามข้อกำหนด หรือมาตรฐานยี่ห้อ/รุ่น ของผู้ผลิตรถยนต์รุ่นล่าสุด พร้อมติดตั้งหรือมีระบบกรองหรือฟอกอากาศด้วยแผ่นกรอง Nano หรือ Hepa เพื่อช่วยยับยั้งเชื้อโรคหรือแบคทีเรีย และช่วยกรองฝุ่น PM ๒.๕ โดยมีเอกสารผลทดสอบมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๑.๑๐. ส่วนที่เป็นเหล็กได้ต้องรวดเร็วและบริเวณเหล็กบานพับประตู ที่สามารถเกิดสนิมได้ง่าย พ่นกันสนิมด้วยการพ่นน้ำยาไล่ความชื้นและป้องกันสนิม (ฟิล์มแห้ง) ที่ทำให้ปลอดภัยต่อสีและพลาสติกเพื่อป้องกันการเกิดสนิม โดยแบบเอกสารแสดงคุณสมบัติและเอกสารชี้แจงความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ (SDS) พร้อมเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ AS๙๑๐๐Dของผู้ผลิตยี่ห้อที่เสนอมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- ๑.๑๑. มีสวิตช์ตัดไฟฟ้า (Circuit Breaker) สำหรับห้องปฏิบัติการซึ่งติดตั้งอยู่ในห้องคนขับ
- ๑.๑๒. มีกล้องบันทึกภาพภายในห้องปฏิบัติการและบันทึกภาพการจราจร สามารถบันทึกภาพได้ตลอดระยะเวลาปฏิบัติการกิจ
- ๑.๑๓. มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรถยนต์ ที่สามารถเชื่อมกับระบบที่ สพด. กำหนด
- ๑.๑๔. ในห้องคนขับมีวิทยุพร้อมชุดแสดงภาพจากกล้องส่องหลังและแผนที่ดาวเทียมเพื่อช่วยในการหาเส้นทาง
- ๑.๑๕. มีวิทยุติดรถยนต์ สามารถเชื่อมต่อทั้งแบบ USB และ Bluetooth และยื่นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๑๖. มีสัญญาณแจ้งเตือนการคาดเข็มขัดนิรภัยในห้องคนขับทุกที่นั่ง
- ๑.๑๗. ห้องคนขับและห้องปฏิบัติการบริเวณกระจกประตู หน้าต่าง ติดฟิล์มกรองแสงที่แสงผ่านได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐
- ๑.๑๘. ถึงดับเพลิง จำนวน ๑ ถึง มีรายละเอียดคุณสมบัติ ดังนี้
 - ๑) เครื่องดับเพลิงแบบยกหัวขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์ สามารถดับเพลิงได้ในประเภท Class A , B , C
 - ๒) เป็นผลิตภัณฑ์ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อก พร้อมใบรับรองมาตรฐาน มอก. ดังกล่าว มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- ๑.๑๙. อุปกรณ์ประจำรถ
 - ๑.๑๙.๑ อย่างอะไหล่พร้อมกระทะลือ ตามขนาดมาตรฐานผู้ผลิต ๑ ชุด
 - ๑.๑๙.๒ แม่แรงยกพร้อมด้ามแบบมาตรฐานประจำรถ ๑ ชุด
 - ๑.๑๙.๓ ประแจถอดล้อ ๑ อัน
 - ๑.๑๙.๔ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิตอย่างน้อยประกอบด้วย

ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	พันจ่าเอก.....	กรรมการ
(นายธีรศักดิ์ สุวรรณไตร)		(นายอุดม พิมโกทา)		(สนิท ผาบุญตา)	
ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ		
(นายวินิจ อักษร)		(นายวิศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)			

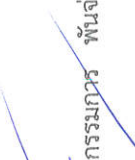
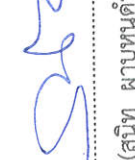
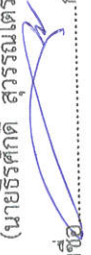
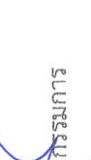
- ๑) ประแจปากตาย จำนวน ๑ ชุด
- ๒) ไขควงทั้งปากแบนและแฉก จำนวน ๑ ชุด
- ๓) คีมธรรมดา จำนวน ๑ อัน
- ๔) ของหรือกล่องเก็บเครื่องมือช่าง จำนวน ๑ ใบ

