



บันทึกข้อความ


ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน และร่างเอกสารประกวดราคา ตามคำสั่งที่ ๑๖๓/๒๕๖๖
ที่ บร ๘๘๒๐๑/๒๑๕ วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๖
เรื่อง ร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหายโศก


ตามคำสั่ง อบต.หายโศก ที่ ๑๖๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน , คณะกรรมการกำหนดราคากลาง , คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ สำหรับการประกวดราคาจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น


บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) และเอกสารประกวดราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ธันวาคม ๒๕๖๕ แล้วเสร็จ โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ ทั้งนี้ ตามระเบียบฯ ต้องขออนุมัติหัวหน้าหน่วยงานฯ ก่อนที่จะนำสาระสำคัญไปเผยแพร่ได้ โดยประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและส่งให้กรมบัญชีกลางเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลางต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติขอบเขตของงาน (TOR) สำหรับการประกวดราคาจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามที่ได้แนบมาพร้อมนี้ด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

พ.จ.ท..........ประธานกรรมการ
(สุนทร วิจิตร)

รองปลัด อบต. รักษาราชการแทน ปลัด อบต.หายโศก

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวชัญญาณิศา ฉิดไธสง)
นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

นายช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนโชติ ชันโรสง)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

.....
.....

(ลงชื่อ)

(นางระวี พยุงแสนกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานขนส่ง แบบพยาบาลฉุกเฉิน (กระบะ)
ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
องค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก อำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์

ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก มีพื้นที่ในความรับผิดชอบ จำนวน ๑๕ หมู่บ้าน ภูมิประเทศมีลักษณะส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม ตั้งอยู่ห่างจากโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด คือ โรงพยาบาลพุทไธสง ประมาณ ๑๑ กิโลเมตร ปัจจุบันมีรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) ๑ คัน ใช้ปฏิบัติงานกู้ชีพมานานหลายปี มีสภาพค่อนข้างเสื่อมโทรม อุปกรณ์กู้ชีพไม่ได้มาตรฐานของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.) ที่กำหนดหลักเกณฑ์มาตรฐานรถบริการการแพทย์ฉุกเฉินระดับพื้นฐาน ซึ่งอาจทำให้ไม่สามารถให้บริการช่วยเหลือผู้ป่วยผู้บาดเจ็บฉุกเฉินได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ทำให้ผู้ป่วยในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก มีความเสี่ยงต่อการเสียชีวิต สูญเสียอวัยวะ หรือเกิดความบกพร่องในการทำงานของอวัยวะสำคัญเมื่อได้รับบาดเจ็บได้ จึงจำเป็นต้องจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) คันใหม่ ที่มีประสิทธิภาพตามมาตรฐานรับรองสถาบันการแพทย์ฉุกเฉิน (สพฉ.) ไว้ให้บริการทางการแพทย์กับประชาชนในพื้นที่ตำบลหายโศก

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลหายโศกจึงได้จัดทำโครงการจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน(รถกระบะ) ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๑,๒๒๐,๐๐๐ บาท ราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ธันวาคม ๒๕๖๕

วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดหารถพยาบาลฉุกเฉิน และอุปกรณ์การปฏิบัติการที่มีประสิทธิภาพไว้ให้บริการประชาชนในการช่วยเหลือเบื้องต้น แก่ผู้ประสบภัยหรือผู้ป่วยฉุกเฉินหรือผู้ยากไร้และผู้มีรายได้น้อย ตลอด ๒๔ ชั่วโมง อย่างมีคุณภาพได้มาตรฐาน

๒.๒ เพื่อให้ผู้รับบริการที่เจ็บป่วยฉุกเฉินและประสบอุบัติเหตุได้รับการที่มีมาตรฐาน และส่งต่ออย่างทันท่วงที

๒.๓ เพื่อสร้างหลักประกันถึงความปลอดภัยของประชาชนในพื้นที่เมื่อเกิดการเจ็บป่วยฉุกเฉินและเกิดอุบัติเหตุ

๒.๔ เพื่อลดการเสียชีวิตและทุพพลภาพของผู้รับบริการ

(ลงชื่อ)
(พ.จ.ท. สันทร วิเงิน)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

/ คุณสมบัติ ...

คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระบือชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล เขาคันทรัง ๓ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้รับเอกลิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกลิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจกรรมร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า ทุก รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามคณะกรรมการ ป.ป.ช.
๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิเงิน)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เจริญไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

/ แหล่งอ้างอิง ...

แหล่งอ้างอิงข้อมูลรายละเอียดคุณลักษณะรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ)

- ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ธันวาคม ๒๕๖๕ โดยมีคุณลักษณะโดยสังเขป ดังนี้

- ๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน
- ๒. มีประตูด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า-ออก
- ๓. มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ
- ๔. มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์ที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการ

หลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ

- ๕. มีวิทยุคมนาคม VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
- ๖. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๗. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

- (๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเซ็น ปรับเป็นรถเข็นได้
- (๒) ชุดช่วยหายใจมีอุปกรณ์กำเนิดออกซิเจนแบบพบพาหรือถังออกซิเจนขนาดพกพาพร้อมชุดยึดตรึงบนรถ
- (๓) เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรถยนต์
- (๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง
- (๕) ชุดป้องกันกระดุกคอเคลื่อน
- (๖) ชุดเผือกตามแขนขา
- (๗) ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ
- (๘) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น
- (๙) เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้
- (๑๐) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
- (๑๑) มี Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer)
- (๑๒) มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรถยนต์ ✓
- (๑๓) มีอุปกรณ์และกระเป่าสำหรับเก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐาน BLS หรือ PHTLS
- (๑๔) ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งคอมพิวเตอร์ไลท์ชนิดปรับได้
- (๑๕) มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ประกอบด้วย กรวย กระบอกไฟกระพริบ ไฟฉายส่องสว่าง เทปจรรยา เลือ

สะท้อนแสง และนกหวีด

- ประกาศสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ เรื่อง เกณฑ์ วิธีการ และแนวทางการรับรองมาตรฐานรถบริการ การแพทย์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๔ และคู่มือแนวทางปฏิบัติการรับรองรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๔ ของสถาบัน การแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

