

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ สำหรับประกวดราคา
จัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)
องค์การบริหารส่วนตำบลจางพาด อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดสุรินทร์

รายละเอียดคุณลักษณะรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ พ.ศ.๒๕๖๗ โดยมี
คุณลักษณะ ดังนี้

รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์
สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

- ๑) เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน
- ๒) มีประตูด้านหลัง ปิด - เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า - ออก
- ๓) มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ
- ๔) มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วน เป็นระเบียบและมีความ
ปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่เก็บในกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ
- ๕) มีวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน

ที่กฎหมายกำหนด

๖) เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๗) คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

- (๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเข็น ปรับเป็นรถเข็นได้
- (๒) ชุดเครื่องช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่
- (๓) เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรอนต์
- (๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง
- (๕) ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน
- (๖) ชุดเฝือกตามแขน ขา
- (๗) ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ
- (๘) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น
- (๙) เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้
- (๑๐) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
- (๑๑) มี Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer)
- (๑๒) ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งคอมพิวเตอร์ไลฟ์ชนิดปรับได้
- (๑๓) มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย กรวย กระบอกไฟกระพริบ ไฟฉายส่อง
สว่าง เทปจางจร เลือสสะท้อนแสง และนกหวีด

(ราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ หน้า ๑๗ ลำดับที่
๘.๗ หน้า ๗๕ - ๗๖)

/ คุณลักษณะ ...



คุณลักษณะของรถพยาบาลฉุกเฉิน แบ่งออกเป็น ๓ หมวด ดังต่อไปนี้

หมวด ก คุณลักษณะตัวรถและส่วนประกอบ

- คุณลักษณะทั่วไป
- คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค และอุปกรณ์ของรถยนต์
- คุณลักษณะเฉพาะของครอปหลังคาทรงสูงดัดแปลงเป็นห้องพยาบาล
- คุณลักษณะเฉพาะของเครื่องมือและอุปกรณ์สนับสนุนการปฏิบัติการฉุกเฉินของรถพยาบาล

หมวด ข คุณลักษณะเครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์/ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

หมวด ค คุณลักษณะเพิ่มเติม/เงื่อนไขอื่นๆ

หมวด ก คุณลักษณะตัวรถและส่วนประกอบ มีรายละเอียดดังนี้

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถพยาบาลบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (Emergency Medical Service Ambulance : EMS Ambulance) ซึ่งดำเนินการปฏิบัติการแพทย์ขั้นพื้นฐาน (Basic life Support unit : BLS) ให้แก่ผู้ป่วยฉุกเฉินมีรายละเอียดดังนี้

๑. เป็นรถยนต์ ๔ ล้อ สำหรับการบริการการแพทย์ฉุกเฉิน โดยนำรถกระบะบรรทุกทั่วไปมาดัดแปลงให้มีห้องพยาบาลด้านท้ายให้เป็นหลังคาทรงสูง พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๒. มีการแบ่งเป็นห้องคนขับอยู่ส่วนหน้า และห้องพยาบาลที่ใช้เพื่อการบำบัด รักษา ขนส่ง เคลื่อนย้ายผู้ป่วยอยู่ส่วนหลัง ให้มีหน้าต่างเพื่อสามารถสื่อสารกันระหว่างสองส่วนได้ โดยแยกการเปิด - ปิด เป็นอิสระจากกัน

๓. ห้องพยาบาลสามารถบรรทุกผู้ป่วยนอนในรถได้ ๑ คน และเจ้าหน้าที่หรือผู้โดยสารอื่นได้อีก ๓ คน

๔. ห้องพยาบาลจัดให้มีพื้นที่เพียงพอสำหรับการจัดวางเตียงพยาบาลผู้ป่วยฉุกเฉินในลักษณะนอนราบ มีประตูปิดล็อกสนิท เมื่อมีการลำเลียง หรือขนย้ายผู้ป่วย และจะต้องมีพื้นที่สำหรับผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินระหว่างให้การช่วยเหลือผู้ป่วยฉุกเฉินอย่างเพียงพอ ดังนี้

- จัดให้มีที่นั่งพร้อมเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง สำหรับผู้ปฏิบัติการฉุกเฉิน ที่สามารถให้การดูแลผู้ป่วยฉุกเฉินได้อย่างสะดวก

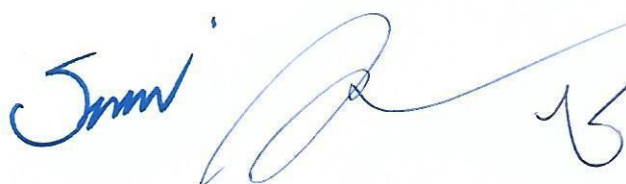
- ความสูงของส่วนที่ใช้เพื่อการรักษาพยาบาลเพียงพอ สะดวกในการปฏิบัติการปั๊มหัวใจช่วยฟื้นคืนชีพ (CPR)

๕. มีประตูปิด - เปิด เพื่อขนย้ายผู้ป่วยพร้อมเตียงได้สะดวก ประตูมีระบบล็อกที่ปลอดภัยขณะเคลื่อนย้ายลำเลียง

๖. มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น อย่างเป็นสัดส่วน เป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ

๗. ในห้องพยาบาลต้องมีแสงสว่างเพียงพอสำหรับผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินจะทำหัตถการ /ตรวจวัดสัญญาณชีพได้ และบนเพดานมีที่แขวนน้ำเกลือที่สามารถพับเก็บได้

/ ๘. มีการ ...