๒. คุณลักษณะหลังคาห้องปฏิบัติการและอุปกรณ์ภายในห้องปฏิบัติการ

- ๒.๑. เป็นตู้หลังคาทรงสูงไม่มีการต่อกระเบื้องตอนท้ายของรถยนต์ ออกแบบให้มีความแข็งแรงและปลอดภัยต่อผู้โดยสารวัสดุที่ใช้ในการประกอบติดตั้งผนังห้องปฏิบัติการและส่วนเพดานหลังคาห้องปฏิบัติการ เป็นวัสดุที่ทำจาก ABS หรือ Aluzinc หรือ Alumium โดยมีฉนวนแกนตรงกลางเป็นวัสดุประเภท Sandwich Panel PU Foam หรือ Polystyrene (ESP Foam) หรือวัสดุที่ต่ำกว่า โดยมีผลทดสอบมาตรฐานของวัสดุในด้าน การลามไฟหรือติดไฟ ตามมาตรฐาน ASTM หรือ UN-ECE R๖๖ โดยทดสอบจากมหาวิทยาลัย หรือหน่วยงานของรัฐ หรือ รัฐบาลกิจ พร้อมแบบเอกสารผลทดสอบ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา ห้องปฏิบัติการ มีช่องหน้าต่างไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง โดยมีกระจกบานเลื่อนสามารถ เปิด-ปิด ล้อคได้จากภายใน เพื่อช่วยให้มีการระบายอากาศถ่ายเท ลดการแพร่กระจายของโรคระบาดที่มีขนาดเพียงพที่จะหลุด ออกได้ หากเกิดกรณีฉุกเฉิน ขนาดกรอบบานกระจกไม่น้อยกว่า ๔๐๐ x ๘๐๐ มิลลิเมตร (พร้อมยื่นแสดงรูปแบบขนาดของกรอบบานกระจก)
- ๒.๓. กระจกบานเลื่อนสไลด์ เป็นกระจกแบบนิรภัยสำหรับยานยนต์ที่ได้รับมาตรฐาน มอก.๒๐๒-๒๕๕๖ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๔. ห้องปฏิบัติการด้านซ้ายมีประตู เปิด-ปิด ด้านหลังมีประตูเปิด-ปิด ได้สะดวก สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า-ออก จากกรณีการแพทย์ฉุกเฉิน
- ๒.๕. โครงสร้างรองรับตู้หลังคาห้องปฏิบัติการ ทำจากเหล็กตามมาตรฐาน มอก. สามารถรับน้ำหนักได้ พร้อมมี ผลทดสอบการรับน้ำหนักจากหน่วยงานของรัฐ หรือ รัฐบาลกิจ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว ในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๖. โครงสร้างชุดส่วนล่างตู้หลังคา ทำการเชื่อมยึดประสานด้วยวัสดุที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.๔๙-๒๕๖๐ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๗. โครงสร้างเหล็กทรงรองรับตู้หลังคาห้องปฏิบัติการ พ่นสีชนิดป้องกันสนิม ที่ได้รับมาตรฐาน มอก. ๖๙๑-๒๕๔๗ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารดังกล่าวมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๘. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแบบ Drawing หลังคาทรงสูงไม่มีการต่อกระเบื้องตอนท้ายมาแสดงในวันยื่นเอกสาร เสนอราคา
- ๒.๙. พื้นห้องปฏิบัติการ ส่วนบนสุด ปูทับด้วยแผ่นยางรอง Safety กันลื่น โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้ผ่านการทดสอบ คุณสมบัติของวัสดุตามประกาศกรมการขนส่งทางบก ด้านการลุกไหม้การลามไฟของวัสดุ ที่ใช้ตกแต่ง ภายในรถ โดยแนบเอกสารดังกล่าวมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๑๐. ผนังและฝ้าเพดานภายในห้องปฏิบัติการทำด้วยวัสดุที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายในกรณีอุบัติเหตุและไม่ ปลดปล่อยควันพิษในกรณีที่เกิดไฟไหม้
- ๒.๑๑. ติดตั้งที่นั่งสำหรับผู้ปฏิบัติการ ชนิดเบาะนั่งยาว พร้อมมีที่พิงหลัง และใต้เบาะนั่งสามารถเก็บอุปกรณ์ได้ รองรับผู้โดยสารได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน วัสดุที่ใช้ในการห่อหุ้มที่นั่ง เป็นวัสดุที่ได้ผ่านการทดสอบคุณสมบัติของ วัสดุจากกรมการขนส่งทางบกด้านการลุกไหม้การลามไฟ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารจากกรมการ ขนส่งทางบก มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ	 ลงชื่อ.....กรรมการ	 ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธีรศักดิ์ สุวรรณไตร)	(นายอาทิตย์ พิมโกทา)	(สนธิ ผาบุญตา)
ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ	
(นายวิจิตร อสารธรรม)	(นายวุฒิศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)	

