



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ... คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

ที่ นม.๘๐๑๐๔/- วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานขอความเห็นชอบอนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน(รถกระบะ)ปริมาตรกระบะนอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒๔๐๐ ซีซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ องค์การบริหารส่วนตำบลประสุต อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดนครราชสีมา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลประสุต

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลประสุตที่ ๓๒๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้ลงนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน(รถกระบะ)ปริมาตรกระบะนอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒๔๐๐ ซีซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ องค์การบริหารส่วนตำบลประสุต อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดนครราชสีมา นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ได้ร่วมกันดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้นจึงขอรายงานการดำเนินการพร้อมเสนอขอความเห็นชอบอนุมัติ ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน(รถกระบะ)ปริมาตรกระบะนอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒๔๐๐ ซีซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ องค์การบริหารส่วนตำบลประสุต อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดตามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวพิชามญช์ ชาญจอหอ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสุภาพ แสงทองเขียว)

พ.จ.อ.....กรรมการ
(วีระศักดิ์ ดีหลาย)

ความเห็นปลัด อบต.ประสุต

-เห็นควรอนุมัติ

(นายบัญชา อุตสาหการ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลประสุต

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลประสุต

() อนุมัติตามที่เสนอ ดำเนินการต่อไป

() ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(นายวัชรพงษ์ พูนแก้ว)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลประสุต

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
สำหรับการจัดซื้อครุภัณฑ์รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่ต่ำกว่า
๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลประสุต อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลประสุต มีพื้นที่ในความรับผิดชอบ จำนวน ๕๖.๐๐ ตารางกิโลเมตร แบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๒๑ หมู่บ้าน โดยหมู่บ้านที่อยู่ไกลสุดห่างจากโรงพยาบาลชุมพวง ประมาณ ๑๘ กิโลเมตรซึ่งในปัจจุบันยังไม่มีรถพยาบาลกู้ชีพในการปฏิบัติงานชีพให้บริการช่วยเหลือประชาชนทำให้ผู้ป่วยในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลประสุต มีความเสี่ยงต่อการเสียชีวิต สูญเสียอวัยวะ หรือเกิดความบกพร่องในการทำงานของอวัยวะสำคัญ เมื่อได้รับบาดเจ็บได้ ประกอบกับปัจจุบันประชาชนในพื้นที่ เมื่อเจ็บป่วยฉุกเฉินจะต้องเรียกใช้บริการรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) ของพื้นที่อื่น ซึ่งหากเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นในเวลาเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน อาจทำให้รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) ไม่เพียงพอต่อการให้บริการได้ อีกทั้งการให้บริการรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) นอกพื้นที่ ทำให้เพิ่มเวลาในการเดินทางมาถึงจุดเกิดเหตุ หากมีรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) ในพื้นที่ไว้บริการก็จะสามารถเข้าช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่ได้ และยังลดเวลานำส่งผู้ป่วยฉุกเฉินไปที่โรงพยาบาลได้ทันเวลาที่

เพื่อให้การบริการประชาชน ผู้ป่วยฉุกเฉิน หรือเจ็บป่วยฉุกเฉินจากอุบัติเหตุของ องค์การบริหารส่วนตำบลประสุต มีประสิทธิภาพและผลลัพธ์เทียบเท่ากับหลักเกณฑ์มาตรฐานกลางของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.) โดยองค์การบริหารส่วนตำบลประสุต ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ รายจ่ายจำแนกตามแผนงาน แผนงานสาธารณสุข งานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น ค่าครุภัณฑ์ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณตั้งไว้ ๑,๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน) โอนเพิ่ม ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) (ตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลประสุตสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ วันจันทร์ที่ ๑๐ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๖) งบประมาณคงเหลือหลังโอน ๑,๒๒๐,๐๐๐ (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๕

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหารถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน ๑ คัน ปริมาตรกระบะสูงไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ เพื่อให้บริการประชาชน ช่วยเหลือเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัย/ผู้ป่วยฉุกเฉิน/ผู้ยากไร้และผู้มีรายได้น้อย ของหน่วยกู้ชีพองค์การบริหารส่วนตำบลประสุต ให้มีประสิทธิภาพและผลลัพธ์เทียบเท่ากับ หลักเกณฑ์มาตรฐานกลางของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.)

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

(ลงชื่อ).....ประธานฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

๓.๖ มีคุณสมบัติ//

(๕.๑) กรณีที่ //

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่

๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. คุณสมบัติเฉพาะของรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ)

คุณสมบัติของรถยนต์ ประกอบด้วย

๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน

๒. มีประตูด้านหลัง ปิด - เปิด สำหรับเตียงผู้ป่วยเข้า - ออก

๓. มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ

๔. มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ

๕. มีวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๖. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๗. คุณสมบัติเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเข็น ปรับเป็นรถเข็นได้

๒) ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่

๓) เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรถยนต์

๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง

๕) ชุดป้องกันกระดูกคอเคลื่อน

๖) ชุดเผือกตามแขน ขา

๗) ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ

๘) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น

๙) เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้

๑๐) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

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

๑๒) มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรถยนต์

๑๓) มีอุปกรณ์และกระเป๋าสําหรับเก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐาน BLS หรือ PHTLS

๑๔) ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งคอมพิวเตอร์ไลฟ์ชนิดปรับได้

๑๕) มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย กรวย กระบอกไฟกระพริบ ไฟฉายส่องสว่าง เทป

จรรยา สีสสะท้อนแสง และนกหวีด

มีรายละเอียดดังนี้

๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน

๑.๑ คุณสมบัติทางเทคนิคของรถยนต์

(๑) ระบบเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

(๒) ระบบกันสะเทือน ล้อหน้าแบบปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง ล้อหลังแหนบซ้อนและโช้คอัพช่วย