ส่วนที่ ๑ เครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์

ส่วนที่ ๒ เครื่องมือและอุปกรณ์สนับสนุนการปฏิบัติการฉุกเฉินของรถบริการการการแพทย์ฉุกเฉิน

ส่วนที่ ๓ ส่วนประกอบด้านรถหรือยานพาหนะ (ด้านโครงสร้างความปลอดภัย)

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

/ คุณลักษณะ

คุณลักษณะเฉพาะ รถพยาบาลฉุกเฉิน (กระบะ)

๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน

๑.๑) เป็นรถกระบะ (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะพร้อมอุปกรณ์มาตรฐาน ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือมีกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ และเครื่องยนต์กับตัวรถยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน

๑.๒) ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร เชื้อเพลิงชนิดเชื้อเพลิงดีเซล มีฝาถังน้ำมัน

๑.๓) ห้องคนขับต้องมีถุงลมนิรภัยคู่ (SRS Airbags) ไม่น้อยกว่า ๓ จุด พร้อมติดตั้งเข็มขัดนิรภัยสำหรับเบาะคู่หน้า คนขับและคนโดยสารนั่งข้าง

๑.๔) ภายในห้องคนขับติดตั้งกระจกมองหลัง ด้านข้างประตูรถทั้ง ๒ ข้าง ติดตั้งกระจกมองรถยนต์ด้านหลัง ชนิดปรับด้วยไฟฟ้า

๑.๕) พวงมาลัยขับเคลื่อนขวา มีพาวเวอร์พ่อนแรง สามารถปรับระดับสูง-ต่ำได้

๑.๖) กระจกประตูด้านข้างสามารถปรับเลื่อน ขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า

๑.๗) ภายในห้องคนขับติดตั้งระบบปรับอากาศ มาตรฐานยี่ห้อ/รุ่น ของผู้ผลิตและติดตั้งระบบกรองอากาศฆ่าเชื้อโรค (มีระบบเครื่องปรับอากาศที่มีการติดตั้ง Filter หรือ ระบบที่ฆ่าเชื้อและกรองฝุ่นละอองได้) โดยอาจแยกระบบปรับอากาศของห้องคนขับออกจากห้องปฏิบัติการได้ โดยต้องแนบแสดงเอกสารผลทดสอบในวันยื่นเสนอราคา

๑.๘) มีสวิตซ์ตัดไฟฟ้า (Circuit Breaker) สำหรับห้องปฏิบัติการซึ่งติดตั้งอยู่ในห้องคนขับ มีกล้องบันทึกภาพภายในรถและบันทึกภาพการจราจร สามารถบันทึกภาพได้ตลอดระยะเวลาปฏิบัติการกิจ สามารถเชื่อมต่อกับศูนย์ควบคุมรถพยาบาลของหน่วยงานแบบเรียลไทม์ระบบออนไลน์ผ่านทางโทรศัพท์มือถือได้

๑.๙) ในห้องคนขับมีวิทยุพร้อมชุดแสดงภาพจากกล้องส่องหลังและแผนที่ดาวเทียมเพื่อช่วยในการหาเส้นทาง มีวิทยุพร้อมลำโพง และมีสัญญาณแจ้งเตือนการคาดเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

๑.๑๐) อุปกรณ์ประจำรถยนต์ ประกอบด้วย

๑๑.๑.๑) กุญแจรถยนต์ชนิดรีโมทควบคุม ๒ ดอก

๑๑.๑.๒) แม่แรงไฮดรอลิค มาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์ ๑ ตัว

๑๑.๑.๓) ประแจปากตาย มาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์ ๒ ตัว

๑๑.๑.๔) ไชคองปากแบน/แฉกในตัวเดียวกัน มาตรฐานผู้ผลิต ๑ อัน

๑๑.๑.๕) อุปกรณ์ในการถอดล้อ และยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ มาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์ ๑ ชุด

๑๑.๑.๖) ชองหรือกล่องสำหรับเก็บอุปกรณ์ มาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์ ๑ ชุด

๑๑.๑.๗) กรอบใส่แผ่นป้ายทะเบียนรถยนต์ หน้า-หลัง ๑ ชุด

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิเงิน)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

๒. มีประตูด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า-ออก

ด้านท้ายของหลังคามีประตูด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า - ออก ได้สะดวก แบบบาน ปิด-เปิด ซ้ายและขวา มีกัญแจลือคบานซ้าย-บานขวา แยกออกจากกัน

๓. มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ

มีตู้จัดสำหรับเก็บท่อบรรจุก๊าซออกซิเจนสำหรับรองรับได้ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ยึดตรึงด้วยอุปกรณ์จับยึดถึงที่ มั่นคงแข็งแรง พร้อมติดตั้งและเชื่อมต่อกับออกซิเจนระบบท่อ Pipe Line System ได้สะดวก ผู้เสนอราคาจะต้องยื่น รูปแบบหรือภาพประกอบการติดตั้ง ประกอบการพิจารณา

๔. มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์ที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ

มีตู้แบบตั้งพื้นหรือตู้แบบแขวน สำหรับจัดเก็บเอกสารทางการแพทย์หรืออุปกรณ์การแพทย์หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วน จัดวางอย่างเป็นระเบียบและเหมาะสมไม่กีดขวางการปฏิบัติงาน พร้อมบานเปิด-ปิด เพื่อป้องกัน ความปลอดภัยจากการหลุดร่วงปลิวออกจากที่จัดเก็บ ในกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำของรถ และมีชั้นวาง แบบตั้งพื้น เพื่อใช้วางเครื่องมือหรือเวชภัณฑ์ทางการแพทย์ เพื่อสะดวกขณะปฏิบัติงาน พร้อมสายรัดป้องกันการหลุดปลิว ผู้ เสนอราคาจะต้องยื่นรูปแบบหรือภาพประกอบการติดตั้ง

๕. มีวิทยุคมนาคม VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมาย กำหนด

๑.๑ ติดตั้งวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ ในย่านความถี่ ๑๓๖ MHz ถึง ๑๗๔ MHz ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรงไม่ต่ำกว่า ๑๒ Volts มีช่องความถี่ในการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๑ ช่อง มีไมโครโฟน สำหรับพูด และเสาอากาศรับ-ส่งสัญญาณ พร้อมหนังสือคู่มือการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม

๖. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๖.๑) ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน ชนิดแผงยาวรูปทรงตามมาตรฐานผู้ผลิต ไฟสัญญาณวับวาบ แสงแดง น้ำเงิน โดย ไฟสัญญาณวับวาบแสงแดงจะต้องอยู่ฝั่งขวาเหนือศีรษะของผู้ขับขี่แสงน้ำเงินอยู่ฝั่งซ้ายเหนือศีรษะของผู้ขับขี่ เป็น ผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล CE หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ โดยมีแคตตาล็อกชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินมา แสดงในวันยื่นเสนอราคา

๖.๒) ชุดสัญญาณไซเรน ติดตั้งขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ วัตต์ ใช้กับไฟรถยนต์ ๑๒ โวลต์ ให้สัญญาณเสียงไม่น้อยกว่า ๓ แบบ มีไมโครโฟนสำหรับพูดกระจายเสียงได้

๖.๓) ติดตั้งกล้องบันทึกภาพ หน้า - หลัง ความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๔k และ memory card ๖๔ gb

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

/ ๗.คุณลักษณะ

๗. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

๗.๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเซ็น จำนวน ๑ ตัว รายละเอียดประกอบ ดังนี้

๗.๑.๑ มีล้อเซ็น มีเข็มขัดรัดผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า ๓ จุด และสามารถปรับนั่งได้ ล้อรถเซ็นหมุนได้รอบ ๓๖๐ องศา อย่างน้อย ๒ ล้อ มีกลไกสำหรับช่วยเข็นขึ้นรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน สามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ กิโลกรัม พร้อมแนบเอกสารผลทดสอบ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล (EN๑๗๘๙) ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชนด้วยแรงไม่น้อยกว่า ๑๐G ตามมาตรฐาน (EN๑๘๖๕) หรือมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ (ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖) หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าพร้อมแนบเอกสารหรือตามที่ สพฉ.ประกาศเพิ่มเติม มีเบาะรองนอนเป็นชั้นเดียวยาวตลอดตามยาวของเตียง สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้ พร้อมเสาน้ำเกลือ จำนวน ๑ ต้น สามารถปรับระดับสูงต่ำได้

๗.๑.๒ มีระบบป้องกันการกระดกของเตียงเมื่อผู้ป่วยนั่งบริเวณปลายเตียง ส่วนท้ายเตียงจะต้องมีความมั่นคงไม่กระดกล้ม

๗.๑.๓ มีกลไกในการพับขาเตียงให้พับไปกับฐานเตียงโดยแยกบังคับให้ขาเตียงพับขึ้นที่ละขาและเมื่อดึงเตียงลงจากรถล้อคู่หลังและคู่หน้าจะกางออกเองโดยอัตโนมัติ (Automatic Loading Stretcher) มีราวป้องกันผู้ป่วยตกทั้งสองข้าง สามารถพับหรือเลื่อนเก็บได้

๗.๑.๔ มีกลไกในการยึดตรึงผู้ป่วยเพื่อป้องกันการเลื่อนหลุดไปด้านหน้าหรือด้านหลังระหว่างการเคลื่อนย้าย โดยอาจเป็นเข็มขัดนิรภัยรัดผู้ป่วยไม่น้อยกว่า ๓ จุด หรือกลไกอื่นเพิ่มเติม

๗.๑.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแสดงเอกสารรายละเอียดเตียงเคลื่อนย้ายผู้ป่วย พร้อมแนบเอกสารรับรองมาตรฐานตามที่กำหนดมาในวันเสนอราคา

๗.๑.๖ ติดตั้งฐานเตียงบนรถปฏิบัติการชนิดลูมิเนียมหรือสแตนเลส หรือดีกว่า มีกลไกหรืออุปกรณ์ในการยึดตรึงระหว่างฐานเตียงและเตียงรถเข็นฉุกเฉิน เมื่อเข็นเตียงรถเข็นขึ้นบนฐานเตียงจนส่วนหัวของเตียงรถเข็นชนกับจุดล็อคบริเวณหัวเตียง ตัวอุปกรณ์ชุดล็อคส่วนหัวจะมีกลไกในการยึดเกี่ยวล็อคส่วนหัวเตียงรถเข็น บริเวณตอนท้ายของฐานเตียงจะจับล็อคส่วนท้ายของเตียงรถเข็นแบบอัตโนมัติ มีคันโยกปลดล็อคส่วนหัวเตียงอยู่ส่วนปลายเตียงเมื่อโยกคันบังคับเขี้ยวล็อคหัวเตียงจะกระดกคลายการล็อคออก ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชนด้วยแรงไม่น้อยกว่า ๑๐ G ตามมาตรฐาน (EN๑๘๖๕) หรือมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ (ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖) และ CE หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือตามที่ สพฉ. ประกาศ เพิ่มเติม ยื่นแสดงเอกสารรับรองมาตรฐานในวันเสนอราคา

๗.๑.๗ ฐานเตียงสำหรับติดตั้งบนรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน มีความมั่นคงปลอดภัย โดยฐานเตียงได้รับการทดสอบความปลอดภัยตามมาตรฐาน (EN ๑๗๘๙) หรือ (EN ๑๘๖๕) หรือมาตรฐานด้านเครื่องมือแพทย์ (ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖) และ CE หรือมาตรฐานอื่น หรือตามที่ สพฉ.ประกาศ เพิ่มเติม

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันโรสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดโรสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลประกอบ)

/๗.๒) ชุดช่วยหายใจ ...