- ๒.๑๒. ติดตั้งเซ็นเซอร์น้อยกว่า ๓ จุด โดยเป็นสินค้าที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน มอก.๗๒๑-๒๕๕๑ และผ่านการทดสอบแรงดึง จากหน่วยงานราชการ หรือ รัฐวิสาหกิจ เป็นผู้ทดสอบรับรองผล โดยผู้เสนอราคา จะต้องนำไปรับรอง มอก. เซ็นเซอร์ และรายงานผลการทดสอบแรงดึง มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๑๓. ระหว่างห้องคนขับกับห้องปฏิบัติการ มีช่องกระจกบานเลื่อนสามารถติดต่อสื่อสารกันได้
- ๒.๑๔. ติดตั้งระบบปรับอากาศแบบแขวน พร้อมคอมเพรสเซอร์ แยกออกจากตัวรถ มี สวิตช์ เปิด ปิด ใช้งานง่าย อยู่เหนือช่องกระจกบานเลื่อนระหว่างห้องคนขับกับห้องปฏิบัติการ สามารถปรับทิศทาง พร้อมมีระบบกรองหรือฟอกอากาศด้วยแผ่นกรอง Nano หรือ Hepa เพื่อช่วยยับยั้งเชื้อโรคหรือแบคทีเรีย และช่วยกรองฝุ่น PM ๒.๕ โดยมีเอกสารผลทดสอบมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๑๕. ความสูงภายในห้องปฏิบัติการ วัดจากพื้นเตียงพยาบาล ถึงเพดานหลังคาไม่น้อยกว่า ๙๐๐ มิลลิเมตร
- ๒.๑๖. ติดตั้งรางจับบนเพดานห้องปฏิบัติการ ทำจากวัสดุไม่เป็นสนิม
- ๒.๑๗. ติดตั้งนาฬิกาติดผนังแบบดิจิตอล แสดงรายละเอียด เวลา วันที่ เดือน ปี และอุณหภูมิ
- ๒.๑๘. ติดตั้งไฟส่องสว่าง บนเพดานห้องปฏิบัติการ ชนิดหลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ จุด มีสวิตช์หรือปุ่มสามารถควบคุมการ เปิด-ปิด ได้ที่ตัวโคมไฟ โดยชุดไฟส่องสว่างสามารถปรับหรือลดระดับความสว่างลงได้ เพื่อให้แสงแยงตาผู้ป่วย โดยเป็นสินค้าที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน มอก.หรือ ตามมาตรฐาน ECE R๑๐ / E๙*๑๐Ro๕ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารใบรับรองมาตรฐาน มอก. หรือใบรับรองมาตรฐานทดสอบดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๑๙. ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบน ติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ชนิดปรับได้ มีสวิตช์ควบคุมชนิด ๒ ทาง สามารถควบคุมการเปิด ปิด ได้ จากห้องคนขับและส่วนท้ายของห้องปฏิบัติการ
- ๒.๒๐. มีที่เก็บอุปกรณ์ทางการแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น อย่างเป็นสัดส่วนและมีความปลอดภัยจากการหลุดร่วงปลิวออกจากที่เก็บกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ
- ๒.๒๑. มีตู้สำหรับจัดเก็บท่อบรรจุก๊าซ อยู่บริเวณด้านข้างภายในรถ พร้อมมีประตู เปิด-ปิด สำหรับยกถังเข้า-ออก พร้อมมีรูปแบบแสดงภาพประกอบให้ถูกต้อง ในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๒๒. ติดตั้งฐานเตียง ชนิดวัสดุทนน้ำ อลูมิเนียม หรือ สแตนเลส เกรด ๓๐๔ พร้อมอุปกรณ์ในการยึดตรึง โดยมีรายละเอียดดังนี้
- ๒.๒๒.๑ ติดตั้งอุปกรณ์ในการยึดตรึง เตียงรถขึ้นฉุกเฉิน เพื่อป้องกันให้เตียงหลุดออกจากตัวรถ โดยเป็นอุปกรณ์ชนิดล็อกตาย ส่วนหัวและส่วนท้าย ชนิดล็อก ๓ จุดโดยเมื่อขึ้นเตียงรถเข็นขึ้นที่ฐานเตียง เมื่อตัวรถเข็นชนที่จุดล็อกที่หัวเตียงตัวอุปกรณ์ชนิดล็อกส่วนหัว มีกลไกในการยึดเกี่ยวล็อกแบบอัตโนมัติ โดยชุดล็อกส่วนหัวเตียงจะมีตัวล็อก จำนวน ๒ จุด และบริเวณตอนท้ายของฐานเตียงจะงับล็อกส่วนท้ายของเตียงอัตโนมัติ ชุดล็อกส่วนท้ายมี ๑ จุด โดยมีคัมบังับควบคุมการล็อก - คลายล็อกอยู่ส่วนท้าย ตรงกลางมีแนวกันแบ่งระหว่างล้อฝั่งซ้าย-ขวา โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อกหรือรูปแบบอุปกรณ์ในการยึดตรึงเตียงรถเข็นฉุกเฉิน มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา และเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชนด้วยแรงไม่น้อยกว่า ๑๐G ตามมาตรฐาน (EN๑๘๖๕) หรือมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ สพฉ. ประกาศเพิ่มเติม โดยยื่นแสดงเอกสารรับรองมาตรฐานพร้อมแคตตาล็อกสินค้า ในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๒๒.๒ ชุดฐานเตียงส่วนท้าย มีแผ่นบานปิด-เปิด ตามมาตรฐานผู้ผลิต เพื่อช่วยในการรองรับการเข็นเตียงขึ้นที่บนฐานล็อกเตียงได้ง่ายขึ้นและสะดวก ได้ฐานเตียงสามารถเก็บแผ่นกระดานรองนอนได้

ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ
	(นายธีรศักดิ์ สุวรรณไตร)		(นายอาทศย์ พิมพ์โพ)		(นายอาทศย์ พิมพ์โพ)		(สันท ผาบุญดำ)
ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ
	(นายวิจิตร อาสาธรรม)		(นายวุฒิศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)		(นายวุฒิศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)		(นายวุฒิศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)

๓. ระบบไฟฟ้า สัญญาณไฟวับและวิทยุสื่อสาร

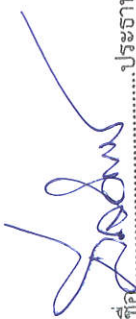
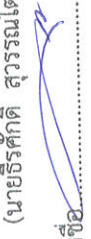
- ๓.๑. ติดตั้งชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน ชนิดแผงยารูปทรงตามมาตรฐานผู้ผลิต ไฟสัญญาณวับวาบ แสงแดง - ขาว - น้ำเงิน โดยไฟสัญญาณวับวาบแสงแดงจะต้องอยู่ฝั่งเหนือศีรษะของผู้ขับขี่ แสงขาวตรงกลาง และ แสงน้ำเงิน อยู่ถัดไป เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. ๕๑๓-๒๕๕๓ หรือ มาตรฐาน CE โดยมีแคตตา ล็อคชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินและใบรับรองมาตรฐานการทดสอบ หรือใบรับรองมาตรฐาน CE มาแสดงในวันยื่น