(๓) ระบบพวงมาลัยขับเคลื่อนขวาระบบแรคแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์จากโรงงานผู้ผลิต

(๔) ระบบห้ามล้อ ดิสเบรกล้อหน้า ดิสเบรกล้อหลัง หรือดิสเบรกทั้งสี่ล้อ

(๕) ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลต์ ไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมแปร์ พร้อมทั้งอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์ไฟฟ้าประจำรถ

ครบถ้วน

(ลงชื่อ).....ประธานฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ(ลงชื่อ).....กรรมการ

(๖) ล้อกระทะ//

- (๖) ล้อกระทะและยางเป็นขนาดมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- (๗) ความยาวช่วงล้อหน้า-หลัง ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มิลลิเมตร
- (๘) ห้องคนขับ ติดตั้งเครื่องรับวิทยุระบบ AM/FM พร้อมลำโพงพร้อมเครื่องปรับอากาศ
- (๙) มีประตูเปิด - ปิด ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา มีกุญแจล็อกได้

๑.๒ อุปกรณ์ประจำรถ

- (๑) ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ตามขนาดมาตรฐาน ๑ ชุด
- (๒) แม่แรงยกรถพร้อมด้ามแบบมาตรฐานประจำรถของผู้ผลิต ๑ ชุด
- (๓) ประแจถอดล้อ ๑ อัน
- (๔) เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิตอย่างน้อยประกอบด้วย
 - (๔.๑) ประแจปากตาย ๒ ตัว
 - (๔.๒) ไขควงทั้งปากแบนและแฉก ๑ ชุด
 - (๔.๓) คีมธรรมดาคา ๑ อัน
 - (๔.๔) ขงหรือกล่องเก็บเครื่องมือช่างต้น ๑ ใบ
- (๕) เข็มขัดนิรภัยประจำที่นั่งคนขับและที่นั่งข้างคนขับตอนหน้า

๒. มีประตูด้านหลัง ปิด - เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า - ออก

- (๑) ประตูด้านหลัง แบบสองบาน เปิดออกข้างซ้าย - ขวา ไม่มีฝากระบังท้าย
- (๒) ทำด้วยไฟเบอร์กลาสและวัสดุชนิดเดียวกันกับหลังคา
- (๓) มีช่องกระจกนิรภัย สามารถเปิดออกจากภายในได้

๓. มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า : ท่อ ที่แวนวน้ำเกลือ

- (๑) มีตู้เก็บท่อบรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ สำหรับท่อบรรจุก๊าซขนาดไม่ต่ำกว่า D - Size
- (๒) มีที่แวนวน้ำเกลือ ทำด้วยสแตนเลส

๔. มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์ที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ

๔.๑ ห้องพยาบาลมีตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์

(๑) พื้นห้องพยาบาลทำด้วยไฟเบอร์กลาสทั้งแผ่นขึ้นรูป ไร้รอยต่อ เป็นชิ้นเดียวกันกับฐานเตียงพยาบาล กันน้ำได้ ๑๐๐% ผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานตามข้อกำหนด ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ การครอบคลุมขอบข่ายการออกแบบ และประกอบรถพยาบาล และได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ การผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาส (พร้อมเอกสารรับรองในวันเสนอราคา)

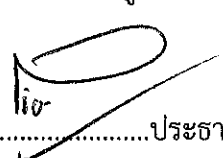


(๒) ผนังห้องพยาบาลด้านข้าง (ซ้าย-ขวา) และด้านหน้า มีความสูงถึงขอบกระเบผลิตจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกันกับตัวพื้นห้องพยาบาล

(๓) ด้านซ้ายมือติดตั้งเก้าอี้ยาวเอนกประสงค์ชนิด ๓ ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย โครงสร้างทำด้วยไฟเบอร์กลาสที่แน่นและผนึกด้วยฟองน้ำและหุ้ม PVC ด้านใต้เก้าอี้เป็นที่เก็บของ โดยการเปิดเบาะนั่งขึ้นถัดจากเก้าอี้เอนกประสงค์เป็นที่วางตู้ใส่ถังออกซิเจน จำนวน ๒ ถัง ทำด้วยไฟเบอร์กลาสมีประตูเปิด-ปิดพร้อมกุญแจล็อก

(๔) ด้านขวามือติดตั้งตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ทำด้วยไฟเบอร์กลาสด้านหน้าเป็นบานเลื่อนซ้าย-ขวา ทำจากวัสดุใสเพื่อมองเห็นภายใน ส่วนด้านบนเป็นแผงควบคุมระบบออกซิเจนแบบ (PIPE LINE) ทำด้วยไฟเบอร์กลาส

(๕) ตรงกลางห้องพยาบาล เป็นฐานเตียงพยาบาล ทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกับพื้นห้องพยาบาล ด้านบนหุ้มด้วยสแตนเลส เพื่อกันการกระแทกของเตียงพยาบาล เวลาขึ้น - ลง มีระบบล็อกเตียงจากด้านท้าย ด้านใต้ของฐานเตียง สามารถเก็บกระดานรองหลังผู้ป่วยได้

(๖) ห้องพยาบาลปูทับด้วย แผ่นอลูมิเนียมกันลื่น (ด้านบนพื้น)

(ลงชื่อ)..........ประธานฯ (ลงชื่อ)..........กรรมการ(ลงชื่อ)..........กรรมการ

๕. มีวิทยุคมนาคม VHE/EM ๒๕ วัดต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