๗.๒) ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบ สำหรับเด็ก จำนวน ๑ ชุด และสำหรับผู้ใหญ่ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย ท่อบีบออกซิเจนพร้อมวาล์ว, ถังลมสำรองอากาศ, หน้ากาก, สายออกซิเจน และกล่องสำหรับเก็บอุปกรณ์

๗.๓) เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรอนต์ จำนวน ๑ เครื่อง ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ โวลต์และไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ มีแบตเตอรี่ที่สามารถชาร์จไฟฟ้าได้ มีขดบรรจุของเหลวไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร มีกลไกการยึดตรึงหรือสายรัดอุปกรณ์ดูดเสมหะบนรถ ไม่มีส่วนประกอบที่อาจจะแตกได้เมื่อเกิดอุบัติเหตุ

๗.๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิด ได้แก่ เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนังพร้อมอุปกรณ์ผ้าพันแขน สายยาง, ลูกยางวาล์วหมุน เปิด-ปิด จำนวน ๑ ชุด และเครื่องวัดความดันดิจิตอลแบบพกพา จำนวน ๑ ชุด มีอุปกรณ์เพื่อใช้ในการวัดและติดตามสัญญาณชีพ พรอทวัดไข้ดิจิตอล จำนวน ๑ ชิ้น, เครื่องวัดออกซิเจนปลายนิ้ว จำนวน ๑ ชิ้น

๗.๕) ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน สำหรับเด็ก ๑ ชิ้นและสำหรับผู้ใหญ่ ๑ ชิ้น สามารถปรับระดับความสูงของลำคอได้

๗.๖) ชุดเผือกตามแขนขา อุปกรณ์ในการยึดตรึงแขนขาในกรณีผู้ป่วยมีแขน ขา ผิดรูป ไม่น้อยกว่า ๓ ขนาด โดยใช้ระบบสูญญากาศ โดยใช้วิธีการสูบลมออกเพื่อให้เผือกแข็งตัว ระบบมีวาล์วเปิด-ปิดอากาศเข้า-ออก เป็นแบบอัตโนมัติ สามารถดึงสายสูบลมออกจากตัวเผือกโดยไม่ต้องกดบิดหมุนปุ่ม ระบบวาล์วจะปิดเองทันทีโดยอัตโนมัติ

๗.๗) ท่อก๊าซมีท่อบรรจุก๊าซออกซิเจน ทำจากเหล็กหรืออลูมิเนียม ท่อก๊าซต้องเป็นตามมาตรฐาน มอก. ๓๕๕ เล่มที่ ๒ หรือ ISO ๙๘๐๙-๓ จากผู้ผลิตที่ได้อนุญาตทำผลิตภัณฑ์ท่อก๊าซออกซิเจน หากเป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศ จะต้องผ่านการรับจดแจ้งนำเข้าท่อก๊าซออกซิเจนจากกระทรวงสาธารณสุข ข้อมูลบริษัทผู้ผลิตท่อก๊าซในใบรับจดแจ้งนำเข้าเครื่องมือแพทย์จะต้องเป็นผู้ผลิตเดียวกันที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๘๐๙-๓ พร้อมเอกสารใบแจ้งจดนำเข้าท่อก๊าซและเอกสารรับรองมาตรฐานขณะเข้าเสนอราคา

๗.๘) เป็นท่อบรรจุก๊าซออกซิเจน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ลิตร จำนวน ๒ ท่อ พร้อมบรรจุก๊าซออกซิเจนเต็มท่อ โดยเป็นออกซิเจนทางการแพทย์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก. ๕๔๐-๒๕๕๕ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารใบรับรองมาตรฐานและ มอก. มาในวันยื่นเสนอราคา

๗.๙) ติดตั้งชุดปรับลดความดันก๊าซออกซิเจน Oxygen Regulator จากแรงดันไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ PSI เป็นไม่น้อยกว่า ๕๐ PSI จำนวน ๒ ชุด ติดตั้งเข้ากับตัวท่อออกซิเจน สามารถเปิดใช้งานได้สะดวก มีเกจ์แสดงความดันภายในถึง ๐-๔,๐๐๐ psi มีข้อต่อด้านข้างเป็นข้อต่อ ๙๐ องศา ต่อเข้ากับข้อต่อเช็ควาล์ว

๗.๑๐) ท่อออกซิเจนทั้งสอง เชื่อมต่อด้วยระบบ Pipe Line ครบชุดแบบต่อคู่ ทั้งสองท่อต่อเชื่อมกันด้วยสายยางทนแรงดันที่ใช้กับก๊าซออกซิเจนโดยเฉพาะ (Gas Pressure Hose Precision) เดินสายออกซิเจนต่อจากชุดปรับลดความดันทั้งสองท่อก๊าซ มารวมกันโดยใช้เกลียวเทเปอร์ (National Pipe Tapered หรือ NPT) ที่จุดเชื่อมต่อมายังแผงจ่ายออกซิเจนชนิดติดผนัง Oxygen Outlet ในกรณีออกซิเจนถึงใดถึงหนึ่งหมด สามารถเปลี่ยนสลับเปิดใช้งานออกซิเจนอีกท่อได้โดยไม่ต้องทำการถอดเปลี่ยนชุดปรับแรงดันไปยังท่อก๊าซใหม่ อุปกรณ์สำหรับการให้ออกซิเจน ประกอบด้วย

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

๗.๑๐.๑ แผงจ่ายออกซิเจนชนิดติดผนัง (Oxygen outlet) จำนวน ๑ จุด

๗.๑๐.๒ ติดตั้งชุดปรับการไหล Oxygen Flow meter จำนวน ๑ ชุด ทำหน้าที่ปรับอัตราการไหลของออกซิเจน ใช้งานสำหรับต่อเข้ากับหัวจ่ายก๊าซทางการแพทย์ชนิดติดผนัง ระบบ pipe line ก๊าซทางการแพทย์ สามารถปรับอัตราการไหลของออกซิเจนตามมาตรฐานการทดสอบเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕-๒๕๖๑ ได้ตั้งแต่ ๐-๑๕ ลิตร/นาที ที่แรงดันไม่น้อยกว่า ๕๐ PSI โดยต้องยื่นแสดงแคตตาล็อก พร้อมเอกสารมาตรฐานการทดสอบ มอก. มาในวันเสนอราคา

๗.๑๐.๓ ระบายให้ความชื้น Humidifier จำนวน ๑ ระบาย สำหรับใช้งานร่วมกับชุดปรับอัตราการไหลของออกซิเจน Oxygen Flow meter

๗.๑๐.๔ สายสำหรับให้ออกซิเจนทางจมูก (Oxygen Nasal Cannula) จำนวน ๒ เส้น

๗.๑๐.๕ หน้ากากสำหรับให้ออกซิเจนพร้อมถุงลม (Oxygen Mask With Bag) จำนวน ๒ ชุด

๗.๑๐.๖ ชุดอุปกรณ์สำหรับการให้ออกซิเจน เป็นสินค้าที่มีคุณภาพผลิตจากโรงงานหรือบริษัทที่ได้รับมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ (ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖) แนบแคตตาล็อกพร้อมเอกสารรับรองมาตรฐาน ในวันยื่นข้อเสนอ