เอกสารเสนอราคา

- ๓.๒. ติดตั้งเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ วัตต์ พร้อมลำโพง ใช้กับไฟรถยนต์ ๑๒ โวลต์ ให้ สัญญาณเสียงไม่น้อยกว่า ๕ แบบ มีไมโครโฟนสำหรับพูดกระจายเสียงได้
- ๓.๓. ด้านนอกของหลังคาห้องปฏิบัติการ ฝั่งด้านขวาและด้านซ้าย ติดตั้งไฟสปอร์ตไลท์ ชนิดหลอด LED ผ่าน มาตรฐานการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. และผ่านการรับรองตามมาตรฐาน ECE R๑๐ / E๙๑๐Ro๖ ติดตั้ง ด้านซ้ายอย่างละไม่น้อยกว่า ๒ จุด ติดตั้งด้านขวาอย่างละไม่น้อยกว่า ๒ จุด โดยเมื่อติดตั้งแล้วจะแนบสนิทกับ ผนังตู้พยาบาล ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตา ล็อคพร้อมเอกสารรับรองผลทดสอบตามมาตรฐาน มอก. ๕๑๓- ๒๕๕๓ และมาตรฐาน ECE R๑๐/ E๙๑๐Ro๖ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๓.๔. ติดตั้งไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน แบบหลอด LED ติดตั้งด้านซ้าย ๑ คู่ ติดตั้งด้านขวา ๑ คู่ และคันท้าย ๑ คู่ เป็นสินค้าที่ผลิตได้มาตรฐาน ATF๑๖๔๙ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตา ล็อคไฟกระพริบพร้อมใบรับรอง มาตรฐาน เพื่อประกอบการพิจารณา
- ๓.๕. ติดตั้งไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน แบบหลอด LED ติดตั้งด้านหน้ารถ ๑ คู่ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นรูปแบบไฟ กระพริบเพื่อประกอบการพิจารณา
- ๓.๖. ติดตั้งวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ชนิดติดตั้งในรถยนต์ ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ ตามมาตรฐาน กสทช. โดยเป็นเครื่องวิทยุที่สามารถใช้งานในย่านความถี่ ๑๓๖MHz ถึง ๑๗๔MHz ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรงจาก แบตเตอรี่รถยนต์มีไมโครโฟนสำหรับพูด และเสาอากาศรับ-ส่งสัญญาณ พร้อมหนังสือคู่มือการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม

๓.๗. ระบบแปลงกระแสไฟฟ้า DC เป็น AC

- ๓.๗.๑. ติดตั้งชุดอุปกรณ์ในการแปลงกระแสไฟฟ้ากระแสตรงที่มีแรงดัน ๑๒ โวลต์ เป็น ไฟฟ้า กระแสสลับที่มีแรงดัน ๒๒๐ โวลต์ความถี่ ๕๐ เฮิรตซ์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๑ ชุด เป็นระบบ Pure Sine Wave
- ๓.๗.๒. ติดตั้งปลั๊กเต้าเสียบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ชนิดรู ๓ ขา จำนวน ๒ จุด เป็นสินค้าที่ผ่านการรับ มาตรฐาน มอก. ๑๖๖-๒๕๔๙ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบบใบรับรองมาตรฐาน มาแสดงในวันยื่น
- เอกสารเสนอราคา
- ๓.๗.๓. ติดตั้งปลั๊กไฟแบบมีช่องเสียบ USB ไม่น้อยกว่า ๑ จุด
- ๓.๗.๔. มีชุดสายพ่วงต่อแบบมีวนสำหรับใช้ไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร

	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	พินิจเอก.....	กรรมการ
(นายธีรศักดิ์ สุวรรณไตร)			(นายวิชาญ พินิจเอก)		(สนธิ ผาบุญคำ)
	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ		
(นายวินิจ อาสกรณ)			(นายวุฒิศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)		

๔. เครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์

๔.๑.1. เตียงพยาบาลเคลื่อนย้ายผู้ป่วย

- ๔.๑.๑. เตียงนอนโลหะผสมเคลื่อนย้ายผู้ป่วย มีล้อขึ้น ทั้งหมด ๔ ล้อ และหมุนได้รอบ ๓๖๐ องศา ล้อ ๔.๑.๒. มีเข็มขัดรัดผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า ๓ จุด

๔.๑.๓. พนักพิงหลังสามารถปรับได้

- ๔.๑.๔. มีกลไกในการพับขาเตียงให้พับไปกับฐานเตียง และเมื่อตั้งเตียงลงจากรถ ล้อคู่หลังและคู่หน้าจะกางออกเองโดยอัตโนมัติ (Automatic Loading Stretcher)
- ๔.๑.๕. มีราวป้องกันผู้ป่วยตกเตียงทั้งสองข้าง สามารถพับเก็บได้ หรือ เลื่อนสไลด์เก็บได้
- ๔.๑.๖. มีเบาะรองนอนบนเตียงสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้
- ๔.๑.๗. มีเสาน้ำเกลือจำนวน ๑ ต้น สามารถปรับระดับสูงต่ำได้
- ๔.๑.๘. สามารถรองรับน้ำหนักทั้งหมดได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบ

ผลทดสอบมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

- ๔.๑.๙. มีระบบป้องกันการกระดกของเตียงเมื่อผู้ป่วยนั่งบริเวณปลายเตียง ส่วนท้ายเตียงจะต้องมีความมั่นคงไม่กระดกล้ม เป็นสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน CE หรือ FDA โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นซองเสนอราคา

๔.๑.๑๐. เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล (EN๑๓๘๘) ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชนด้วยแรงไม่น้อยกว่า ๑๐G หรือ ตามมาตรฐาน (EN ๑๘๖๕) หรือ มาตรฐาน ISO ๑๓๘๘๕:๒๐๑๖ หรือมาตรฐานอื่นหรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าพร้อมแนบเอกสาร หรือตามที่ สพฉ. ประกาศเพิ่มเติม โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นซองเสนอราคา

๔.๒. ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือปั๊ม สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ อย่างละ ๑ ชุดเป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๘๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแนบตราผลิตภัณฑ์มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

- มีอุปกรณ์ที่ใช้เพื่อเปิดทางเดินหายใจและช่วยเลือกการหายใจเบื้องต้น เช่น Pocket Mask Oro Pharyngeal Airway

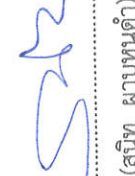
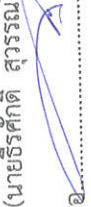
- มี Self-Inflating Bag สำหรับช่วยหายใจ ผู้ใหญ่ เด็ก และเด็กแรกเกิด

๔.๓. เครื่องดูดของเหลวใช้สำหรับไพรอยนต์ จำนวน ๑ ชุดเป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๘๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแนบตราผลิตภัณฑ์มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๔.๔. เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนังใช้สำหรับไพรอยนต์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ เครื่องเป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๘๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแนบตราผลิตภัณฑ์มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๔.๕. ชุดป้องกันกระดูกคอเคลื่อน ชนิดแข็ง (Hard Collar) ไม่น้อยกว่า ๓ ขนาดอย่างละ ๑ ชุด เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๘๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแนบตราผลิตภัณฑ์มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๔.๖. ชุดเผือกคามแขน-ขาจำนวน ๑ ชุด เป็นอุปกรณ์ในการยึดตรงแขนขาในกรณีผู้ป่วยมีแขน-ขา ผิดรูป ในเซทประกอบด้วยเผือกไม่น้อยกว่า ๔ ชิ้น ชุดเผือกลมระบบสุญญากาศ ใช้วิธีการสูบลมออก เพื่อให้เผือกแข็งตัว มี

ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ
	(นายธีรศักดิ์ สุวรรณไตร)		(นายวิชาคม พิมโกหา)		(สันทิ ผาบุญตา)
ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ
	(นายวินิจ อาสาธรรม)		(นายวุฒิศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)		(สันทิ ผาบุญตา)

วาล์วเปิด-ปิด อากาศเข้า-ออก เมื่อติดตั้งสายสูญบลมออกจากตัวเผือกจะปิดกันลมโดยอัตโนมัติจนกว่า
ระบบวาล์วจะปิดเองทันทีโดยอัตโนมัติ

๔.๗. ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซมีรายละเอียดดังนี้

๔.๗.๑. มีท่อบรรจุก๊าซออกซิเจน ทำด้วยเหล็กกล้าหรือตีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ลิตร จำนวน ๒ ท่อ ท่อ
ก๊าซต้องผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.๓๕๙ หรือ ISO ๙๘๐๙-๓ จากผู้ผลิตที่ได้อนุญาตทำ
ผลิตภัณฑ์ท่อก๊าซออกซิเจน หากเป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศ จะต้องผ่านการรับจดทะเบียนนำเข้า
ท่อก๊าซออกซิเจนจากกระทรวงสาธารณสุข ข้อมูลบริษัทผู้ผลิตท่อก๊าซไนโตรเจนและนำเข้า
เครื่องมือแพทย์จะต้องเป็นผู้ผลิตเดียวกันที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๘๐๙-๓ และผ่านการ
รับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ พร้อมแนบเอกสารใบแจ้งจดนำเข้าท่อก๊าซและเอกสาร
รับรองมาตรฐานมาในวันยื่นข้อเสนอ

๔.๗.๒. บรรจุก๊าซออกซิเจนเต็มท่อให้พร้อมใช้งาน โดยเป็นออกซิเจนทางการแพทย์ที่ได้รับรองมาตรฐาน
มอก. ท่อออกซิเจนมีสัญลักษณ์หรือเครื่องหมาย เพื่อสามารถตรวจสอบและสแกนข้อมูลเพื่อให้
ทราบถึงข้อมูลมาตรฐาน มอก.ก๊าซทางการแพทย์ที่บรรจุในตัวท่อรุ่นที่ยื่นเสนอราคา เพื่อให้ตรงกับ
ตามเอกสาร ใบรับรอง มอก. ก๊าซทางการแพทย์ที่ยื่นเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสาร
ใบรับรองมาตรฐาน มอก. มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๔.๗.๓. ติดตั้งชุดปรับลดความดัน Oxygen Regulator จำนวน ๒ ชุด