- (๑) เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมระบบ VHF/FM ชนิดติดตั้งในรถยนต์
- (๒) ขนาดกำลังส่ง ๒๕ วัดต์
- (๓) ไมโครโฟน จำนวน ๑ ชุด
- (๔) เสาอากาศและอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
- (๕) ใช้งานได้ในย่านความถี่ ๑๓๖ - ๑๗๔ MHz สามารถใช้งานได้ทั้งระบบ Simplex และ Semi Duplex
- (๖) ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรงจากแบตเตอรี่ของรถยนต์ได้
- (๗) มีช่องความถี่ในการใช้งานไม่น้อยกว่า ๙๙ ช่อง
- (๘) RF Input/output Impedance = ๕๐ Ohm
- (๙) มีวงจร QT/DQT ๒ Tone signaling หรือวงจร CTCSS (Continuous Tone Control Squelch System)

ควบคุมการทำงานของเครื่องวิทยุคมนาคม

๖. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

- (๑) มีชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินสีตามที่กฎหมายกำหนดและยาวติดตั้งด้านหน้ารถเหนือคนขับ
- (๒) สัญญาณไฟฉุกเฉิน หลอด LED (แดง-น้ำเงิน) พร้อมสัญญาณเสียงไซเรน ๕ เสียงใช้งาน ๑๒ VDC
- (๓) ขนาดของแผงไฟยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๕ ซม. สูงไม่เกิน ๑๘ ซม. กว้างไม่น้อยกว่า ๓๒ ซม. เวลาพูดโดยใช้รีโมทไมโครโฟน เสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ ซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบของเสียงและการกระพริบของแสงไฟได้ด้วยปุ่มรีโมทไมโครโฟน เพียงขึ้นเดียวเท่านั้น
- (๔) ชุดหลอด LED ชุดละ ๓ ดวง ติดตั้งเพื่อให้แสงกระพริบ ด้านหน้าเป็น LED สีแดง ๒ ชุดและสีน้ำเงิน ๒ ชุด ส่วนด้านข้างเป็น LED สีแดง ๒ ชุด และสีน้ำเงิน ๒ ชุด และด้านหลังเป็น LED สีแดง ๒ ชุดและสีน้ำเงิน ๒ ชุด
- (๕) มีชุดไฟ LED ส่องสว่างด้านหน้า ๒ ชุด และด้านซ้าย-ขวา อีกด้าน ๑ ชุด ซึ่งมี LED ชุดละ ๔ ดวง เป็นชุดสัญญาณไฟสว่างใช้ LED ชนิด GEN๓ ที่ให้ความสว่างสูง (GEN๓ Super bright LED) และมีชุดควบคุมการทำงานของชุดหลอด LED เป็นชุดเดียวกับไมโครโฟน
- (๖) เครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน กำลังขยาย ๑๕๐ วัดต์ ใช้กับแรงดันไฟ ๑๒ VDC มีขนาดกะทัดรัดให้สัญญาณเสียง ๕ แบบ เวลาพูดโดยใช้ไมโครโฟนเสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ
- (๗) ลำโพงสามารถรองรับกำลังของเครื่องขยายอิเล็กทรอนิกส์ได้ ๑๕๐ วัดต์
- (๘) ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันยื่นเอกสาร
- (๙) บนหลังคาส่วนท้ายด้านซ้าย/ขวา ติดตั้งไฟกระพริบสีตามที่กฎหมายกำหนด แบบ LED จำนวน ๒ ชุด ตอนกลางส่วนบนมีไฟเบรก LED สีแดง
- (๑๐) ในห้องพยาบาลติดตั้งระบบแสงสว่าง มีสวิตช์ควบคุมชนิด ๒ ทาง สามารถควบคุมการ เปิด-ปิด ได้จากห้องพยาบาล และชุดหลอดไฟ LED ๒ ชุดมีสวิตช์ควบคุมการเปิด-ปิดที่ตัวอุปกรณ์
- (๑๑) บนหลังคาด้านซ้าย-ขวาดัดตั้งโคมไฟเบอร์กลาส ภายในมีไฟ SPOT LIGHT ชนิด LED และไฟฉุกเฉิน LED ด้านละ ๒ ชนิด โดยทั้งหมดมีสวิตช์ควบคุมการเปิด-ปิดได้จากห้องคนขับ ภายในด้านท้ายติดตั้งโคมไฟสปอตไลท์ชนิดหลอด LED ปรับเอียงขึ้น-ลง ได้

คุณลักษณะของครุภัณฑ์การแพทย์

๗. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

เครื่องมือวัสดุและอุปกรณ์การแพทย์ในครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ)

๗.๑ เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเข็น ปรับเป็นรถเข็นได้

- (๑) เป็นแบบมี ๔ ล้อ โครงเตียงทำจากโลหะปลอดสนิม สามารถปรับระดับและเข็นเป็นรถนั่งได้ สามารถเข็นขึ้น-ลงจากรถโดยใช้เจ้าหน้าที่เพียงหนึ่งคนได้

(ลงชื่อ).....ประธานฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ(ลงชื่อ).....กรรมการ

(๒) ร่างสำหรับ//

(๒) ร่างสำหรับรองรับล้อเตียงทำด้วยสแตนเลสพร้อมระบบล้อคเตียง เมื่อนำเตียงขึ้นรถสามารถล็อกได้เองโดยอัตโนมัติ ใต้ร่างที่เก็บเปลหามสำรอง มีบานประตูเปิด - ปิด

(๓) พนักพิงหลังสามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ องศา โดยมีใช้คอพรับน้ำหนักผู้ป่วย

(๔) มีเบาะรองนอนพร้อมสายรัดผู้ป่วย ๒ เส้น

(๕) รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ กิโลกรัม (มีเอกสารรับรอง)

๗.๒ ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่ สำหรับเด็ก ๑ ชุด และสำหรับผู้ใหญ่ ๑ ชุด แต่ละชุดประกอบด้วย

(๑) ถังลมสำหรับบีบอากาศช่วยหายใจผลิตจากยางซิลิโคน สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ จำนวน ๒ ชิ้น