๗.๑๑) มีให้ออกซิเจนแบบพกพน้ำหนักรวมไม่เกิน ๕ กิโลกรัม สำหรับเคลื่อนย้ายได้สะดวกพร้อมชุดปรับและกระเป๋าทัน เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก. ๒๗๗๕ - ๒๕๖๐ หรือ ISO ๗๘๖๖:๒๐๑๒ ถึงก๊าซอะลูมิเนียมเจลไม่มีตะเข็บประเภทบรรจุก๊าซซ้ำ พร้อมแนบเอกสารมาตรฐาน มอก.หรือ ISO ในวันยื่นเสนอราคา

๗.๑๒) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น จำนวน ๑ ชุด เป็นสินค้าที่มีคุณภาพผลิตจากโรงงานหรือบริษัทที่ได้รับมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ (ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖)

๗.๑๓) เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้ จำนวน ๑ ตัว มีน้ำหนักเบาต่อการเคลื่อนย้าย สามารถพับได้ เก้าอี้พร้อมล้อเข็น สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วยขึ้นลงบันได (Stair chair) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน iso ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖

๗.๑๔) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๗.๑๔.๑ เป็นหลังคาทรงสูงไม่ต่อกระบะ ทำจากแผ่น ABS หรืออลูมิเนียม หรือไฟเบอร์กลาส เป็นชุดหลังคาแบบแขวนวิชคอมโพสิตพาเนลแกนกลางเป็นโพลีเอทิลีนหรือ PU หรือดีกว่า คงทน ผ่านการทดสอบคุณการลุกลามไฟ วัสดุที่ออกแบบโดยเฉพาะสำหรับประกอบผลิตเป็นโครงสร้างติดตั้งโครงสร้างติดตั้งยึดติดบนแชสซีตัวรถอย่างมั่นคงความแข็งแรง ด้านข้างซ้าย-ขวาของหลังคา มีช่องหน้าต่างพร้อมกระจกบานเลื่อนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง ต้องมีขนาดความกว้าง-ยาวของช่องหน้าต่างเพียงพอ (คนขนาดหุ่นปกติ) เพื่อใช้เป็นทางออกฉุกเฉินสำหรับผู้ติดอยู่ด้านในกรณีเกิดอุบัติเหตุ สามารถเปิด-ปิด ล็อคได้จากภายใน ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นรูปแบบ drawing dimension แบบหลังคาติดตั้งบนรถยนต์ และโครงสร้างคานชุดประกอบหลังคา ในวันยื่นเสนอราคา

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิเงิน)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เจ็ดไฮสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไฮสง)

/๗.๑๔.๒) ผับและฝ้า...

๗.๑๔.๒ ผนังและฝ้าเพดานภายในห้องปฏิบัติการทำด้วยวัสดุที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายในกรณีอุบัติเหตุ และไม่ปลดปล่อยควันพิษในกรณีที่เกิดไฟไหม้ แบบผลทดสอบการไม่ติดไฟหรือไม่ปลดปล่อยควันพิษ ในวันเสนอราคา

๗.๑๔.๓ พื้นห้องปฏิบัติการปูทับด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรงทนต่อแรงกระแทก ทำความสะอาดได้ง่าย มีคุณสมบัติไม่ลุกลามไฟ ตามประกาศกรมขนส่งทางบก เรื่อง กำหนดคุณสมบัติด้านการลุกไหม้การลามไฟของวัสดุที่ใช้ ตกแต่งภายในรถโดยสาร พ.ศ. ๒๕๕๙ ผ่านผลการพิจารณาจากกรมขนส่งทางบก พร้อมแนบเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๗.๑๔.๔ สูงวัดจากพื้นเตี้ยถึงหลังคาไม่น้อยกว่า ๙๐๐ มิลลิเมตร สะดวกในการช่วยฟื้นคืนชีพ (CPR)

๗.๑๔.๕ มีที่นั่งแถวยาวบุวมอย่างดี หรือวัสดุตามมาตรฐานผู้ผลิต มีคุณสมบัติไม่ลุกลามไฟ ตามประกาศกรมขนส่งทางบก เรื่อง กำหนดคุณสมบัติด้านการลุกไหม้การลามไฟของวัสดุที่ใช้ตกแต่งภายในรถโดยสาร พ.ศ. ๒๕๕๙ ผ่านผลการพิจารณาจากกรมขนส่งทางบก แบบแสดงในวันเสนอราคา

๗.๑๔.๖ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยชุดที่นั่งแถวยาวทุกที่นั่ง รองรับผู้โดยสารได้ไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง สามารถเปิด-ปิด สำหรับเก็บอุปกรณ์การแพทย์ ผู้เสนอราคาต้องยื่นรูปแบบหรือภาพประกอบการพิจารณา ในวันยื่นเสนอราคา

๗.๑๔.๗ ผนังกันระหว่างห้องคนขับกับห้องปฏิบัติการพยาบาล กระจกบานเลื่อนสามารถติดต่อสื่อสารได้

๗.๑๔.๘ เพดานห้องปฏิบัติการติดตั้งราวจับทำจาก (Stainless Steel) ไฟส่องสว่างชนิดหลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด ให้มีความสว่างเพียงพอ ผ่านการรับรองการทดสอบการส่งสัญญาณคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ECE R๑๐ หรือ ECE R๖๕ ป้องกันการส่งคลื่นแม่เหล็กกระทบอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ของรถยนต์และวิทยุสื่อสาร พร้อมแนบเอกสารผลทดสอบ ในวันยื่นเสนอราคา

๗.๑๔.๙ ติดตั้งที่แขวนถุงน้ำเกลือ/เลือดด้านบนเพดาน วัสดุตัวฐานจับยึดมีความแข็งแรง ปลอดภัยนิมแขวนพร้อมกันไม่น้อยกว่า ๒ จุด มีที่รัด แบบแสดงแคตตาล็อกหรือรูปแบบที่แขวนน้ำเกลือ ในวันยื่นเสนอราคา

๗.๑๔.๑๐ ติดตั้งพัดลมไฟฟ้าสำหรับดูดระบายอากาศ ภายในห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑ จุด

๗.๑๔.๑๑ ติดตั้งระบบปรับอากาศตู้จ่ายความเย็นแบบแขวน อยู่เหนือช่องกระจกบานเลื่อนระหว่างห้องคนขับกับห้องปฏิบัติการ สามารถปรับทิศทาง-ระดับความเย็นได้ พร้อมระบบฟอกอากาศและฆ่าเชื้อในตัว ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๑๔.๑๒ ชุดแปลงกระแสไฟฟ้า ชนิดคลื่นแบบ Pure Sine Wave แปลงไฟฟ้าจากไฟฟ้ากระแสตรง (DC) ขนาด ๑๒ โวลต์ เป็นไฟฟ้ากระแสสลับ (AC) ขนาด ๒๒๐ โวลต์ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐ วัตต์ พร้อมติดตั้งแผงปลั๊กไฟฟ้าแบบ ๒๒๐ โวลต์, ปลั๊ก USB และ ปลั๊กจุดบุหรี่ อย่างน้อย ๑ ชุด ในห้องปฏิบัติการ ผู้เสนอราคาต้องแนบภาพชุดปลั๊กไฟ, แคตตาล็อกชุดแปลงกระแสไฟฟ้า แสดงในวันยื่นเสนอราคา

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิเงิน)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา ฉีดไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

๗.๑๔.๑๓ ด้านนอกของหลังคาห้องปฏิบัติการ ฝั่งด้านขวาและด้านซ้าย ติดตั้งไฟสปอร์ตไลท์ ชนิดหลอด LED ที่มีความสว่างไม่น้อยกว่า ๓๐๐ Lumen หรือ ผ่านมาตรฐานกันน้ำและฝุ่นไม่น้อยกว่า IP๖๗ ติดตั้งด้านซ้ายไม่น้อยกว่า ๒ จุด และด้านขวาไม่น้อยกว่า ๒ จุด ชุดไฟสปอร์ตไลท์เป็นแบบแผงแปะติดแนบสนิทกับหลังคา ไม่มีขาจับหรือขาตั้งแผง ติดตั้งแล้วต้องแนบสนิทไปกับชุดหลังคาห้องปฏิบัติการส่วนท้ายโดยไม่มีส่วนสูงเกินหลังคาหรือส่วนยื่นเกินออกจากผนังด้านข้างหลังคา เพื่อป้องกันการเกี่ยวกิ่งไม้หรือชนในมุมสูง ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแสดงภาพประกอบแสดงให้เห็นลักษณะไฟสปอร์ตไลท์เมื่อติดตั้งบนหลังคา ในวันยื่นเสนอราคา

๗.๑๔.๑๔ ติดตั้งไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน แบบหลอด LED ติดตั้งด้านซ้ายและขวา ด้านละ ๒ จุด เป็นแบบแผงแปะติด ติดตั้งแล้วจะแนบสนิทไปกับชุดหลังคา โดยไม่มีส่วนยื่นหรือสูงเกินหลังคา ผู้เสนอราคาต้องยื่นรูปแบบไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแสดงภาพประกอบ ในวันยื่นเสนอราคา

๗.๑๔.๑๕ ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนภัยถอยหลัง (Backup Alarm)

๗.๑๔.๑๖ ติดฟิล์มกรองแสงชนิดมาตรฐานเพื่อความเป็นส่วนตัวและความปลอดภัยของผู้ป่วยหรือผู้โดยสารห้องคนขับ,ห้องปฏิบัติการบริเวณกระจกประตูและหน้าต่างติดฟิล์มกรองแสงเมื่อวัดการผ่านของแสงแล้วต้องผ่านทั้งกระจกและฟิล์มกรองแสงที่มีแสงผ่านได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐

๗.๑๔.๑๗ เครื่องดับเพลิงแบบยกหัว จำนวน ๑ ถัง สามารถดับเพลิงได้ในประเภท Class A , Class B,Class C และบรรจุก๊าซเคมีดับเพลิงที่มีคุณภาพ มีประสิทธิภาพในการระงับเหตุได้จริง ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๗.๑๔.๑๘ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบการควบคุมหรือดับเพลิงได้ ประเภท A ระดับ ๖A ประเภท B ระดับ ๒๐B ผ่านการทดสอบเป็นไปตามมาตรฐาน มอก.๓๓๒-๒๕๓๗ กำหนด

๗.๑๔.๑๙ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบ การเป็นฉนวนไฟฟ้า (Dielectric test) หรือ Class C ที่แรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๖๐,๐๐๐ โวลต์

๗.๑๔.๒๐ เป็นเครื่องดับเพลิงที่ไม่มีสารพิษ และไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีใบรับรองผลการทดสอบสารดับเพลิงประเภท CFC

๗.๑๔.๒๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกรายละเอียดเครื่องดับเพลิงรุ่นที่เสนอ พร้อมเอกสารผลการทดสอบตามข้อกำหนดและต้องเป็นผลทดสอบจากหน่วยงานภาครัฐหรือรัฐวิสาหกิจ ในวันยื่นเสนอราคา

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เจริญไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

/๗.๑๕) มี Long.....

๗.๑๕) มี Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer) จำนวน ๑ ชุด แผ่นกระดานรองหลัง ทำจากโพลีเอทิลีนหรือพลาสติกหรือดีกว่า ขึ้นรูปขึ้นเดียว มีความแข็งแรงคงทน ไม่เกิดการโค้งงอเมื่อรับน้ำหนัก พร้อมสายรัดไม่น้อยกว่า ๒ เส้น และที่ยึดตรึงศีรษะ สามารถใช้ล็อคศีรษะผู้ป่วย/ผู้บาดเจ็บกับแผ่นกระดานรองหลังได้อย่างมั่นคง โดยมีกลไกสำหรับประคองศีรษะผู้ป่วย/ผู้บาดเจ็บและมีฐานรองสำหรับยึดติดกับแผ่นกระดานรองหลัง ได้รับการทดสอบความปลอดภัยตามมาตรฐาน (EN ๑๗๘๙) หรือ (EN๑๘๖๕) หรือมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ (ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖) หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือตามที่ สพฉ.ประกาศ เพิ่มเติม