๔.๗.๔. สายออกซิเจนสำหรับติดตั้ง เป็นสายออกซิเจนทางการแพทย์ สีเขียว

๔.๗.๕. ติดตั้งชุดปรับอัตราการไหล Oxygen Flow Meter จำนวน ๑ ชุด มีกลไกในการปรับอัตราการไหล
ออกซิเจน สามารถปรับอัตราการไหล ๐-๑๕ ลิตร/นาที หรือมีกลไกที่สามารถให้ออกซิเจนกับ
ผู้ป่วยได้เพียงพอกับความต้องการ (พร้อมแนบเอกสารผลทดสอบ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอ
ราคา)

๔.๗.๖. กระบอกให้ความชื้น Humidifier จำนวน ๑ กระบอก

๔.๗.๗. Nasal Cannula with mask (ชุดครอบจมูก)

๔.๗.๘. ชุดอุปกรณ์ติดตั้งในระบบ Pipe line เป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน ISO
๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อก พร้อมใบรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่น

เอกสารเสนอราคา

๔.๘ มีแหล่งกำเนิดออกซิเจนแบบพกพาน้ำหนักไม่เกิน ๕ กิโลกรัม สำหรับเคลื่อนย้ายได้สะดวกพร้อมกระ
เป๋าทัน พร้อมชุดยึดบนรถบริการทางการแพทย์ฉุกเฉินที่ได้มาตรฐาน (EN ๑๗๘๙) หรือตามที่ สผ.ประกาศ
เพิ่มเติม

๔.๙ อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๐ แก๊สเคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดปั๊มเก็บได้ จำนวน ๑ ตัวสามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม
ผ่านการทดสอบรับรองน้ำหนักจากห้องปฏิบัติการสอบเทียบตามมาตรฐาน มอก.๑๗๐๒๕-๒๕๖๑ หรือ
ISO/IEC ๑๗๐๑๕:๒๐๑๗ หรือจากหน่วยงานของรัฐหรือรัฐวิสาหกิจ และ เป็นผลิตภัณฑ์ผ่าน
มาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ CE ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสาร
ผลทดสอบและเอกสารรับรองมาตรฐาน มาในวันยื่นข้อเสนอ

๔.๑๑ Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ Head immobilizer ชุดแผ่นกระดานรองหลังผู้ป่วย
และชุดล็อกศีรษะ อย่างละ ๑ ชุด สามารถใช้ล็อกศีรษะผู้ป่วย/ผู้บาดเจ็บกับกระดานรองหลังได้อย่างมั่นคง
สามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม และ เป็นผลิตภัณฑ์ผ่านมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ พงษ์เอก.....กรรมการ (สนิท ผาบุญดำ)
(นายธีรศักดิ์ สุวรรณไตร) (นายอรรถ ภูมิโกทา)
ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ (นายสุเมธศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)
(นายวินิจ อาสาธรรม)

แพทย์ ได้รับการทดสอบความปลอดภัยตามมาตรฐาน ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ CE หรือตาม สพฉ.
ประกาศเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารผลทดสอบและเอกสารรับรองมาตรฐาน มาในวันยื่น
ข้อเสนอ

- ๔.๑๒ กระเป๋าปฐมพยาบาล จำนวน ๑ ใบ พร้อมมีอุปกรณ์ดังนี้ ถุงมือปราศจากเชื้อ ๑ กล่อง, สำลีก้อน ๑ ถุง,
สำลีพันปลายไม้ ๑๐๐ ก้าน, ผ้าก๊อตชนิดบางและหนา (Elastic Bandage) ขนาด ๔ และ ๖ นิ้ว อย่างละ ๑
ม้วน, พลาสเตอร์ยา ๑๐๐ แผ่น, กรรไกร ๑ เล่ม, แอลกอฮอล์ ๑ ขวด, ที่หนีบส้อม ๒ ชิ้น, น้ำเกลือล้าง
แผล ขนาด ๔๕๐ มล. ๑ ขวด,อุปกรณ์ล้างตา ๑ ชุด
๔.๑๓ ไม้ตามแขน-ขา จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย ไม้ตามแขน ๒ ชิ้น ไม้ตามขา ๒ ชิ้น
๔.๑๔ เครื่องวัดออกซิเจนปลายนิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง
๔.๑๕ პროทวดใช้ แบบดิจิทัล จำนวน ๑ เครื่อง
๔.๑๕ เครื่องเจาะน้ำตาลในเลือด จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมแผ่นตรวจ ไม่น้อยกว่า ๕๐ และเข็มไม่น้อยกว่า ๕๐ เล่ม
๔.๑๖ เครื่องวัดความดันดิจิทัล แบบพกพา จำนวน ๑ เครื่อง