(๒) ถังสำรองออกซิเจน สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ จำนวน ๒ ชิ้น (Reservoir Bag)

(๓) หน้ากากครอบปากและจมูกผลิตจากยางซิลิโคนแบบโปร่งใส สำหรับเด็กและผู้ใหญ่จำนวน ๔ อัน

(๔) ท่อยางป้องกันลื่นตกหลุดตลอดลม จำนวน ๕ อัน (Air way)

(๕) กล่องบรรจุอุปกรณ์สำหรับการใช้งานทั้งหมด

๗.๓ เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรยนต์

๗.๓.๑ เครื่องดูดของเหลว (Suction Pump) จำนวน ๑ เครื่อง มีรายละเอียดดังนี้

(๑) เป็นเครื่องใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ โวลต์ และกระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ และมีแบตเตอรี่แบบชาร์จไฟได้ภายในตัวเครื่อง มีหัวดูด น้ำหนักเบาสามารถออกสนามได้

(๒) มีปุ่มควบคุมแรงดูด พร้อมมาตรวัดแสดงแรงดูด สามารถปรับแรงดูดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ มิลลิบาร์ และอัตราการไหลของอากาศไม่น้อยกว่า ๒๐ ลิตรต่อนาที

(๓) ภาชนะบรรจุของเหลวมีขนาดปริมาตรความจุ ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑ ใบ

๗.๔ เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง จำนวน ๑ ชุด

(๑) เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตแบบรูปทรงสี่เหลี่ยมติดผนัง

(๒) สามารถวัดความดันโลหิตได้ไม่น้อยกว่า ๐-๓๐๐ มิลลิเมตรปรอท

(๓) มีผ้าพันแขน ๑ ชุด และผ้าพันชนิดปะติด (Velcro Fastener) ใช้งานได้สะดวก

(๔) สายยางต่อจากผ้าพันแผลเป็นแบบ Coiled Tubing มีความยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร

(๕) ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขน พร้อมลิ้นปิด-เปิด ผ่านท่อยาง ๒ ท่อ สะดวกต่อการควบคุม

(๖) ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขนเป็นลูกยางแบบมาตรฐาน

๗.๕ ชุดป้องกันกระดูกคอเคลื่อน (Cervical Collar) จำนวน ๑ ชุด

(๑) โครงภายนอกเป็นพลาสติก ส่วนภายในเป็นโฟมชนิดอ่อน

(๒) สายรัดแบบปะติด ปรับขนาดได้ ๓ ขนาด (S, M, L)

(๓) ด้านหน้ามีช่องสำหรับการเจาะหลอดลมผู้ป่วย

๗.๖ ชุดเฝือกตามแขน ขา

๗.๖.๑ ไม้ตามแขน ขา

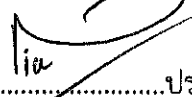


(๑) ทำจากวัสดุสังเคราะห์ สามารถล้างทำความสะอาดได้ง่าย ป้องกันของเหลวซึมผ่านได้ดีบรรจุในกระเป๋าพร้อมหัว มีซิปป

(๒) ไม้ตามส่วนรองขา กว้างไม่ต่ำกว่า ๑๔ เซนติเมตร ยาวไม่ต่ำกว่า ๘๔ เซนติเมตร หนาไม่ต่ำกว่า ๑ เซนติเมตร ส่วนรองรับปลายเท้า กว้างไม่น้อยกว่า ๑๔ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

(๓) ไม้ตามแขน ขนาดกว้างไม่ต่ำกว่า ๘ เซนติเมตร ยาวไม่ต่ำกว่า ๕๗ เซนติเมตร หนาไม่ต่ำกว่า ๑ เซนติเมตร

๗.๗ ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ

(๑) เป็นระบบให้ออกซิเจนแบบ Pipe Line เพื่อให้ให้ออกซิเจนกับผู้ป่วยภายในรถ

(ลงชื่อ)..........ประธานฯ (ลงชื่อ)..........กรรมการ(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(๒) ท่อเก็บออก //

(๒) ท่อเก็บออกซิเจนเป็นท่อขนาด D- Size ๒ ท่อ (๑๐ ลิตร) พร้อมอุปกรณ์ (Regulator +Flow meter + Humidifier + Nasal Cannula with mask) ครบชุด จำนวน ๒ ชุด

๗.๘ อุปกรณ์ตามหลังชนิดอื่น

(๑) โครงสร้างภายในผลิตจาก PVC

(๒) โครงสร้างภายนอกประกอบด้วยเข็มขัดที่แน่นหนา

(๓) เมื่อผู้ป่วยสวมชุด Body Splint บริเวณศีรษะจะได้รับการป้องกันจากผิอกคอ

๗.๙ แก้วเคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้

(๑) แก้วมี ๔ ล้อ(สามารถพับได้) ใช้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยหรือผู้ได้รับบาดเจ็บที่ไม่สามารถนอนได้

(๒) สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ กิโลกรัม

(๓) บริเวณใต้แก้วด้านข้างมีคันโยกสามารถโยกขึ้นลงได้

(๔) โครงสร้างผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอยด์

๗.๑๐ ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๗.๑๐.๑ ครอบหลังคาทรงสูง

(๑) หลังคาไฟเบอร์กลาส (ประตูฝาท้ายปิด-เปิดซ้ายขวา) ความสูงจากขอบกระเบไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ ซม.