๘. มีการติดตั้งสัญญาณไฟวับวาบและเสียงสัญญาณไซเรนพร้อมอุปกรณ์ เครื่องขยายเสียง ให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

๙ มีการติดตั้งวิทยุสื่อสาร VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ ขนาดกำลังส่งไม่น้อยกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๑๐ มีบันไดท้ายที่มีความแข็งแรงทนทานต่อแรงกระแทก รับน้ำหนักได้อย่างดี ขนาดมีความเหมาะสมสะดวกต่อการใช้งาน และติดแผ่นลื่นยึดเกาะป้องกันการลื่น

๑๑ มีชุดควบคุมระบบไฟฟ้า (Cut Out) ของห้องพยาบาลอยู่ในห้องพยาบาล

๑๒ ผลิต /ประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑

๑๓ มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ

๒. คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค และอุปกรณ์ของรถยนต์

๑. เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตและเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีผลิตร ประกอบสำเร็จรูปภายในประเทศ

๒. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ที่ ๓,๕๐๐ รอบ/นาที และแรงบิดสูงสุด ๓๕๐ นิวตันเมตร ที่ ๑,๕๐๐ - ๒,๗๕๐ รอบ

๓. ระบบส่งกำลัง เป็นแบบเกียร์ธรรมดา ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ระบบบังคับเลี้ยว (Steering) เป็นระบบพาวเวอร์แบบช่วยผ่อนแรงด้วยไฟฟ้า

๕. ระบบเบรก (Break) เบรกหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกพร้อมครีบบrakeความร้อน เบรกหลังเป็นแบบดรัมเบรก

๖. ความยาวช่วงล้อ (Wheelbase) ๓,๒๗๐ มิลลิเมตร

๗. กระโหลกและยางรถยนต์ (Wheel and Tire) กระโหลกขนาด ๑๖ นิ้ว ยางขนาด ๒๑๕/๗๐R๑๖

๘. ระบบไฟฟ้า (Electronic) ใช้แบตเตอรี่ ขนาด ๑๒ โวลต์ ๗๕ แอมป์-ชั่วโมง พร้อมอุปกรณ์และ คอมพิวเตอร์ประจำรถครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด

๙. ระบบความปลอดภัย (Safety) มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า (Air Bag) ระบบป้องกันล้อล็อก ABS และ ระบบกระจายแรงเบรก EBD

๑๐. เข็มขัดนิรภัยคู่หน้าแบบ ๓ จุด พร้อมระบบดึงกลับและผ่อนแรงอัตโนมัติ

๑๑. ภายในห้องคนขับติดตั้งระบบปรับอากาศ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๒. มาตรฐานไอเสีย EURO ๔

๑๓. ถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด ๘๐ ลิตร

๑๔. ไฟหน้า มัลติรีเฟล็กเตอร์ มีระบบเปิด - ปิดไฟหน้าอัตโนมัติ

๑๕. ระบบปัดน้ำฝนแบบหน่วงเวลา พร้อมที่ฉีดน้ำ

๑๖. ตะขอลากจูงด้านหน้า

๑๗. ช่องต่อไฟ ๑๒ V จำนวน ๒ ช่อง

/ ๑๘. กระบอก ...

๑๘. กระจกหน้าต่างปรับไฟฟ้า พร้อมระบบเปิดแบบสัมผัสเดียว

๑๙. เบาะนั่งคนขับ และเบาะนั่งผู้โดยสารตอนหน้า ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๒๐. พวงมาลัยและหัวเกียร์ ยูรีเทน

๒๑. หน้าจอแสดงผลบนหน้าปัด จอสีขนาด ๘ นิ้ว

๒๒. ระบบเครื่องเสียง หน้าจอแสดงผล จอสีแบบสัมผัส ขนาด ๑๐.๑ นิ้ว รองรับ Wireless

Apple CarPlay และ Android Auto

๒๓. ระบบเชื่อมต่อบลูทูธ และระบบสั่งงานด้วยเสียง

๒๔. มีอุปกรณ์เครื่องมือประจำตัวรถตามมาตรฐานผู้ผลิตและเครื่องมือประจำรถดังนี้

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| - แม่แรงขนาดเหมาะสมกับตัวรถพร้อมด้าม | จำนวน ๑ ชุด |
| - ประแจถอดล้อ | จำนวน ๑ ชุด |
| - ประแจแหวน เบอร์ ๘-๑๙ | จำนวน ๑ ชุด |
| - ไขควงปากแบนและปากสี่แฉก | จำนวน ๑ ชุด |
| - คีมปากจระเข้ | จำนวน ๑ ชุด |
| - ถังหรือกล่องใส่เครื่องมือ | จำนวน ๑ ชุด |

๓. คุณลักษณะเฉพาะของกรอบหลังคาทรงสูงดัดแปลงเป็นห้องพยาบาล

๑. ตอนท้ายรถพยาบาลฉุกเฉินเป็นกระเบะเหล็กที่ผลิตจากโรงงานของผู้ผลิตรถยนต์ตามยี่ห้อที่เสนอกรอบทับด้วย หลังคาไฟเบอร์ทรงสูงเพื่อดัดแปลงเป็นห้องพยาบาลหรือทำเป็นตู้แข็งทรงสี่เหลี่ยมสูงวางบนแคร่ (Chassis Frame) เพื่อดัดแปลงให้เป็นห้องพยาบาลโครงสร้างตู้ทำจากเหล็กและอลูมิเนียมอัลลอย ผนังด้านหน้า ด้านซ้าย ด้านขวา ด้านบนห้องพยาบาลทำจากแผ่นไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูงมีค่าความแข็งแรงต่อแรงดึง (Tensile) ไม่น้อยกว่า ๗๐ นิวตันต่อตารางมิลลิเมตร ปิดทับแกนกลางผนังซึ่งทำด้วยโฟมความหนาแน่นไม่น้อยกว่า ๒ ปอนด์ต่อลูกบาศก์ฟุตทั้งภายในและภายนอก มีความแข็งแรงผนังทุกด้านสามารถรับแรงกด แรงดึง หรือแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี

๒. มีความสูงภายในจากพื้นถึงเพดานมากกว่า ๑๕๕ เซนติเมตร เพื่อสะดวกในการฟื้นคืนชีพ (CPR)

๓. มีความกว้างภายในมากกว่า ๑๗๒ เซนติเมตร และความยาวภายในไม่น้อยกว่า ๒๓๖ เซนติเมตร เพื่อให้มีพื้นที่พอเพียงต่อการจัดวางที่นั่ง ทางเดิน อุปกรณ์ทางการแพทย์ และอุปกรณ์ต่างๆ ในห้อง

๔. มีประตูด้านท้ายเปิด-ปิดทำด้วยแผ่นไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูงมีค่าความแข็งแรงต่อแรงดึง (Tensile) ไม่น้อยกว่า ๗๐ นิวตันต่อตารางมิลลิเมตร ปิดทับไม้กันน้ำความหนาแน่นไม่น้อยกว่า ๗๐๐ กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตรทั้งสองด้าน เป็นประตูแบบบานคู่สามารถเปิดออกด้านข้างได้ทำมุมได้ไม่น้อยกว่า ๒๖๐ องศา ชุดล็อกฝาท้ายที่มีความมั่นคงแข็งแรงและปลอดภัยสูง

๕. ผนังข้างซ้าย-ขวามีช่องหน้าต่างกระจกเป็นแบบเลื่อนเปิด-ปิด สามารถล็อกได้จากภายในไม่น้อยกว่า ๓ บาน

๖. ระหว่างห้องคนขับด้านหน้ากับห้องพยาบาลด้านหลัง มีช่องกระจกบานเลื่อนสามารถติดต่อสื่อสารกันได้สะดวก โดยแยกการ เปิด-ปิด เป็นอิสระจากกัน

/ ๗. พื้นห้อง ...

๗. พื้นห้องทำจากไม้กั้นน้ำมีความหนาแน่นไม่น้อยกว่า ๗๐๐ กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตรปิดทับด้วยแผ่นพื้นพีวีซี (PVC) กั้นลิ้น มาตรฐาน ISO ๑๐๕๘๑-EN ๖๔๙ และสามารถทำความสะอาดได้เพื่อลดการสะสมของเชื้อโรคและแบคทีเรีย

๘. ภายในด้านซ้ายมีที่นั่งแถวยาวบนอย่างดีพร้อมนักฟิงและเข็มขัดนิรภัย สามารถรองรับผู้โดยสารได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน โครงสร้างทำจากเหล็กเชื่อมขึ้นรูป ยึดติดอย่างแข็งแรงกับโครงเหล็กพื้นห้อง เบาะนั่งและเบาะพนักพิงด้วยฟองน้ำ เย็บหุ้มเบาะให้เข้ารูปตามตำแหน่งนั่งด้วยหนังเทียมพีวีซี (PVC) เบาะนั่งสามารถเปิดขึ้นได้เพื่อใช้สำหรับเก็บอุปกรณ์การแพทย์ และอุปกรณ์อื่นๆ ในการปฏิบัติงาน

๙. ภายในด้านขวามี

๙.๑ ฐานรองเตียงพยาบาลและระบบล็อกเตียงอัตโนมัติ สำหรับเข็นเตียงพยาบาลขึ้น-ลงได้สะดวก ยึดติดอย่างแข็งแรงกับโครงเหล็กพื้นห้อง ได้ฐานรองเตียงให้มีที่เก็บแผ่นกระดานรองหลัง (Long Spinal Board)

๙.๒ ถัดจากฐานรองเตียงพยาบาลไปทางด้านขวามีโต๊ะวางอุปกรณ์การแพทย์แนวยาวความสูงระดับเดียวกับผู้ป่วยขณะนอนเตียงพยาบาล มีจุดยึดตรึงอุปกรณ์ทางการแพทย์ไม่น้อยกว่า ๓ จุด แผ่นโต๊ะด้านบนสามารถดึงเปิดขึ้นได้เพื่อใช้สำหรับเก็บอุปกรณ์การแพทย์ และอุปกรณ์อื่นๆ ในการปฏิบัติงาน

๑๐. ผนังภายในด้านขวามือมีแผงควบคุม ประกอบด้วย

๑๐.๑ มีชุดควบคุมระบบไฟฟ้า (Cut Out) จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๒ สวิตช์เปิด-ปิดไฟแสงสว่าง จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๓ เตารับปลั๊กไฟ ๑๒ V จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๐.๔ แผงจ่ายออกซิเจน (Oxygen Outlet) จำนวน ๒ หัว

๑๑. เพดานติดตั้งโคมไฟส่องสว่างแบบ LED จำนวน ๔ จุดให้แสงสว่างทั่วถึงครอบคลุมทุกบริเวณในห้องพยาบาล และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ประกอบด้วย

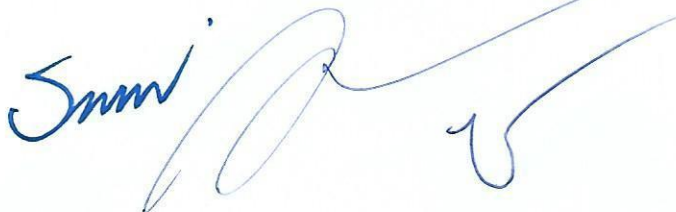
๑๑.๑ ที่แขวนเลือดและน้ำเกลือ (IV) จำนวน ๑ จุด

