

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
รายการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะ (รถบรรทุกยกสูง (ดีเซล))
โรงพยาบาลสวนสราญรมย์ กรมสุขภาพจิต

ด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป (วิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ Electronic Bidding : e-bidding)

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงพยาบาลสวนสราญรมย์ ยะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะ (รถบรรทุกยกสูง (ดีเซล))
จำนวน ๑ คัน ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลสวนสราญรมย์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๒. วัตถุประสงค์

สำหรับใช้ใ้ราชการโรงพยาบาลสวนสราญรมย์

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสุขภาพจิต ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- ๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ครุภัณฑ์ยานพาหนะ (รถบรรทุกยกสูง (ดีเซล))
จำนวน ๑ คัน รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนมกราคม ๒๕๖๑ ถึง เดือนมีนาคม ๒๕๖๑

๖. ระยะเวลาส่งมอบ

ระยะเวลาส่งมอบพัสดุภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย และดำเนินการ
จัดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนดพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์
ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่โรงพยาบาลสวนสราญรมย์

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

จัดซื้อด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลสวนสราญรมย์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ จำนวน
๘๓๙,๐๐๐.-บาท (แปดแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๘. ราคากลาง

ครุภัณฑ์ยานพาหนะ (รถบรรทุกยกสูง (ดีเซล)) จำนวน ๑ คัน จำนวน ๘๓๙,๐๐๐.-บาท
(แปดแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๙. การวิจารณ์ ข้อเสนอแนะความคิดเห็น

ประชาชนผู้สนใจ สามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวข้อง ร่างประกาศ
และร่างเอกสารประกวดราคานี้เป็นลายลักษณ์อักษร ผ่านทางอีเมล benjamas.p@dmh.mail.go.th. โดยระบุ
ชื่อ ที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

๑๐. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

โรงพยาบาลสวนสราญรมย์ กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายธรรมรัตน์ ลีละสุลีธรรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพนัย เบื่อน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภูชานา แสงจันทร์)

ลงชื่อ.....เลขานุการ
(นางสาววรรณลดา ช่วยดำ)

*

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
ครุภัณฑ์ยานพาหนะ (รถบรรทุกยกสูง (ดีเซล)) จำนวน ๑ คัน

คุณสมบัติและรายละเอียดคุณลักษณะ

เป็นรถยนต์บรรทุกสำเร็จรูปขับเคลื่อน ๒ ล้อแบบดับเบิลแคบ ๔ ประตู ยกสูง เป็นรถบรรทุกขนาด ๑ ตัน ตัวกระบะเป็นเหล็กตีเดียวกับตัวรถ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ต้องเป็นของใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมที่จะปฏิบัติงานได้ทันที ราคายื่นขอเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ และภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดถึงภาษีสรรพสามิตแล้ว

๑. ระบบเครื่องยนต์ (ENGINE SYSTEM)

- ๑.๑. เครื่องยนต์จะต้องเป็นยี่ห้อเดียวกับตัวรถ ประหยัดน้ำมัน เป็นรุ่นใหม่ล่าสุด
- ๑.๒. เครื่องยนต์ดีเซล จำนวนลูกสูบไม่น้อยกว่า ๔ ลูก DOHC ๑๖ วาล์ว ปริมาณกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี ระบายความร้อนด้วยน้ำ คอมมอนเรลพร้อมเทอร์โบชาร์จเจอร์ และอินเตอร์คูลเลอร์ หรือกำลังเครื่องสูงสุด (กิโลวัตต์/รอบนาที่) ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ที่ความเร็วรอบของเครื่องยนต์ ไม่สูงกว่า ๓๖๐๐รอบ/นาที่
- ๑.๓. ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ไดเร็กอินเจคชั่น แบบคอมมอนเรล
- ๑.๔. ระบบการขับเคลื่อน ๒ ล้อ
- ๑.๕. เครื่องยนต์ต้องมีความปลอดภัยตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๒๕๕๐-๒๕๕๔