๕. อุปกรณ์หรือเวชภัณฑ์สำหรับป้องกันเชื้อ

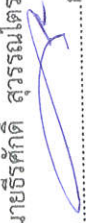
- ๕.๑. หน้ากากอนามัย จำนวน ๒ กล่อง
๕.๒. ถุงมืออนามัยจำนวน ๑ กล่อง
๕.๓. ถุงขยะติดเชื้อ จำนวน ๑ แพ็ค
๕.๔. ผ้ากันเปื้อนแบบพลาสติก จำนวน ๑ ผืน
๕.๕. น้ำยาล้างมือแบบแห้งจำนวน ๑ ขวด
๕.๖. น้ำยาทำความสะอาดภายในผิวรถ จำนวน ๑ ขวด

๖. อุปกรณ์ป้องกันหรือควบคุมสถานการณ์

- ๖.๑. กรวยจราจร ๒ อัน
๖.๒. เสื้อสะท้อนแสง ๒ ตัว
๖.๓. นกหวีด ๒ ตัว
๖.๔. กระบองไฟกระพริบ ๒ อัน
๖.๕. ไฟฉายส่องสว่าง ๒ กระบอก
๖.๖. เทปจราจร ๑ม้วน
๖.๗. ขวาน
๖.๘. เชือกคล้องตัวพร้อมอุปกรณ์ยึดเหนี่ยวช่วยคนตกน้ำ
๖.๙. กรรไกรตัดเหล็กขนาดใหญ่
๖.๑๐. ท่อ PVC สำหรับสอดเชือกคล้องตัว
๖.๑๑. อุปกรณ์สำหรับจับส้วมเคลื่อนย้าย

๗. สติกเกอร์ข้อความต่างๆ

- ๗.๑. ตัวถึงเป็นสีขาว
๗.๒. ติดแถบสติกเกอร์สีเหลือง Sulphur Yellow รหัสสี RAL ๑๐๑๖ (ตาม สพฉ. กำหนด) कारोबर मी खाद
ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร และตราสัญลักษณ์ตามที่สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติกำหนดสี

	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ	กรรมาการ	กรรมาการ
(นายธีรศักดิ์ สุวรรณไตร)			(นายอคม ภูมิโกทา)	(สนิท ผาบุญคำ)
	กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ		
(นายวินิจ อาสารม)		(นายวุฒิศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)		

๗.๓ กระจกด้านหน้ารถ ติดสติ๊กเกอร์ข้อความ ชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง ขนาดและความยาว ตามความเหมาะสมของผู้ผลิต

๗.๔ ด้านข้างประตูรถยนต์ทั้ง ๒ ข้าง พันโลโก้ ตราสัญลักษณ์ของหน่วยงาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ x ๑๘ เซนติเมตร และชื่อเต็มของหน่วยงาน ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร และเลขรหัสครุภัณฑ์ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร

๗.๕ รายละเอียดข้อความอื่นๆ ตามที่หน่วยงานกำหนด

๘. เงื่อนไขเพิ่มเติม

- ๘.๑ ผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาจะต้องทำการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ให้เป็นของผู้ซื้อก่อนการเบิกจ่ายเงิน
- ๘.๒ ตัวรถยนต์ บริษัทผู้ผลิตจะต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กม. สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้ได้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่เกิดจากกรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติหรือเกิดการชำรุดเนื่องจากการใช้งานของวัสดุและอุปกรณ์ผิดประเภท และจะต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการรับประกันของบริษัทรถยนต์
- ๘.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องมีเอกสารรับรองมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ ที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ และแสดงเอกสารการมีศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอมาแสดงในเว็บบ์ยื่นเสนอราคา โดยต้องเป็นศูนย์บริการที่อยู่ในจังหวัดหนองบัวลำภู พร้อมทั้งแนบแผนผังหรือแผนที่ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้ออื่นๆ ที่เสนอราคามาพร้อมด้วย
- ๘.๔ ผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาจะต้องรับประกันอุปกรณ์ประกอบรถยนต์ (เว้นเครื่องยนต์) และครุภัณฑ์ทางการแพทย์เป็นระยะเวลา ๑ ปี เว้นแต่เกิดการชำรุดเนื่องจากการใช้งานของวัสดุและอุปกรณ์ไม่ถูกต้องตามวิธีใช้หรือใช้ผิดประเภท
- ๘.๕ อุปกรณ์ทางการแพทย์ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือใช้สิทธิมาก่อน
- ๘.๖ ชุดหลังคาห้องปฏิบัติการ ประกอบและติดตั้งตามมาตรฐานด้านวิศวกรรม โดยประกอบทำสี่และติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ และ ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่โรงงานประกอบทำสี่และติดตั้ง จะต้องได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ พร้อมยื่นเอกสารดังกล่าว มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา
- ๘.๗ ผู้เสนอราคาที่เป็นผู้ตกแต่งรถยนต์ ต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพสามิต ในอุตสาหกรรมประเภทผลิตภัณฑ์ หรือตัดแปลงรถยนต์ พร้อมทั้งยื่นแสดงใบทะเบียนสรรพสามิต มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ
- ๘.๘ ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่บริษัทหรือโรงงาน ผู้ประกอบตัดแปลงรถยนต์ (รถยนต์) จะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ โดยยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา
- ๘.๙ ผู้เสนอราคาต้องแนบบรูปแบบหรือแคตตาล็อกประกอบ ตัวรถยนต์รุ่นที่เสนอราคา, อุปกรณ์ทางการแพทย์และอุปกรณ์อื่นๆที่ใช้ในการประกอบ พร้อมทั้งใส่โลโก้หรือระบุชื่อรุ่นที่จะเสนอราคา เอกสารรับรองมาตรฐานเอกสารผลทดสอบ หรือเอกสารอื่นที่ยื่นประกอบการพิจารณาที่เป็นภาษาต่างชาติ ต้องแปลหรือมีคำอธิบายภาษาไทยกำกับ
- ๘.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารใบรับรองคุณภาพเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และต้องเป็นเอกสารที่เป็นปัจจุบัน ไม่ขาดอายุหรือหมดอายุก่อนวันส่งมอบทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งาน ตามประกาศรับรองมาตรฐานบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (สพฉ.) และเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ ลงชื่อ..... กรรมการ พันจำเอก.....กรรมการ (นายธีรศักดิ์ สุวรรณบุตร) (นายอัครัม พินโกทา) (สนิท ผาพันธุ์คำ) กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ (นายวชิรศักดิ์ ทิพย์ปัญญา)