๑๑.๒ ราวจับขณะยืน

๑๑.๓ จุดยึดตรึงสำหรับแขวนตัวรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ กิโลกรัม ให้ผู้ปฏิบัติการฉุกเฉิน สามารถยืนปฏิบัติการปั๊มหัวใจฟื้นคืนชีพ (CPR)

๑๒. ระบบปรับอากาศภายในห้องพยาบาลมีการติดตั้งแยกคอยล์เย็นพร้อมสวิตช์ควบคุม เพื่อให้ห้องพยาบาลมีระบบปรับอากาศแยกเป็นอิสระ อากาศในห้องพยาบาลจะไม่ไหลไปปนกับอากาศในห้องคนขับมีทิศการพ่นลมเย็นมาด้านท้ายห้องทำความเย็นได้อย่างทั่วถึง

๑๓. บันไดท้ายห้องพยาบาลให้อยู่ในจุดที่เหมาะสมทางด้านซ้าย มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร และความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร มีความมั่นคงแข็งแรงสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ กิโลกรัม



/ ๔. คุณลักษณะ ...

๔. คุณสมบัติเฉพาะของเครื่องมือและอุปกรณ์สนับสนุนการปฏิบัติการฉุกเฉินของรถพยาบาล

๑. สัญญาณไฟวับวาบ และโคมไฟสปอร์ตไลท์ มีดังนี้

๑.๑ โคมไฟวับวาบใหญ่แสงแดง-น้ำเงินติดตั้งบนหลังคาด้านหลังรถแบบ LED ขนาดความยาวโคม ๑,๑๖๓ มิลลิเมตร สัญญาณวับวาบแสงแดงอยู่ฝั่งขวาเหนือศีรษะของผู้ขับขี่ แสงสีน้ำเงินอยู่ฝั่งซ้าย เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน ECE R๖๕ และ SAE กันน้ำกันฝุ่นได้ระดับ IP๖๗ จำนวน ๑ โคม ติดตั้งพร้อมสัญญาณเสียงไซเรน เครื่องประกาศขยายเสียง ขนาด ๑๐๐ วัตต์ ๑๒ โวลต์ และชุดควบคุม ดังนี้

๑) มีปุ่มปิด-เปิด และ เพิ่ม-ลดระดับเสียง

๒) ไมโครโฟน สามารถตัดเสียงไซเรนได้อัตโนมัติเมื่อกดปุ่มพูด

๓) สามารถเลือกปรับเสียงได้ ๕ ลักษณะเสียง

๑.๒ ไฟกระพริบ LED ขนาดความยาว ๑๓ เซนติเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน ECE R๖๕ และ SAE กันน้ำกันฝุ่นได้ระดับ IP๖๗ ติดตั้งบริเวณด้านซ้าย ด้านขวา ด้านหลังของขอบหลังคาภายนอกห้องพยาบาล และบริเวณด้านหน้ารถ ด้านละ ๒ ดวง (สีแดง ๑ ดวง และสีน้ำเงิน ๑ ดวง) รวมทั้งหมดจำนวน ๘ ดวง

๑.๓ สปอร์ตไลท์ LED ขนาดความยาว ๑๕ เซนติเมตร กันน้ำกันฝุ่นได้ระดับ IP๖๗ ติดตั้งบริเวณด้านซ้าย ด้านขวา ด้านหลังของขอบหลังคาภายนอกห้องพยาบาล ด้านละ ๒ ดวง รวมทั้งหมดจำนวน ๖ ดวง

๑.๔ ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ชนิดปรับได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ดวง

๒. วิทยุคมนาคม VHF/FM ติดตั้งประจำรถ

๒.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๑) เป็นเครื่องรับ-ส่งวิทยุระบบ VHF/FM ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ วัตต์ ชนิดติดตั้งสถานีโครงสร้างภายนอกของวิทยุสื่อสารทำด้วยวัสดุที่แข็งแรง ทนทาน

๒) เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมสังเคราะห์ความถี่วิทยุประเภท ๒ ที่ได้ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

๓) ความถี่ใช้งานอยู่ในย่านความถี่ ๑๓๖.๐๐๐๐ - ๑๗๔.๐๐๐ MHz มี ช่องความถี่สำหรับการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๙๙ ช่อง

๔) มี RF Output/Input Impedance เท่ากับ ๕๐ Ohms

๕) หน้าจอเครื่องรับ-ส่งวิทยุ มีสัญญาณแสดงขณะทำการส่งออกอากาศ

๖) หน้าจอเครื่องสามารถปรับความแสงสว่างได้ตามลักษณะการใช้งานที่

เหมาะสม

๗) Channel spacing ๒๕KHz/๑๒.๕KHz

๘) มีฟังก์ชันป้องกันการดักฟัง Scrambler และฟังก์ชันปรับคุณภาพสัญญาณเสียง Compander ได้โดยไม่ต้อง เพิ่ม Option เสริม

/ ๙) สามารถ ...