๒. ลักษณะรถ

- ๒.๑ ส่วนด้านหน้ารถยนต์เป็นห้องโดยสารแบบดับเบิลแคบ ๔ ประตู แบ่งเป็น ๒ แถว
 - ๒.๑.๑ แถวหน้าสำหรับผู้ขับขี่ และผู้โดยสารมีประตูซ้ายขวา มีเก้าอี้ ๒ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี เบาะแยกที่นั่ง มีพนักพิง และมีแผ่นยาง หรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรมกันฝุ่นขนาดตามมาตรฐาน ปูทับพื้นรถ
 - ๒.๑.๒ แถวหลังสำหรับผู้โดยสาร มีประตูซ้าย-ขวา มีเก้าอี้ ๓ ที่นั่ง เบาะรวมที่นั่งทำด้วยวัสดุอย่างดี มีพนักพิง และมีแผ่นยาง หรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรมกันฝุ่น ขนาดมาตรฐาน ปูทับพื้นรถ
- ๒.๒ ส่วนด้านหลังรถ
 - ๒.๒.๑ เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานของรุ่น เปิด - ปิด ด้านท้ายกระบะและมีไฟเบอร์ หรือไลเนอร์ ปูทับพื้นรถ

๓. เชื้อเพลิง

- ๓.๑ เชื้อเพลิงดีเซล
- ๓.๒ มีความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๓๕ ลิตร

๔. ระบบขับเคลื่อน

- ๔.๑ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ยกสูง
- ๔.๒ ต้องมีสมรรถนะที่สามารถใช้งานในทุกระยะกันดารได้เป็นอย่างดี ให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๕. ระบบเกียร์

เกียร์ธรรมดา ๗ จังหวะ เกียร์เดินหน้า ๒ เกียร์ เกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๖. ระบบบังคับเลี้ยว

แร็คเอ็นด์พีนเนียน พร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรงเป็นพวงมาลัยปรับระดับ ๔ ทิศทาง สามารถปรับระดับสูงต่ำ ดึงเข้าออก

๗. ระบบเบรก

ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก แบบมีครีบบระบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก

๘. ระบบกันสะเทือน

ด้านหน้าแบบอิสระปีกนกคู่(๒ชั้น) พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กโครงสร้างด้านหลังแบบ แหนบซ้อน หรือลิฟสปริง พร้อมโช้คอัพ

๙. ระบบไฟฟ้า

แบตเตอรี่ ขนาดมาตรฐานของผู้ผลิต ๑๒V ๗๐ AMP/hr Alternator ผลิตกระแสได้ ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ Watt

๑๐. ขนาดกระทะส้วและยาง

๑๐.๑ กระทะส้วเป็นแบบอะลูมิเนียมอัลลอยด์ ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑๐.๒ ยางต้องเป็นยางใหม่ที่ผลิตไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันที่ผลิตจนถึงวันส่งมอบรถ

๑๑. เครื่องปรับอากาศ

ติดตั้งเครื่องปรับอากาศที่ให้ความเย็นเพียงพอ และทั่วบริเวณภายในตัวรถ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๑๒. เก่งและกระเบาะบรรทุก

๑๒.๑ ช่วงที่นั่งพนักงานขับรถ และผู้โดยสารเป็นเก่ง ๒ ตอน ภายในบุด้วยวัสดุหนังหรือหนังไวนิลหรือ อยางดี เรียบร้อยสวยงาม

๑๒.๒ หลังคาเก่งต้องเป็นแผ่นเดียวตลอดคัน

๑๒.๓ มีที่นั่งภายในนั่งได้ไม่น้อยกว่า ๕ คน รวมทั้งพนักงานขับรถ ที่นั่งตอนหน้าสามารถปรับเลื่อนได้ และสามารถปรับนอนได้

๑๒.๔ ประตูทั้ง ๔ ด้าน สามารถเปิด และปิดล็อกจากภายนอกด้วยกุญแจรีโมทคอนโทรลได้ พร้อมกันสาดทุกบาน

๑๒.๕ กระงะจอหน้าต่างแบบไฟฟ้า ระบบเซ็นทรัลล็อก และมีมาตรวัดแบบเรืองแสง เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๑๒.๖ กระงะจมองข้าง สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้าจากด้านใน

๑๒.๗ กระเบาะเป็นเหล็กประกอบสำเร็จจากโรงงานผู้ผลิต ฝาท้ายปิด - เปิดได้ พ่นเป็นสีเดียวกันกับ หัวเก่งพร้อมติดตั้งกระเบาะปูพื้นไฟเบอร์ หรือไลเนอร์

