

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องชุดหินปูน แบบ Electro Magnetic

๑. ความต้องการ เครื่องชุดหินปูน

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้งานในหน่วยบริการ สถานพยาบาล

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลดอยหล่อจังหวัดเชียงใหม่ ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(น.ส.เกตุสรินทร์ ต๊ะมา)
ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางวิลาสิณัฐ จันทร์มูล)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางจินดารัตน์ โนนานฤตม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
- ๓.๑๐.๑ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
- ๓.๑๐.๒ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
- ๓.๑๐.๓ สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
- ๓.๑๐.๔ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ
- ๓.๑๐.๕ สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า
- ๓.๑๐.๖ มีหนังสือได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต

๔. คุณลักษณะทั่วไป

- ๔.๑ ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับแรงดัน ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์
- ๔.๒ มีตู้วางเครื่องชุดหินปูนได้ มีล้อเลื่อน ตัวผู้ทำด้วยไม้บุไฟไมก้า

๕. คุณลักษณะทางเทคนิค

- ๕.๑ Hand piece ของเครื่องชุดมี Transducer เป็นแบบ Electromagnetic
- ๕.๒ ความถี่ในการสั่นไม่ต่ำกว่า ๒๕,๐๐๐ รอบ/นาที
- ๕.๓ สามารถปรับความแรงของการสั่นและปริมาณน้ำได้ตามต้องการ
- ๕.๔ สามารถใช้ติดต่อกันเป็นเวลานานได้ โดย Hand piece และเครื่องไม่ร้อนผิดปกติในลักษณะการใช้งานปกติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(น.ส.เกตุสรินทร์ ต๊ะมา)
ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางวัลลาสิณี จันทรมูล)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางจินดารัตน์ โนนานนฤตม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- ๕.๕ มีสวิทช์ เปิด ปิด ที่ตัวเครื่อง
- ๕.๖ มีสวิทช์เท้า ๑ ตัว ควบคุมการทำงานของ Hand piece
- ๕.๗ มี Solenoid Valve ควบคุมการไหลของน้ำ
- ๕.๘ มี Fiter กรองน้ำก่อนเข้า Solenoid Valve เพื่อป้องกันการอุดตันของท่อน้ำในเครื่องได้เป็นอย่างดี
- ๕.๙ มีหลอดไฟสีเป็นตัวแสดงให้เห็นเมื่อเครื่องทำงาน
- ๕.๑๐ มีที่พักหัวพุดติดอยู่ที่ตัวเครื่อง
- ๕.๑๑ มีถังจุน้ำ ความจุไม่น้อยกว่า ๑ แกงลอน ทำด้วยวัสดุไม่เป็นสนิมและติดตั้งระบบมอเตอร์ส่งน้ำเข้าเครื่องเป็นระบบไฟฟ้าใช้ไฟไม่เกิน ๕๐ โวลต์
- ๕.๑๒ รับประกัน ๑ ปี

๖. อุปกรณ์ประกอบ

๖.๑ เครื่องชุดหินปูนแบบ Electro Magneticพร้อมปลั๊กเสียบ จำนวน ๑ ชุด

๗. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๗.๑ ผู้เสนอราคาได้รับการอนุญาตนำเข้าผลิตภัณฑ์ที่เสนอจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) พร้อมแนบเอกสารรับรองดังกล่าวมาในวันยื่นเสนอราคา
- ๗.๒ ติดตั้งและทดลองใช้งานเครื่อง ให้พร้อมใช้งาน
- ๗.๓ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน
- ๗.๔ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
- ๗.๕ ในระยะประกันต้องดำเนินการตรวจเช็คสภาพ และการทำงานของเครื่องอย่างน้อย ๖ เดือนต่อครั้ง นับตั้งแต่วันที่ติดตั้งใช้งาน หากเกิดการขัดข้องใด จากการใช้งาน ผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้ง ยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วน หรือเปลี่ยนเครื่องให้ภายในกำหนดเวลาที่ผู้ซื้อกำหนดไว้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
- ๗.๖ ผู้ขายจะต้องส่งผู้ชำนาญการดำเนินการติดตั้งพร้อมสาธิตการใช้เครื่องโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
- ๗.๗ เป็นสินค้าใหม่ที่ไม่เคยถูกใช้งานมาก่อน

(ลงชื่อ).....*Law*.....ประธานกรรมการ
(น.ส.เกตุสรินทร์ ต๊ะมา)
ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....*Sunee*.....กรรมการ
(นางวิลาสิณี จันทรมูล)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*Omtham*.....กรรมการ
(นางจินดารัตน์ โนนานนฤมิต)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๗.๘ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาทั้งภาคไทยหรือภาษาอังกฤษจำนวน๑ชุด

๗.๙ มีเอกสารรับรองว่ามีช่างผ่านการอบรมและสามารถซ่อมเครื่องได้

๗.๑๐ มีการสอบเทียบเครื่องมือ พร้อมกับออกหนังสือรับรอง ส่งมอบพร้อมเครื่อง

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นเสนอข้อเสนอประกวดราคา โรงพยาบาลดอยหล่อ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๑๐. วงเงินงบประมาณ/ วงเงินได้รับจัดสรร

จากเงินได้รับงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบค่าเสื่อมระดับหน่วยงาน รายการครุภัณฑ์จำนวน ๑ เครื่อง ในวงเงิน ๒๕,๐๐๐.- บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๑. งวดงานและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลดอยหล่อ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลดอยหล่อ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว จำนวน ๑ งวด

(ลงชื่อ).....*Ins*.....ประธานกรรมการ
(น.ส.เกตุสรินทร์ ต๊ะมา)
ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....*Sunee*.....กรรมการ
(นางวิลาสินธุ์ จันทร์มูล)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*วิมลทิพย์*.....กรรมการ
(นางจินตารัตน์ โนนานฤตม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