๙) สามารถเข้ารหัสแบบ CTCSS (Continuous Tone Control Squelch System) และหรือ DCS (Digital Code Squelch) ๒-Tone, ๕ Tone Encode/Decode, DTMF ได้โดยไม่ต้องเพิ่ม Option

๒.๒ คุณลักษณะทางเทคนิคการส่ง

- ๑) กำลังส่งออกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๕ วัตต์
- ๒) มีค่า Spurious และ Harmonic emissions ≥ -70 dB เมื่อเทียบกับ carrier
- ๓) TX Distortion ต้องมีค่าน้อยกว่า ๕%
- ๔) มีวิธีผสมคลื่นเป็นแบบแบนด์กว้าง (Wide Band/Narrow)
- ๕) สามารถตั้งค่าเวลาตัดการทำงานของเครื่องส่ง หรือ Time out timer
- ๖) ฟังก์ชันการปรับระดับสัญญาณเสียงของผู้ใช้งานในขณะที่ส่งสัญญาณ (Voice Control) ได้ ๕ ระดับ

๒.๓ คุณลักษณะทางเทคนิคการรับ

- ๑) มีค่า Sensitivity -122 dBm ที่ 12 dB SINAD
- ๒) มีค่า Selectivity ≥ -70 dB ที่ 12 dB SINAD
- ๓) Audio Distortion $\leq 5\%$ มีกำลังสัญญาณความถี่เสียงออกทางลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ วัตต์
- ๔) สามารถปรับสัญญาณการรับเพื่อให้เหมาะสมกับการใช้งานของสายอากาศได้

๔ ระดับเป็นอย่างน้อย (Atten-control)

๓. เครื่องดับเพลิงแบบยกหัว เป็นถังขนาด ๕ ปอนด์ สามารถดับเพลิงได้ตาม Class A B C

๔. อุปกรณ์อื่นๆ

- ๑) นาฬิกาดิจิตอล จำนวน ๑ เรือน
- ๒) กระบอกไฟฉาย จำนวน ๑ กระบอก

หมวด ข คุณลักษณะเครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์/ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

๑. เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเข็น ปรับเป็นรถเข็นได้ จำนวน ๑ เตียง มีรายละเอียดดังนี้

๑.๑ ตัวเตียงและโครงทำจากโลหะผสม มีความแข็งแรงสามารถนวดหัวใจได้ทันที โดยไม่ต้องใช้แผ่นกระดานรองหลัง

๑.๒ พนักพิงหลังเป็นระบบไฮดรอลิก ช่วยยกตัวผู้ป่วยขึ้นลง สามารถปรับระดับเอียงขึ้นได้

๑.๓ สามารถเข็นขึ้นรถพยาบาลได้ง่ายโดยเจ้าหน้าที่คนเดียว ขาเตียงคู่หน้าและคู่หลัง มีด้ามจับคันบังคับล้อให้พับไปกับฐานเตียง และเมื่อดึงเตียงลงจากรถ ล้อคู่หลังและล้อคู่หน้าจะกางออกเองอัตโนมัติ

๑.๔ มีเบาะรองนอนตลอดความยาวของเตียง สามารถพับได้สะดวกตามลักษณะของเตียง และถอดล้างทำความสะอาดได้ พร้อมสายรัดผู้ป่วย ๒ เส้น

/ ๑.๕ เตียงสามารถ ...



๑.๕ เตียงสามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้สูงสุด ๒๙๕ กิโลกรัม

๑.๖ ด้านข้างมีที่เสียบเสาน้ำเกลือ พร้อมเสาน้ำเกลือ จำนวน ๑ เส้า สามารถปรับระดับสูงต่ำได้ ยึดติดกับโครงเตียง

๑.๗ ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๒. ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่ อย่างละ ๑ ชุด ประกอบด้วย

๒.๑ ถุงลมสำหรับบีบอากาศช่วยหายใจ ผลิตจากยางซิลิโคน สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ จำนวน อย่างละ ๑ ชิ้น

๒.๒ ถุงสำรองออกซิเจนสำหรับเด็กและผู้ใหญ่จำนวนอย่างละ ๑ ชิ้น

๒.๓ หน้ากากครอบปากและจมูก ผลิตจากยางซิลิโคนแบบโปร่งใส สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ จำนวนอย่างละ ๑ ชิ้น

๒.๔ กล่องบรรจุอุปกรณ์การใช้งานทั้งหมด

๒.๕ Oral Airway ชุดละ ๓ ขนาด

๒.๖ ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๓. เครื่องส่องกล่องเสียงและเครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรอนต์ อย่างละ ๑ เครื่อง

๓.๑ เครื่องส่องกล่องเสียง (Laryngoscope) มีรายละเอียดดังนี้

๑) ค้ำถือ เป็นโลหะปลอดสนิม

๒) มีแผ่นส่องตรวจ (Blade) เป็นโลหะปลอดสนิมหุ้มท่อไฟเบอร์ออฟติกไว้ภายใน โดยใช้ไฟเบอร์ออฟติกเป็นตัวนำแสง จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ขนาด

๓) มีกล่องแข็งเก็บอย่างดี มีช่องแยกเป็นสัดส่วนของอุปกรณ์แต่ละชิ้น

๔) ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๓.๒ เครื่องดูดของเหลว (Suction Pump) มีรายละเอียดดังนี้

๑) ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ โวลต์ และกระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ และมีแบตเตอรี่แบบชาร์จไฟได้ในตัวเครื่อง มีหูหิ้ว น้ำหนักเบาสามารถเคลื่อนย้ายได้

๒) มีปุ่มควบคุมปรับแรงดูด พร้อมมาตรวัดแสดงแรงดูด

๓) สามารถปรับแรงดูดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิบาร์

๔) ภาชนะบรรจุของเหลวมีขนาดปริมาตรความจุ ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑ ใบ

๕) มีสายดูด (Suction Tubing)

๖) ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๔. เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง จำนวน ๑ เครื่อง มีรายละเอียดดังนี้

๔.๑ เป็นแบบ Wall Aneroid ติดตั้งยึดติดผนังห้องรพปฏิบัติกร

๔.๒ สามารถวัดความดันโลหิตได้ไม่น้อยกว่า ๐-๓๐๐ มิลลิเมตรปรอท

๔.๓ มีผ้าพันแขนสำหรับผู้ใหญ่และเด็ก อย่างละ ๑ ชุด เป็นผ้าพันชนิดปะติด (Velcro Fastener) ใช้

งานได้สะดวก

/ ๔.๔ สายยาง ...