ลงชื่อ..... กรรมการ

- ๘.๑๑ ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งาน ตามประกาศรับรอง มาตรฐานบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (สพฉ.) และเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ
- ๘.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารการมีอยู่ซ่อมบำรุงตัวหลังคา อุปกรณ์การแพทย์ ครุภัณฑ์การแพทย์ เตียง สัญญาณไฟฉุกเฉิน สัญญาณเตือนภัยหลัง และอุปกรณ์ส่วนควบอื่นๆ(ที่ไม่ใช้ทรัพย์สิน) ที่ไม่ใช่ศูนย์บริการ มาตรฐานของรถยนต์ ศูนย์จำหน่ายสี่ หรือศูนย์บริการด้านเคาะพ่นสีรถยนต์ ที่ไม่สามารถซ่อมแซมตัวหลังคา อุปกรณ์การแพทย์ ครุภัณฑ์การแพทย์และอุปกรณ์ส่วนควบอื่นๆ ข้างต้นได้ ภายในจังหวัดหนองบัวลำภูหรือ จังหวัดใกล้เคียง คือ เลย อุดรธานี เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ ขอนแก่น หนองคาย และพิษณุโลก เพื่อความสะดวก รวดเร็วในการเดินทางและประหยัดค่าใช้จ่ายของหน่วยงานในการซ่อมบำรุงกรณีทั้งหมดระยะประกันที่เป็นอยู่ ต่อมาที่ได้มาตรฐาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ อู่ซ่อม พร้อมแสดงเอกสารต่างๆ ดังมีมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา ๘.๑๒.๑.เอกสารการรับรองอนุญาตยืนยันใช้ซ่อมมา ดังกล่าว
- ๘.๑๒.๒.สำเนาทะเบียนการค้า หรือ หนังสือรับรองบริษัท หรือ ภพ.๒๐
- ๘.๑๒.๓.แผนที่ ที่อยู่ เบอร์โทร ที่สามารถติดต่อได้ของอู่ซ่อมมา ดังกล่าว

****หากหน่วยงานสืบทราบได้ว่าเอกสารที่ผู้เสนอราคานำมาขึ้นนั้นเป็นเอกสารปลอม หรือทำเอกสาร อันเป็นเท็จขึ้นมาเพื่อนำมาขึ้นเพื่อให้ผ่านคุณลักษณะตามที่หน่วยงานกำหนด ทางคณะกรรมการจะไม่รับ พิจารณาเอกสารของผู้ยื่นข้อเสนอราคารายนั้นๆ และหน่วยงานของสงวนสิทธิในการดำเนินการดำเนินคดีตาม**

กฎหมายสูงสุดต่อไป

- ๘.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีอาชีพจำหน่ายรถยนต์ที่หน่วยงานประกาศ และจะต้องไม่เป็นผู้ที่กำลังถูกพิจารณา เป็นผู้ทำงาน ในทุกกรณี หรือเป็นผู้ถูกประกาศเป็นผู้ทำงานจากหน่วยงานภาครัฐโดยหน่วยงานสามารถ ตรวจสอบได้ในทุกกรณีเพื่อประโยชน์สูงสุดของหน่วยงานและเพื่อป้องกันไม่ให้งานได้รับความเสี่ยงหาย จากกรณีดังกล่าว ในกรณีที่หน่วยงานตรวจสอบได้ว่าผู้เสนอราคาเป็นผู้ที่กำลังถูกพิจารณาเป็นผู้ทำงาน ในทุก กรณี หรือเป็นผู้ถูกประกาศเป็นผู้ทำงานจากหน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานของสงวนสิทธิไม่พิจารณาเอกสาร ทั้งหมดและตัดสินสิทธิในการยื่นข้อเสนอราคาของผู้ประกอบการรายนั้นๆ

- ๘.๑๔ มีประกันภัยรถยนต์ภาคสมัครใจ โดยมีความคุ้มครองตามกรมธรรม์ประกันภัยรถยนต์ไม่ต่ำกว่าประเภท ๕ (แบบประกัน ๒ บวก แบบประกัน ๓ บวก)

๙. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบของถูกต้องครบถ้วนภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ
(นายธีรศักดิ์ สุวรรณไตร)			(นายอวตศัม พิมโกทา)		(สนิท ผาพินธุ์)
	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ	ลงชื่อ.....	กรรมการ
(นายวินิจ อาสาธรรม)			(นายวุฒิชัย ทิพย์ปัญญา)		