(๒) เป็นหลังคาที่ทำจากไฟเบอร์กลาส ชนิดที่มีความแข็งแรง ทนทาน และสามารถยืดหยุ่นได้

ตามสภาพการใช้งาน ผู้ผลิตต้องได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานตามข้อตกลง ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ การครอบคลุมขอบข่ายการออกแบบ และประกอบรถพยาบาล และได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ประกอบตัดแปลงรถพยาบาล) จากกระทรวงอุตสาหกรรม

(๓) คุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ในการผลิตหลังคาพยาบาล ผลิตจากไฟเบอร์กลาสผสมผสานกับน้ำยาเรซินที่มีความแข็งแรงทนทานยืดหยุ่นได้ตามสภาพการใช้งานตามมาตรฐาน โดยตัวหลังคาจะมีการเสริมความแข็งแรงด้วยแผ่นเหล็ก บริเวณจุดยึดอุปกรณ์ต่างๆ มีชุดอุปกรณ์ตกแต่งภายนอก และภายในที่ทำมาจากไฟเบอร์กลาสชนิดเดียวกัน ที่ให้ความแข็งแรง ทนทานต่อการใช้งาน

(๔) ประตูฝาท้ายทำจากไฟเบอร์กลาสมีช่องกระจกนิรภัย สามารถเปิดออกจากภายในได้

(๕) มีกระจกบานเลื่อนข้างหน้า สามารถล๊อคได้จากห้องพยาบาล

๗.๑๐.๒ เครื่องปรับอากาศ

(๑) ชุดแอร์แขวนเพดานคอมเพรสเซอร์ ๑ ลูก แยกออกจากห้องคนขับ

(๒) ระบบแอร์แขวนใช้กับน้ำยา ๑๓๔ A

(๓) ช่องลมแอร์ ผลิตจากพลาสติก กระจายลมได้ทั่วถึงทั้งห้องโดยสารด้วยช่องลม ๔ ช่อง

พร้อมปรับขึ้น-ลง ซ้าย-ขวา ได้ ๔ ทิศทาง

(๔) สวิตช์เปิด -ปิด ใช้งานง่าย ควบคุมการเปิด-ปิด และปรับความแรงลม ๓ ระดับ

(๕) มอเตอร์พัดลมให้ลมแรงสม่ำเสมอ

(๖) ภายนอกติดตั้งแผงระบายความร้อนบริเวณด้านหน้าห้องพยาบาล

(๗) ภายในติดตั้งคอยล์เย็นโครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาสเข้ารู

๗.๑๑ มี Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer)

๗.๑๑.๑ ชุดแผ่นรองหลังผู้ป่วย (Long Spinal Board) จำนวน ๑ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

(๑) ทำด้วยพลาสติกทนแรงกระแทกและสามารถกันน้ำได้

(๒) สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม

(๓) แสง x-Ray สามารถผ่านได้, ผ่านการรับรองใช้งาน MRI, สามารถทำ CPR ผู้ป่วยได้ทันที

(๔) มีสายรัดผู้ป่วยที่ปรับขนาดและมีอุปกรณ์ล๊อคได้ จำนวน ๓ เส้น

(ลงชื่อ).....ประธานฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ(ลงชื่อ).....กรรมการ
(๕) อุปกรณ์//

(๕) อุปกรณ์และเครื่องมือศัลยกรรมช่วยชีวิตฉุกเฉินภายในห้องพยาบาลได้ออกแบบให้ยึดติดกับตัวรถอย่างมั่นคงแข็งแรงไม่หลุดง่าย ขณะรถพยาบาลกำลังเคลื่อนที่

๗.๑๑.๒ ชุดล็อกศีรษะกับแผ่นกระดานรองหลังผู้ป่วย (Head Immobilizer)

มีรายละเอียดดังนี้

(๑) สามารถใช้ล็อกศีรษะผู้ป่วยบาดเจ็บกับแผ่นกระดานรองหลัง (Spinal Board) ได้อย่างมั่นคง โดยมีก้อนโฟมรูปทรงสี่เหลี่ยม ๒ ชิ้น สำหรับประคองด้านข้างศีรษะผู้ป่วยบาดเจ็บและมีฐานรองสำหรับยึดติดกับแผ่นกระดานรองหลัง (Long Spinal Board)

(๒) ตัวก้อนโฟมทำจากโฟมและภายนอกหุ้มเคลือบด้วยโพลีเอทิลีนเหลวทั้งชิ้น ผิวโดยรอบเรียบเป็นชิ้นเดียว ไม่มีรู รอยปะ รอยต่อ ที่จะทำให้ของเหลวผ่านเข้าไปทำให้เกิดความหมักหมมภายในได้ โดยด้านล่างของก้อนโฟมมีแผ่นหนามเตยแบบปะติด (Velcro) สำหรับยึดติดกับตัวฐาน

(๓) ฐานรองตาม (๑) มีสายรัดสำหรับรัดโดยรอบแผ่นกระดานรองหลังอย่างมั่นคงและมีแผ่นหนามเตยแบบปะติด (Velcro) สำหรับยึดก้อนโฟม

(๔) ผิววัสดุไม่ซึมซับของเหลวสามารถล้างทำความสะอาดได้ทั้งชิ้น

(๕) มีสายรัดจำนวน ๒ เส้น สำหรับยึดหน้าผากและคางผู้ป่วยบาดเจ็บ

(๖) ไม่มีโลหะเป็นวัสดุ สามารถ X-Ray ผ่านได้ตลอด

๗.๑๒ มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรถยนต์

(๑) ที่สามารถเชื่อมกับระบบที่ สพฉ. กำหนด(ศูนย์รับแจ้งเหตุและสั่งการ หรือกรมขนส่งทางบก)

(๒) มีกล้องบันทึกภาพภายในรถและการจราจร สามารถบันทึกภาพได้ตลอดเวลาปฏิบัติการกิจและสามารถเชื่อมต่อกับศูนย์ควบคุมรถพยาบาลได้

๗.๑๓ มีอุปกรณ์และกระเป๋าสําหรับเก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐาน BLS หรือ PHTLS