๔.๔ สายยางต่อจากผ้าพันแขนเป็นยางชนิดนิ่มอ่อน มีสาย ๒ สาย สำหรับต่อกับลูกยางและหน้าปัด

- ๔.๕ ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขน พร้อมลิ้นปิด-เปิดสะดวกต่อการควบคุม
- ๔.๖ มีชุดหูฟังทางการแพทย์ (Stethoscope) จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๗ ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕
๕. ชุดป้องกันกระดูกคอเคลื่อน (Cervical Collar) จำนวน ๑ ชิ้น มีรายละเอียดดังนี้

- ๕.๑ โครงภายนอกเป็นพลาสติก ส่วนภายในเป็นโฟมอ่อน
- ๕.๒ ประกอบติดกันโดยสายรัดแบบปะติด (Velcro Fastener)
- ๕.๓ ด้านหน้าที่ช่องสำหรับเจาะหลอดลมผู้ป่วยได้
- ๕.๔ สามารถปรับขนาดให้เหมาะสมกับลำคอผู้ป่วยได้
- ๕.๕ ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๖. ชุดเฝือกลม (Vacuum Splint set) จำนวน ๑ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

- ๖.๑ เป็นเฝือกแบบใช้สุญญากาศ สำหรับตามแขน-ขา ของผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ
- ๖.๒ โครงสร้างทำจากแผ่นพลาสติกสังเคราะห์ ภายในบรรจุเม็ดโฟม ซึ่งจะแข็งตัวเมื่อดูดลมออกและไม่บีบรัดร่างกาย

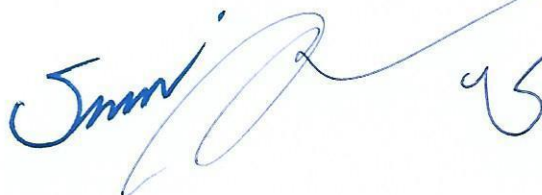
- ๖.๓ มีระบบวาล์วปิด-เปิด อากาศ เข้า-ออกเต็มท่อ
- ๖.๔ มีสายรัดแบบปะติด (Velcro) สำหรับใช้รัดหรือท่อชุดอุปกรณ์กับร่างกายแสงเอกซเรย์สามารถผ่านได้
- ๖.๕ มี ๓ ขนาด สำหรับใช้งานที่ส่วนต่างๆ เช่น ขา-แขน และข้อพับ
- ๖.๖ มีถุงผ้ากันน้ำอย่างดี จำนวน ๑ ใบ สำหรับใส่อุปกรณ์ทั้งหมด
- ๖.๗ ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๗. ท่อบรรจุก๊าซออกซิเจน ระบบออกซิเจนแบบ Pipe Line และอุปกรณ์ให้ออกซิเจน จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย

๗.๑ ท่อบรรจุก๊าซออกซิเจนทำจากอลูมิเนียมอัลลอย ขนาด ๑๐ ลิตรน้ำ พร้อมบรรจุก๊าซออกซิเจนทางการแพทย์เต็มท่อดำเนินมาตรฐาน มอก. จำนวน ๒ ท่อ รับแรงดันใช้งานที่ ๑๕๐ บาร์ (๒,๑๗๖ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว) ได้รับการรับรองมาตรฐาน European CE-PED และ EN ISO ๗๘๖๖ พร้อมมีตู้จัดเก็บท่อก๊าซยึดตรึงด้วยอุปกรณ์จับยึดที่มั่นคงแข็งแรง

๗.๒ ชุดปรับความดันก๊าซออกซิเจนพร้อมมาตรวัดความดันก๊าซภายในท่อ (Pressure Regulator) จำนวน ๒ ชุด ต่อตรงออกจากท่อบรรจุก๊าซ

๗.๓ ติดตั้งสายส่งก๊าซออกซิเจน (Oxygen Hose) เกรดสำหรับใช้ทางการแพทย์จากจากชุดปรับความดันก๊าซไปยังข้อต่อรวมโดยมีเช็ควาล์ว (Check Valve) ป้องกันก๊าซออกซิเจนไหลย้อนทาง และต่อสายส่งก๊าซต่อไปที่หัวจ่ายออกซิเจน (Oxygen Outlet) จำนวน ๒ หัว



/ ๗.๔ มีชุดอุปกรณ์ ...

๗.๔ มีชุดอุปกรณ์ควบคุมการไหลของปริมาณออกซิเจน (Flowmeter) กระบอกน้ำสร้างความชื้น (Humidifier) และหน้ากากออกซิเจน (Oxygen Mask) จำนวน ๑ ชุด

๘. อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น (Kendrick Extrication Device) จำนวน ๑ ชุด สำหรับตามหลังผู้ได้รับบาดเจ็บที่ยังติดอยู่ในซากรถ หรือใช้ตามกระดูกเชิงกรานผู้ได้รับบาดเจ็บ ประกอบด้วย แท่งไม้ หรือวัสดุโปร่งแสง เรียงกันเป็นแผงเชื่อมต่อกันและหุ้มด้วยวัสดุหรือผ้าพลาสติกหรือหนังเทียม มีรูปทรงสอดคล้องกับร่างกายท่อนบน มีส่วนยื่นโอบรัดส่วนศีรษะและส่วนลำตัว มีรายละเอียดดังนี้