๗.๑๖) มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรถยนต์ เป็นระบบที่ศูนย์ควบคุมของหน่วยงานสามารถติดตามตำแหน่งของรถยนต์ได้ และระบบจะต้องมีบริการแจ้งเหตุฉุกเฉินด้านการแพทย์ โดยการเชื่อมต่อหรือส่งตำแหน่งรถยนต์ไปยังเครือข่ายของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉิน (สพฉ.) ได้

๗.๑๗) มีอุปกรณ์และกระเป๋าสำหรับเก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐาน BLS หรือ PHTLS

(๑) ถุงมือปราศจากเชื้อ	จำนวน	๑ กล่อง
(๒) สำลีก้อน	จำนวน	๑๐ ถุง
(๓) สำลีพันปลายไม้	จำนวน	๕ ถุง
(๔) ผ้าก๊อตชนิดบางและหนา (Elastic Bandage) ๔ นิ้ว	อย่างละ	๖ ม้วน
(๕) ผ้าก๊อตชนิดหนาและบาง (Elastic Bandage) ๖ นิ้ว	อย่างละ	๖ ม้วน
(๖) พลาสเตอร์ยา	จำนวน	๑๐๐ แผ่น
(๗) กรรไกร	จำนวน	๑ เล่ม
(๘) แอลกอฮอล์	จำนวน	๑ ขวด
(๙) ที่หนีบสะดือ	จำนวน	๕ ชิ้น
(๑๐) น้ำเกลือล้างแผล	จำนวน	๑ ขวด
(๑๑) อุปกรณ์ล้างตา	จำนวน	๑ ชุด
(๑๒) ครีมทรีบ	จำนวน	๑ อัน
(๑๓) เบตาดีน	จำนวน	๑ ขวด
(๑๔) เครื่องวัดน้ำตาลในเลือด	จำนวน	๑ ชุด

๗.๑๘) ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งคอมพิวเตอร์ไลท์ชนิดปรับได้

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันโรสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศร เจ็ดโรสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

๗.๑๙) มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ประกอบด้วย

- (๑) กรวยยาง จำนวน ๒ อัน
- (๒) เสื้อสะท้อนแสง จำนวน ๓ ตัว
- (๓) นกหวีด จำนวน ๓ ตัว
- (๔) ไฟฉายส่องสว่าง จำนวน ๑ กระบอก
- (๕) กระบองไฟกระพริบ จำนวน ๒ อัน
- (๖) เทปจรรยา จำนวน ๑ ม้วน
- (๗) รองเท้าบูท จำนวน ๓ คู่
- (๘) ที่ทุบกระจก จำนวน ๑ อัน

๗.๒๐) อุปกรณ์หรือเวชภัณฑ์สำหรับป้องกันเชื้อประกอบด้วย

- (๑) ถุงมือทางการแพทย์ M/L อย่างละ ๑ กล่อง
- (๒) หน้ากากอนามัย จำนวน ๑ กล่อง
- (๓) ถุงขยะติดเชื้อ จำนวน ๑ แพ็ค
- (๔) ผ้ากันเปื้อน จำนวน ๒ ผืน
- (๕) น้ำยาทำความสะอาดภายในผิวรถ จำนวน ๑ ขวด
- (๖) เจลแอลกอฮอล์ล้างมือ จำนวน ๒ ขวด

๗.๒๑) สติกเกอร์แถบสะท้อนแสงและข้อความต่างๆ

๗.๒๑.๑ เป็นรถหรือพาหนะสำหรับการบริการการแพทย์ฉุกเฉินตามประกาศสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ที่มีมิติขนาดและอุปกรณ์ ส่วนควบเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. ๒๕๒๒ ตัวถังสีขาว และมีแถบสีเหลืองฉุกเฉินการแพทย์ Sulphur Yellow รหัสสี RAL ๑๐๑๖ เป็นหลัก (แถบสีเหลืองอาจเป็นสติกเกอร์หรือสีทารถ) คาครอบรถหรือพาหนะ มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร

๗.๒๑.๒ สติกเกอร์หรือสีที่ใช้ ต้องเลือกใช้สีตามคู่มือแนวทางปฏิบัติการรับรองรถบริการการของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.)

๗.๒๑.๓ กระจกด้านหน้ารถ ติดสติกเกอร์ข้อความ ชื่อเต็มของหน่วยงาน ขนาดและความยาวตามความเหมาะสมของผู้ผลิต และติดแสดงตัวอักษรคำว่า "AMBULANCE" หรือ "รถพยาบาล" สีน้ำเงิน หรือสีเขียวเพื่อให้รถที่ขับอยู่ด้านหน้ามองกระจกหลังสามารถมองเห็นว่าเป็นรถบริการการแพทย์ฉุกเฉินได้อย่างชัดเจน

๗.๒๑.๔ ด้านข้างประตูรถยนต์ทั้ง ๒ ข้าง ฟันโลโก้ ตราสัญลักษณ์ของหน่วยงาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ เซนติเมตร และชื่อเต็มของหน่วยงาน ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และเลขรหัสครุภัณฑ์ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตรรายละเอียดข้อความอื่นๆ ตามที่หน่วยงานกำหนด

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันโรสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดโรสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชินทร์ ศิลปกอบ)

/๗.๒๒)อุปกรณ์.....

๗.๒๒) อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

๗.๒๒.๑ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ

๗.๒๒.๒ แม่แรงยกรถ (ไม่น้อยกว่า ๓ คัน) พร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด

๗.๒๒.๓ ประแจถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๗.๒๒.๔ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ จำนวน ๑ ชุด

๗.๒๒.๕ หนังสือคู่มือประจำรถยนต์ จำนวน ๑ ชุด

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาจะต้องทำการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้เป็นของผู้ซื้อก่อน ผู้ซื้อถึงจะชำระค่าสินค้าให้ โดยค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจดทะเบียน ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นในการจดทะเบียนผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบทั้งหมด

๒. ผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาจะต้องรับประกันอุปกรณ์ประกอบรถพยาบาล (เว้นตัวรถยนต์) และครุภัณฑ์ทางการแพทย์เป็นระยะเวลา ๑ ปี เว้นแต่เกิดการชำรุดจากการใช้งานวัสดุและอุปกรณ์ไม่ถูกต้องตามวิธีใช้หรือใช้ผิดประเภท