๗.๑๓.๑ ชุดกระเป๋ายาพยาบาล ประกอบด้วย

(๑) ทุฟิง	๑ ชุด
(๒) กรรไกร ขนาด ๑๔ cm	๒ อัน
(๓) คีมคีบ ขนาด ๑๔ cm	๒ อัน
(๔) ที่กดลิ้น	๒ อัน
(๕) ไฟฉาย	๒ กระบอก
(๖) เทปกาวติดผ้าก๊อชชนิดใส ขนาด ๑/๒"	๔ กล่อง
(๗) เทปกาวติดผ้าก๊อชชนิดใส ขนาด ๑"	๔ กล่อง
(๘) แอลกอฮอล์ ๗๐ %	๒ ขวด
(๙) เบตาดีนโซลูชั่น	๒ ขวด
(๑๐) สำลีก้อน	๖ ห่อ
(๑๑) ไม้พันสำลี (บรรจุ ๑๐๐ ชิ้น)	๑ โหล
(๑๒) ผ้าก๊อช ขนาด ๓"x ๓"	๓ กล่อง
(๑๓) ผ้าก๊อช ขนาด ๔"x ๔"	๓ กล่อง
(๑๔) ผ้าพันแผลยืดหยุ่น (Elastic Bandage) ขนาด ๔"	๑๐ ม้วน
(๑๕) ผ้าพันแผลยืดหยุ่น (Elastic Bandage) ขนาด ๖"	๑๐ ม้วน
(๑๖) ผ้าก๊อชปิดตา (Eye Pad)	๑๐ ชิ้น
(๑๗) ที่หนีบสายสะดือ	๑๐ ชิ้น
(๑๘) พลาสเตอร์ยา (บรรจุ ๑๐๐ ชิ้น)	๑ กล่อง

(ลงชื่อ).....ประธานฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ(ลงชื่อ).....กรรมการ

(๑๙) นำเกลือ//

(๑๙) น้ำเกลือล้างแผล	๒ ขวด
(๒๐) ถุงมือยาง M , L อย่างละกล่อง	๒ กล่อง
(๒๑) พรอพวดใช้แบบดิจิตอล	๑ อัน
(๒๒) เครื่องมือตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด	๑ เครื่อง
(๒๓) ชุดแผ่นตรวจระดับน้ำตาลในเลือด	๕ กล่อง
(๒๔) น้ำยาล้างตาพร้อมอุปกรณ์ล้างตา	๑ ชุด
(๒๕) Pocket Mask	๑ ชุด
(๒๖) เครื่องวัดความดันโลหิตแบบดิจิตอล	๑ เครื่อง
(๒๗) หน้ากากอนามัย	๓ กล่อง
(๒๘) แอมโมเนีย	๒ ขวด
(๒๙) ผ้ากันเปื้อน	๔ ผืน

๗.๑๔ ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งคอมไฟสปอร์ตไลท์ชนิดปรับได้ มีสวิทช์ควบคุมชนิด ๒ ทาง สามารถควบคุมการเปิด-ปิด ได้ จากห้องคนขับและส่วนท้ายของห้องปฏิบัติการ

๗.๑๕ มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย

(๑) กรวยจราจรมีไฟพับเก็บได้	๒ ชุด
(๒) กระบอกไฟกระพริบ	๒ อัน
(๓) ไฟฉายส่องสว่าง	๒ อัน
(๔) เทปจราจรสีขาวแดง ยาวไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เมตร	๒ ม้วน
(๕) เสื้อสะท้อนแสง	๒ ตัว
(๖) นกหวีด	๒ อัน
(๗) ถังดับเพลิง NON-CFC ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์พร้อมติดตั้ง	๑ ชุด

(มีใบรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม(มอก.))

เงื่อนไขการเสนอราคา

๑. เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่ผลิตออกจำหน่ายแพร่หลาย มีรูปแบบมาตรฐาน ผู้เสนอราคาจะต้องระบุชื่อ สถานที่ตั้งโรงงานให้ชัดเจน โดยต้องแสดงหลักฐานใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานและมีความสามารถที่จะผลิต หรือประกอบที่เชื่อถือได้

๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล

๓. อุปกรณ์ประจำรถต้องเป็นของที่มีคุณภาพตามมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม

๔. ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงหลักฐานว่ารถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาในครั้งนี้จะต้องมีศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ที่ได้มาตรฐานทุกจังหวัดในประเทศไทยอย่างน้อย จังหวัดละ ๑ แห่ง โดยมีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา

๕. ผู้เสนอราคาต้องแจ้งรายละเอียดให้ชัดเจนพร้อมแคตตาล็อก หรือต้นฉบับแนบมาพร้อมใบเสนอราคา รายการใดไม่ระบุ หรือไม่แสดงรายละเอียดไว้ต้องมีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิต

๖. ผู้เสนอราคาต้องสาธิตการใช้งานให้แก่บุคลากรหรือหน่วยงานในการใช้งานและบำรุงรักษาครุภัณฑ์การแพทย์ที่ส่งมอบให้โดยไม่คิดมูลค่า

๗. ผู้เสนอราคาที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขใดๆ ก็ตาม จะไม่ได้รับการพิจารณา รถยนต์ที่เสนอต้องเป็นของที่มีคุณภาพตามมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม

๘. มีคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๙. มีข้อความ เครื่องหมาย หรือตราสัญลักษณ์ อย่างน้อยประกอบด้วย

(ลงชื่อ).....ประธานฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ(ลงชื่อ).....กรรมการ

(๑) กระจก//

(๑) กระดาษหน้าด้านบนติดสติ๊กเกอร์ข้อความ "องค์การบริหารส่วนตำบลประสุต" ตัวอักษรสีน้ำเงิน บนพื้นสติ๊กเกอร์สีขาว

(๒) ด้านหลังส่วนบนติดข้อความ " อุบัติเหตุ เจ็บป่วยฉุกเฉิน โทร. ๑๖๖๙ " ตัวอักษรสีแดงขอบสีขาว