๘.๑ อุปกรณ์ตามมีความสูง ๘๕ เซนติเมตร กว้าง ๘๐ เซนติเมตร

๘.๒ มีเข็มขัดรัดตัวผู้ป่วย ๓ เส้น แต่ละเส้นมีสีแตกต่างกัน และมีสายรัดได้ขา ๒ เส้น

๘.๓ บริเวณศีรษะมีหมอนเตยสามารถติดสายรัดหน้าผากและคางของผู้บาดเจ็บให้ยึดติดกับตัว

ผูกได้

๘.๔ มีหมอนสำหรับรองหลังศีรษะในกรณีเหลือช่องว่าง

๘.๕ รับน้ำหนักได้สูงสุด ๒๒๕ กิโลกรัม

๘.๖ มีกระเปาะสำหรับเก็บอุปกรณ์อย่างดี

๘.๗ ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๙. เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้ (Stair Chair) จำนวน ๑ ตัว มีรายละเอียดดังนี้

๙.๑ เป็นเก้าอี้แบบมีพนักพิง โครงสร้างทำจากอลูมิเนียมอัลลอย น้ำหนักเบา สามารถพับเก็บได้
เมื่อไม่ได้ใช้งาน

๙.๒ ส่วนที่รองรับผู้ป่วยเป็นผ้าวัสดุสังเคราะห์อย่างดีแข็งแรง สามารถล้างทำความสะอาดได้

๙.๓ มีที่จับสำหรับยกเก้าอี้ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง เพื่อให้สามารถเคลื่อนย้ายผู้ป่วยขึ้นลงบันไดได้

สะดวก

๙.๔ สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้สูงสุด ๑๕๙ กิโลกรัม

๙.๕ ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๑๐. ชุดกระดานแข็งรอนอน (Long Spinal Board) พร้อมเข็มขัด จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๑ แผ่นกระดานผลิตจากพลาสติกความหนาแน่นสูง HDPE แข็งแรง สามารถรับน้ำหนักและ
ทนแรงกระแทกได้ดี

๑๐.๒ มีขนาดความยาว ๑๘๗ เซนติเมตร ความกว้าง ๔๙ เซนติเมตร ความหนา ๗ เซนติเมตร

๑๐.๓ น้ำหนักแผ่นกระดาน ๘ กิโลกรัม

๑๐.๔ รับน้ำหนักได้ ๑๘๑ กิโลกรัม

๑๐.๕ สามารถใช้ร่วมกับชุดล็อกศีรษะได้

๑๐.๖ มีชุดสายรัดผู้ป่วยขณะเคลื่อนย้าย

๑๐.๗ ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๑๑. ชุดล็อกศีรษะ (Head Immobilizer) จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๑ สามารถใช้ล็อกศีรษะผู้บาดเจ็บกับแผ่นกระดานรองหลัง (Spinal Board) ได้อย่างมั่นคง โดยมีก้านโฟมรูปทรงเหลี่ยม ๒ ชิ้น สำหรับประคองด้านข้างศีรษะผู้บาดเจ็บ และมีฐานรองยึดติดกับแผ่นกระดานรองหลัง (long Spinal Board)

๑๑.๒ ตัวก้อนโฟมทำจากโฟม หรือฟองน้ำและภายนอกหุ้มเคลือบด้วยโพลีเอทิลีนเหลวทั้งชิ้น ผิวโดยรอบเรียบเป็นชิ้นเดียว ไม่มีรู รอยปะ รอยต่อ ที่ทำให้ของเหลวซึมผ่านเข้าไปทำให้เกิดความหมักหมมภายใน ได้โดยด้านล่างของก้อนโฟมมีแผ่นหนามเตยแบบประติ๊ด (Velcro)

๑๑.๓ ฐานรองในมีสายรัดสำหรับรัดโดยรอบแผ่นหนามเตยแบบประติ๊ด (Velcro) สำหรับยึดติดกับ
ตัวฐาน