๑๓. การป้องกันสนิม

ให้พ่นกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถโดยตลอดและส่วนอื่นที่อาจเกิดสนิมได้ง่ายตลอดทั้งคัน

๑๔. การป้องกันความร้อน

ติดฟิล์มกรองแสงที่กระจกทุกบาน โดยมีความเข้มที่ ๖๐% ส่วนกระจกบังลมหน้าให้ติดทั้งบาน ปริมาณความเข้ม ๔๐ % โดยรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี (เอกสารแนบ หรือแคตตาล็อกประกอบการพิจารณา)

๑๕. สีรถ

มีสีให้เลือกได้หลายสี (สีเมทัลลิก) ตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือสีอื่นตามที่ส่วนราชการกำหนด

๑๖. อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายนอก)

- ๑๖.๑ กันชนหน้า สีเดียวกับตัวรถ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๑๖.๒ กันชนหลังโครเมียม สามารถใช้ขึ้น ลง กระจกได้สะดวก
- ๑๖.๓ กระจกหน้าโครเมียม
- ๑๖.๔ กระจกมองข้างโครเมียมพร้อมสัญญาณไฟเลี้ยว
- ๑๖.๕ คานเหล็กนิรภัยเสริมด้านข้าง
- ๑๖.๖ ไฟท้าย (Rear Combination Lamp) แสงสว่างเด่นชัดในระยะไกล
- ๑๖.๗ ที่ปิดท้ายผ่านกระจกบานหน้า ปรับจังหวะ ตั้งเวลา
- ๑๖.๘ บันไดข้าง
- ๑๖.๙ กระจกบังลมหน้า แบบอัตโนมัติพร้อมแถบกรองแสง
- ๑๖.๑๐ ยางปูพื้น ยางกันโคลน กรอบป้ายทะเบียนแบบเหล็กขัดเงาหน้าและหลัง
- ๑๖.๑๑ วิทยุ CD, MP๓, USB และเสาอากาศ พร้อมลำโพง เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- ๑๖.๑๒ กระจกบังลมหน้า แบบอัตโนมัติ
- ๑๖.๑๓ โรบาร์
- ๑๖.๑๔ ไฟตัดหมอก
- ๑๖.๑๕ กระจกไฟฟ้า ๔ บาน
- ๑๖.๑๖ ระบบเซ็นทรัลล็อก/Auto Lock พร้อมรีโมทคอลลโทรล
- ๑๗.๑๗ ยางกันโคลนหน้า - หลัง

๑๗. อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายใน)

- ๑๗.๑ เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง
- ๑๗.๒ มีไฟเบรกดวงที่ ๓ ภายนอก
- ๑๗.๓ ติดตั้งระบบถุงลมนิรภัยไม่น้อยกว่า ๓ จุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๗.๔ สัญญาไฟเตือนระบบต่างๆ
- ๑๗.๕ ระบบป้องกันล้อล็อก ABS (Anti-lock Braking System) และระบบการจ่ายแรงเบรก EBD
- ๑๗.๖ ระบบเตือนการโจรกรรมและ Immobiliser และกุญแจรีโมท
- ๑๗.๗ โหมดการขับขี่ (Eco/Power)
- ๑๗.๘ ติดตั้งกล่องติดรถยนต์บนที่ก้นตัวหน้า - หลัง
- ๑๗.๙ เครื่องมือประจำรถ และหนังสือคู่มือประจำรถ (ภาษาไทย)
- ๑๗.๑๐ ติดตั้งวิทยุสื่อสารส่งเคราะห์ความถี่ ชนิดติดในรถยนต์ ย่านความถี่ ๑๓๖.๐๐ - ๑๓๔.๐๐ MHz พร้อมเสาอากาศวิทยุ สามารถใช้งานได้ในวันส่งมอบรถ
- ๑๗.๑๑ ติดตั้งสัญญาณไฟวิ่ง วาบ
- ๑๗.๑๒ พนสีตราสัญลักษณ์ หรือติดสติ๊กเกอร์สัญลักษณ์ ตามมาตรฐานหน่วยงาน