(๓) ด้านหลังส่วนล่างติดข้อความ "อบต.ประสุต" ตัวอักษรสีน้ำเงินขอบสีขาว

(๔) ด้านข้างทั้งสองข้าง แสดงตราสัญลักษณ์ของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ และข้อความ " รถพยาบาลฉุกเฉิน อบต.ประสุต "

(๕) ด้านข้างรถส่วนล่างติดแถบสีสะท้อนแสง ตลอดแนว เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน เวลาากลางคืน

(๖) ประตูด้านนอกติดตราเครื่องหมายประจำ อบต.ประสุต (โลโก้) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และมีข้อความ " องค์การบริหารส่วนตำบลประสุต " อยู่ใต้ตราเครื่องหมายประจำ องค์การบริหารส่วนตำบลประสุต ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ทั้งสองข้าง และพ่นรหัสพัสดุ ๔ หลัก ทั้งสองข้างประตู

๙. ติดฟิล์มกรองแสงกระจกรอบคัน โดยติดฟิล์มกรองแสงกระจกบานหน้าต่างเต็มบานไม่น้อยกว่า ๖๐% ติดฟิล์มกรองแสงกระจกหน้าต่าง ซ้าย-ขวา ไม่น้อยกว่า ๖๐% และติดฟิล์มกรองแสงห้องพยาบาลไม่น้อยกว่า ๘๐%

๑๐. ผู้จำหน่ายจะต้องรับประกันคุณภาพชิ้นส่วนอุปกรณ์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร นับตั้งแต่วันส่งมอบของครบเป็นต้นไปสุดแต่อย่างใดจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติ ผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุ หรือภัยธรรมชาติหรือการใช้งานที่ผิดประเภท หรือไม่ถูกต้อง รวมถึงการขาดการบำรุงรักษาตามกำหนดของบริษัทผู้จัดจำหน่ายรถยนต์ ทั้งนี้ไม่ครอบคลุมของเหลวที่เป็นส่วนสิ้นเปลืองต่างๆ แต่ถ้เป็นการดัดแปลงเครื่องปรับอากาศเพิ่มจากมาตรฐานทางผู้จำหน่ายรับประกันให้ไม่เกิน ๑ ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบ พร้อมแนบเอกสารรับรอง จากบริษัทผู้จำหน่าย

๑๑. ผู้ซื้อจะชำระราคาสินค้าของโดยการเบิกจ่ายเงินตามสัญญา เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถและใบคู่มือจดทะเบียนรถ โดยเป็นกรรมสิทธิ์ถูกต้องให้แก่ผู้ซื้อเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และมีกรรมธรรม์คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ (พ.ร.บ.) เป็นเวลา ๑ ปี

๕.ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติม ดังต่อไปนี้

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ และ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๕ โดยมีขอบข่ายด้านการผลิตรถพยาบาลโดยตรง กรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศต้องให้หน่วยงานผู้ออก หนังสือรับรองแปลเป็นภาษาไทยและให้ผู้มีอำนาจออกหนังสือรับรองลงนามและประทับตรารับรองเอกสาร ทุกฉบับ หรือได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง โดยมีเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา
๒. ผู้ผลิตต้องได้รับอนุญาตจากกรมสรรพสามิต ประเภทโรงอุตสาหกรรมผลิตสินค้าประเภทรถยนต์ เท่านั้น โดยมี ใบจดทะเบียนสรรพสามิตโดยมีเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา
๓. ผู้ผลิตต้องเป็นผู้ผลิตที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการ ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงปัจจุบัน กรณีผู้ผลิตได้รับยกเว้นหรือไม่เข้าข่ายโรงงานต้องมีเอกสารยืนยันจากอุตสาหกรรมจังหวัด ที่ระบุ ชื่อผู้ผลิตที่ได้รับอนุญาตหรือได้รับการยกเว้นมาแสดง โดยมีเอกสารแสดงมาในวันเสนอราคา
๔. ผู้ผลิตต้องมีใบอนุญาตประกอบกิจการ ผลิตรถพยาบาล จากหน่วยงานของรัฐ (แบบ อภ.๒ หรือ รง.๔) โดยมีเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา
๕. ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสาร ว่ารถพยาบาลประเภทดังกล่าวได้รับยกเว้นภาษีสรรพสามิตและสามารถจดทะเบียนเป็นรถพยาบาลได้ตามประกาศ โดยไม่เกิดปัญหาว้นส่งมอบ โดยมีเอกสารได้รับยกเว้นโดยมีเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

(ลงชื่อ).....ประธานฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ(ลงชื่อ).....กรรมการ

๖.รถพยาบาล//

๖. รถพยาบาลที่ผลิตเสร็จแล้วต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทยโดยมีหนังสือรับรอง MIT ผลิตภัณฑ์

พยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พร้อมแนบเอกสารมาในวัน เสนอราคา

๗. รถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาจะต้องมีตัวแทนและศูนย์บริการในจังหวัดของผู้ซื้อที่เปิดให้บริการอยู่ในปัจจุบันและสามารถเข้าตรวจบำรุงรักษา ได้ทุกศูนย์ทั่วประเทศ การรับประกันให้เป็นตามเงื่อนไขของศูนย์บริการ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ระยะ ๒๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่กรณีใดถึงก่อน

๘. รถยนต์ที่เสนอราคาจะต้องมีเครื่องยนต์และตัวถังรถยนต์เป็นของผู้ผลิตยี่ห้อเดียวกันและเป็นรถใหม่

๙. ผู้ชนะการประกวดราคาต้องจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ก่อนการเบิกเงิน