๑๑.๔ มีสายรัดจำนวน ๒ เส้น สำหรับยึดหน้าผากและคางผู้บาดเจ็บ

๑๑.๕ ผิววัสดุไม่ซึมซับของเหลวสามารถล้าง แห้ง ทำความสะอาดได้

๑๑.๖ ผลิตจากผู้ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕

๑๒. ชุดกระเป๋ปฐมพยาบาล

๑๒.๑ หูฟังจำนวน ๑ ชุด

๑๒.๒ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบดิจิตอล

๑๒.๓ กรรไกรขนาด ๑๔ ซม. จำนวน ๑ ด้าม

๑๒.๔ คีมคีบ ขนาด ๑๔ ซม. จำนวน ๑ อัน

๑๒.๕ ที่กดลิ้น จำนวน ๑ อัน

๑๒.๖ เทปแต่งแผล จำนวน ๒ ม้วน

๑๒.๗ แอลกอฮอล์ จำนวน ๒ ขวด

๑๒.๘ เบตาดีน จำนวน ๒ ขวด

๑๒.๙ สำลีก้อน จำนวน ๒ ห่อ

๑๒.๑๐ สำลีไม้พันก้าน จำนวน ๑๐๐ ก้าน

๑๒.๑๑ ผ้าก๊อตขนาด ๔ x ๔ นิ้ว จำนวน ๒ กล่อง

๑๒.๑๒ ผ้าพันแผลยืดหยุ่น ๔ นิ้ว จำนวน ๒ กล่อง

๑๒.๑๓ พลาสเตอร์ยา จำนวน ๑ กล่อง/ ๑๐๐ ชิ้น

๑๒.๑๔ ที่หนีบสายสะดือ จำนวน ๕ อัน

๑๒.๑๕ ถุงมือปราศจากเชื้อ จำนวน ๒ แพค

๑๒.๑๖ น้ำเกลือสำหรับล้างแผลและอุปกรณ์ล้างตา อย่างละ ๒ ชุด

๑๓. มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย

๑๓.๑ กรวยพลาสติก (มีแถบสะท้อนแสง) จำนวน ๒ อัน

๑๓.๒ กระบองไฟกระพริบ จำนวน ๒ อัน

๑๓.๓ ไฟฉายส่องสว่าง จำนวน ๒ อัน

๑๓.๔ เทปจรรยา จำนวน ๒ ม้วน

๑๓.๕ เสื้อสะท้อนแสง จำนวน ๒ ตัว

๑๓.๖ นกหวีด จำนวน ๒ อัน



หมวด ค คุณสมบัติเพิ่มเติม (เงื่อนไข/ข้อกำหนดอื่นๆ)

เงื่อนไข/ข้อกำหนดอื่นๆ

๑. เป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๒. ผู้ซื้อจะชำระเงินให้ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์และโอนทะเบียนให้ผู้ซื้อแล้ว

๓. กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัต หรือตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัตกำหนดให้ส่งมอบ ให้ถูกต้องครบถ้วนพร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามกฎหมายที่กำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัต

๔. ค่าภาษีอากร ค่าธรรมเนียม และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการซื้อรถครั้งนี้ ผู้ขายเป็นผู้ชำระ

๕. รถพยาบาลฉุกเฉิน (กระบะ) ส่งมอบพร้อมคู่มือการใช้งานรถ คู่มือการบำรุงรักษา รถ คู่มืออุปกรณ์ทางการแพทย์ และคู่มืออุปกรณ์อื่นๆ จำนวน ๑ ชุด

๖. ผู้ขายต้องมีต้องมีศูนย์บริการที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน ครอบคลุมทุกจังหวัด

๗. ผู้ขายต้องมีอะไหล่ของรถยนต์ที่เสนอราคาในสต็อกไว้อย่างน้อยเป็นเวลา ๓ ปี

๘. รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร ตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ

๙. รับประกันความเสียหายของห้องพยาบาล ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดถึงก่อน

๑๐. ติดตั้งกล้องบันทึกภาพด้านหน้า ห้องพยาบาล และด้านหลังตัวรถ โดยสามารถบันทึกภาพได้ในเวลากลางวันและเวลากลางคืน

๑๑. ขณะผู้ขายส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด และพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

๑๒. ผู้ขายต้องติดแถบสะท้อนแสง และข้อความ และโลโก้สัญลักษณ์ต่างๆ ตามมาตรฐานการแพทย์ฉุกเฉิน เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงานในเวลากลางคืน

๑๓. ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้มาตรฐาน สามารถป้องกันรังสี UV ได้ มีความทึบแสงไม่น้อยกว่า ๖๐% ที่กระจกด้านซ้ายและขวาห้องคนขับ กระจกบังลมด้านหน้าทึบแสงไม่เกิน ๔๐% (เฉพาะส่วนบนสุดมีความ ทึบแสงไม่น้อยกว่า ๘๐% มีขนาดความสูง ๑๕ ซม.) ด้านห้องพยาบาลมีความทึบแสงไม่น้อยกว่า ๘๐%



/ ตราสัญลักษณ์ ...



ตราสัญลักษณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด

๑๔. ผู้ขายต้องพ่นสี (ตราสัญลักษณ์) องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด ขนาดเส้นผ่า ศูนย์กลาง ๒๕ ซม., พ่นสีเลขครุภัณฑ์ตัวเลขขนาดความสูง ๕.๕ ซม., และพ่นสีคำว่า “ใช้ในราชการเท่านั้น” ตัวหนังสือขนาดความสูง ๔ ซม. ที่ประตูด้านหน้าด้านซ้าย และด้านขวา

๑๕. ผู้ขายต้องติดสติ๊กเกอร์ คำว่า “องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด” ที่ด้านบนกระจกหน้าโดยมีตัวหนังสือขนาดความสูง ๑๐ ซม.

- ด้านหลังส่วนบนติดข้อความ “เจ็บป่วยฉุกเฉิน อุบัติเหตุ โทร ๑๖๖๙” ตัวอักษรสีแดงขอบสีขาว
- ด้านหลังส่วนล่างติดข้อความ “ อบต. จารพัด ” ตัวอักษรสีน้ำเงินขอบสีขาว

๑๖. รายการและรายละเอียดใด หากมีการเปลี่ยนแปลงเพื่อประโยชน์ของทางราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด ขอสงวนสิทธิ์จะเปลี่ยนแปลงรายการและรายละเอียดเพื่อประโยชน์สูงสุดของทางราชการ

สถานที่ติดต่อเพื่อรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ หรือทางอีเมลหน่วยงาน ๖๓๒๐๙๐๖@dla.go.th หรือทาง www.Jarapat.go.th โดยระบุชื่อที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

ผู้สนใจสามารถพิจารณาเสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษร สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะวิจารณ์เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ที่องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด โทร. ๐-๔๔๐๖-๙๗๓๔ E-Mail : ๖๓๒๐๙๐๖@dla.go.th

(ลงชื่อ) ส.อ.

ประธานกรรมการกำหนด TOR

(รชตะพงษ์ แสนจันทร์มิไชย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนด TOR

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนด TOR

(นายชวน ลำนักนิทย์)

(นางสาวจรรณี ว่างาม)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