๓. ตัวรถยนต์รุ่นที่เสนอราคาจะต้องมีศูนย์ตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการสำหรับการเข้ารับการตรวจเช็คหรือซ่อมบำรุงในจังหวัดที่ยื่นเสนอราคาหรือจังหวัดที่มีพื้นที่ใกล้เคียงติดกันโดยรอบ

๔. ตัวรถยนต์ บริษัทผู้ผลิตรถต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กม. สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในการใช้งานตามปกติ บริษัทผู้ผลิตรถยนต์จะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่เกิดจากกรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติหรือเกิดการชำรุดเนื่องจากการใช้งานของวัสดุและอุปกรณ์ผิดประเภท และจะต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการรับประกันของบริษัทรถยนต์

๕. อุปกรณ์ทางการแพทย์ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือใช้สาคิดมาก่อน และสินค้าที่ผ่านการรับรองมาตรฐานสากล ISO ๑๓๔๘๕ :๒๐๑๖ มาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรองเครื่องมือแพทย์ตามประกาศราชกิจจานุเบกษา (เฉพาะสินค้าที่ได้กำหนดไว้ในข้อต่างๆ) โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อกสินค้ารุ่นที่จะเสนอราคา พร้อมทั้งยื่นเอกสารใบรับรองมาตรฐาน มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๖. ผู้เสนอราคาจะต้องแจ้งชื่อสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแสดงสำเนาใบแจ้งชื่อสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ มาในวันยื่นเสนอราคา

๗. โรงงานหรือบริษัท ผู้ประกอบและตัดแปลงรถยนต์ (รถพยาบาล) จะต้องขึ้นทะเบียนประกอบกิจการโรงงานและได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องจากกระทรวงอุตสาหกรรม ประกอบกิจการ (รง.๔) ประกอบตัดแปลงประเภทรถยนต์ ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พร้อมยื่นแสดงใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔)

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันโรสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดโรสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชินทร์ ศิลปกอบ)

/ส.ผู้เสนอ.....

๘. ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่บริษัทหรือโรงงาน ผู้ประกอบดัดแปลงรถยนต์ (รถพยาบาล) จะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ โดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา

๙. ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นรูปแบบหรือแคตตาล็อกประกอบ ตัวรถยนต์รุ่นที่เสนอราคา, อุปกรณ์ทางการแพทย์ และอุปกรณ์อื่นๆที่ใช้ในการประกอบ พร้อมทั้งไฮไลท์หรือระบุชื่อรุ่นที่จะเสนอราคา เอกสารรับรองมาตรฐาน เอกสารผลทดสอบ หรือเอกสารอื่นยื่นประกอบการพิจารณาที่เป็นภาษาต่างชาติ จะต้องทำการแปลหรือมีคำอธิบายรายละเอียดภาษาไทยกำกับแนบมาในวันยื่นเสนอราคา

๑๐. ในวันส่งมอบรถต้องอยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที และผู้ขายจะต้องอธิบายวิธีการใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ และอุปกรณ์ทางการแพทย์พร้อมกับสาธิตวิธีการใช้อย่างชัดเจน ถูกต้องและถูกวิธี ตามแนวทางปฏิบัติการรับรองรถบริการการของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ(สผจ.) ผู้สาธิตต้องมีความรู้และผ่านการฝึกอบรม ขั้นพื้นฐานของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินเป็นอย่างน้อย

เกณฑ์การพิจารณา ผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ใช้เกณฑ์ราคา (Price) จากผู้เสนอราคาต่ำที่มีคุณสมบัติถูกต้องและครบถ้วนตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดในประกาศเท่านั้น ทั้งนี้จะไม่ใช้ผู้เสนอราคาต่ำที่สุดในการประกวดราคา หากตรวจพบผู้เสนอราคารายนั้นยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องครบถ้วนไม่เป็นไปตามเงื่อนไขคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้จะถูกตัดสิทธิ์ออกจากการพิจารณาทันที

วงเงินงบประมาณ

- งบประมาณ จำนวน ๑,๒๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
 - ราคากลาง จำนวน ๑,๒๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
- ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๕

ระยะเวลาส่งมอบ

ระยะเวลาส่งมอบครุภัณฑ์ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องส่งมอบครุภัณฑ์ ภายใน ๙๐ วัน ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

งวดงานและการจ่ายเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดียวเมื่อผู้รับจ้าง ได้ส่งมอบงานดังกล่าวให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก ครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาหรือข้อตกลงเรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิจิตร)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)

/การรับประกัน.....

การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขาย หรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก ได้รับมอบพัสดุโดยต้องรับผิดชอบแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิม

สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ เบอร์ติดต่อของผู้ให้ ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ โดยสามารถส่งเอกสารข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตงานนี้ได้ที่ :

๑. ทางไปรษณีย์ : สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก ๓๒ ม.๑๒ บ้านสามเหลี่ยม อำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๑๒๐ โทรศัพท์/โทรสาร : ๐-๔๔-๑๑๐-๑๐๖
๒. ทางเว็บไซต์ www.haisoklocal.go.th
๓. ทางอีเมล : contact@pungtui.go.th

หมายเหตุ

๑. รับพิจารณาข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เฉพาะเอกสารที่ได้ลงรับงานสารบัญในช่วงเวลาตามประกาศเท่านั้น
๒. ผู้เสนอแนะ วิจารณ์ ต้องเสนอแนะข้อมูลที่เป็นประโยชน์กับทางราชการและใช้ถ้อยคำสุภาพ พร้อมแนบเอกสารสำเนาแสดงตัวตนอย่างชัดเจน และ/หรือ จะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้มีอำนาจกระทำการแทนพร้อมเอกสารแนบ และจะไม่รับพิจารณาเอกสารการเสนอแนะวิจารณ์ ที่ไม่แนบแสดงข้อมูลผู้ยื่นเสนอแนะวิจารณ์ ที่อยู่และเบอร์ติดต่อ หรือข้อมูลในเอกสารแนบไม่ชัดเจน ไม่สามารถติดต่อหรือตรวจสอบได้

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(พ.จ.ท. สุนทร วิเงิน)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธีระศักดิ์ แสงรัตนวงศ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนโชติ ชันไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวชญาณิศา เฉิดไธสง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชรินทร์ ศิลปกอบ)