๖. เงื่อนไขอื่นๆ และการรับประกัน

๑. ต้องรับประกันเครื่องยนต์ตัวรถและอุปกรณ์มาตรฐาน ๒๐๐.๐๐๐ กิโลเมตร หรือ ๑ ปีแล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน (ยกเว้นวัสดุประเภทสิ้นเปลือง) หากมีการชำรุดจากการใช้งานตามปกติในระหว่างช่วงอยู่ในระยะที่รับประกัน ผู้เสนอต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไข จนสามารถใช้งานได้ตามปกติและให้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับการชำรุดบกพร่องนั้น เว้นแต่เกิดจากกรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติหรือเกิดการชำรุดเนื่องจากการใช้งานของวัสดุและอุปกรณ์ผิดประเภท และจะต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการรับประกันของบริษัทรถยนต์

๒. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแผนผังหรือ แผนที่ ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคามาพร้อมด้วยโดยเฉพาะในเขตจังหวัดนครราชสีมาหรือใกล้เคียง

๓. ผู้เสนอราคาซึ่งเสนอราคาและเป็นผู้สัญญาต่อบริษัทการบริหารส่วนตำบลประจักษ์ จะต้องดำเนินการจดทะเบียนให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลประจักษ์ และต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่างๆในการจดทะเบียนทั้งหมดตามกฎหมายกำหนดทุกประเภทพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อ พร้อมมีกรมธรรม์คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถขึ้น ๑ ปี เป็นระยะเวลา ๑ ปี ณ วันส่งมอบรถ ประกันภัยภาคบังคับ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ และมอบเอกสารพร้อมคู่มือจดทะเบียนรถยนต์ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔. ขณะส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นเต็มตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

๖.๑ สินค้าและพัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เพื่อเป็นการส่งเสริมนโยบายรัฐบาล และปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมและสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) และปฏิบัติตามนัยแห่งหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค. (กรจ) ๑๔๐๕.๒/วส๙ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ข้อ ๓ (๓.๑, ๓.๒ และ ๓.๓)

ดังนั้น ในการจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน ในครั้งนี้องค์การบริหารส่วนตำบลประจักษ์ มีความประสงค์จะซื้อรถยนต์ที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (เครื่องหมายสลากเขียว) ตามบัญชีรายการสินค้าหรือบริการที่กรมควบคุมมลพิษรับรองหรือให้เครื่องหมายไว้ โดยผู้เสนอราคาต้องยื่นเอกสารรับรอง (ตราสลากเขียว) ประกอบการจัดซื้อด้วย

๖.๒ เงื่อนไขการจ่ายเงิน

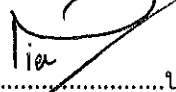


องค์การบริหารส่วนตำบลประจักษ์ จะเบิกจ่ายเงินให้ผู้ขายก็ต่อเมื่อ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ (รถยนต์) ว่างถูกต้องแล้ว และผู้ขายได้จดทะเบียนคู่มือ โอนกรรมสิทธิ์ ถูกต้อง ครบถ้วนตามระเบียบทางราชการแล้ว เท่านั้น

๗. สถานที่ดำเนินการ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลประจักษ์ อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา

๘. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้ชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญาต่อบริษัทการบริหารส่วนตำบลประจักษ์ ต้องดำเนินการส่งมอบรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

(ลงชื่อ)..........ประธานฯ (ลงชื่อ)..........กรรมการ(ลงชื่อ)..........กรรมการ

๙. ราคามาตรฐานหรือราคากลางของทางราชการ(ราคาอ้างอิง)

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ แผนงานบริหารทั่วไป งานบริหารทั่วไป หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รายการจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณตั้งไว้ ๑,๒๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน) (ราคากลางจากบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๕)

๑๐. เกณฑ์การคัดเลือกในการจัดซื้อ : ใช้เกณฑ์ราคาต่ำ (Price)

จากผู้เสนอราคาต่ำที่มีคุณสมบัติถูกต้องและครบถ้วนเท่านั้น ทั้งนี้อาจจะไม่ใช้ผู้เสนอราคาต่ำที่สุด หากตรวจพบผู้เสนอราคารายนั้นยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องและครบถ้วนตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้จะถูกตัดสิทธิ์ออกจากพิจารณาทันที

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญาการรับประกันการบริการส่วนตำบลประสุข ไม่สามารถส่งมอบรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญาการรับประกันการบริการส่วนตำบลประสุข จะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญาการรับประกันการบริการส่วนตำบลประสุข ต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน หากมีเหตุชำรุดบกพร่อง หรือ เสียหายเกิดขึ้น จากการจัดซื้อนี้ภายในกำหนด ๑ ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับแล้ว เกิดข้อบกพร่องผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยแล้วโดยไม่ชักช้าให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้แจ้งจากผู้ว่าจ้าง

๑๓. สถานที่ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม/เจ้าของโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลประสุข อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา โทร. ๐๔๔-๐๐๐๔๑๔

หมายเหตุ

๑. ประชาชนผู้สนใจสามารถพิจารณา เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับงานดังกล่าวโปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรได้โดยทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่ประธานคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลประสุข อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา

๒. ขอให้ระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ เพื่อจะได้ นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะมาพิจารณาแก้ไขปรับปรุงร่างขอบเขตงานต่อไป

๓. รับพิจารณาข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เฉพาะเอกสารที่ได้รับในช่วงเวลาตามประกาศเท่านั้น

๔. ไม่รับพิจารณาเอกสารการเสนอแนะ วิจารณ์ ที่ไม่มีข้อมูลชื่อ,ที่อยู่และเบอร์ติดต่อของผู้ให้ หรือข้อมูลในเอกสารไม่ชัดเจน ไม่สามารถติดต่อหรือตรวจสอบได้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวพิกามณูช ชาญจอหอ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสุภาพ แสงทองเขียว)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

(ลงชื่อ) พันจำเอก.....กรรมการ/เลขานุการ

(วีระศักดิ์ ดีหลาย)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน