

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เวชภัณฑ์มิใช่ยาและวัสดุการแพทย์ จำนวน ๘ รายการ
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๘ รายการ ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกัน ดังนั้น ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

๑. Red Dot เด็กแรกเกิด	ประมาณการจะซื้อ ๕,๐๐๐ ห่อ
๒. Red Dot ผู้ใหญ่	ประมาณการจะซื้อ ๓,๐๐๐ ห่อ
๓. Red Dot เด็กโต	ประมาณการจะซื้อ ๓๐๐ ห่อ
๔. ใบมีดกำจัดขน	ประมาณการจะซื้อ ๒๕๐ กล่อง
๕. Red dot แผ่นอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับเด็กแรกเกิด	ประมาณการจะซื้อ ๑๒๐ กล่อง
๖. ผ้าห่มส่วนบน	ประมาณการจะซื้อ ๓๐ กล่อง
๗. ผ้าห่มเด็ก	ประมาณการจะซื้อ ๑๕ กล่อง
๘. ผ้าห่มเต็มตัว	ประมาณการจะซื้อ ๔๐ กล่อง

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ ใช้ตรวจติดตามคลื่นไฟฟ้าหัวใจสำหรับเด็กแรกเกิด
- ๒.๒ ใช้ตรวจติดตามคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
- ๒.๓ ใช้ตรวจติดตามคลื่นไฟฟ้าหัวใจขนาดเล็ก
- ๒.๔ ใบมีดที่ใช้ร่วมกับอุปกรณ์ที่ใช้ในการตัดขนบนบริเวณผิวหนังก่อนทำการผ่าตัด หรือทำหัตถการต่างๆ โดยสภาพของผิวหนังยังมีความคงตัว (Skin integrity)
- ๒.๕ ใช้ในการตรวจวินิจฉัยคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
- ๒.๖ ใช้ห่มบนตัวคนไข้ขณะผ่าตัด (Upper body) สามารถต่อกับชุดให้ความอบอุ่นชนิดเป่าลมร้อน ที่ได้รับมาตรฐานโดยใช้ระบบแบบลมเป่า (Convective) ช่วยให้ผู้ป่วยได้รับความอบอุ่นอย่างสม่ำเสมอและทั่วถึง จึงปลอดภัยต่อผู้ป่วย
- ๒.๗ ผ้าห่มชนิดรองใต้ตัวผู้ป่วยเด็กเล็ก (Neonates) ขณะผ่าตัด (Pediatric Under body) สามารถต่อกับชุดให้ความอบอุ่นชนิดเป่าลมร้อน ที่ได้รับมาตรฐานโดยใช้ระบบแบบลมเป่า (Convective) ช่วยให้ผู้ป่วยได้รับความอบอุ่นอย่างสม่ำเสมอและทั่วถึงจึงปลอดภัยต่อผู้ป่วย
- ๒.๘ ผ้าห่มชนิดห่มบนตัวผู้ป่วยหลังผ่าตัดในห้องพักฟื้น (Recovery room) สามารถต่อกับชุดให้ความอบอุ่นชนิดเป่าลมร้อนระบบ Forced – Air warming ที่ได้รับมาตรฐานโดยใช้ระบบแบบลมเป่า (Convective) ช่วยให้ผู้ป่วยได้รับความอบอุ่นอย่างสม่ำเสมอและทั่วถึงจึงปลอดภัยต่อผู้ป่วย

นางสาวพจนา วิภามาศ
ประธานกรรมการฯ

นางสุนันทา ระวีวรรณ
กรรมการ

นางชญาพร เขตนิมิตร
กรรมการ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลง กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช่ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๑. Red Dot เด็กแรกเกิด ประมาณการจะซื้อ ๕,๐๐๐ ห่อ

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เนื้อเทปทำจากเส้นใยสังเคราะห์ผสมพลาสติก มีรูปพุนช่วยในการระบายอากาศและความชื้น
๒. เคลือบด้วยเจลกาวยึดนำไฟฟ้าที่ทำให้เกิดอาการแพ้ น้อย (hypoallergenic adhesive) ติดแนบผิวได้ดีสื่อนำไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถติดซ้ำเมื่อต้องการเปลี่ยนตำแหน่ง
๓. มีขนาดเล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๒๕ นิ้ว
๔. ขอบแผ่นออกแบบให้มีแถบยื่นเพื่อ่ายต่อการลอกออก


นางสาวพจนา วิภามาศ
ประธานกรรมการฯ


นางสุนันทา ระวีวรรณ
กรรมการ


นางชฎาพร เชตนิมิตร
กรรมการ

๕. กระดุม (Stud and Eyelet) เป็น คาร์บอน และ ซิลเวอร์/ซิลเวอร์คลอไรด์ (Silver/ Silver Chloride Eyelet) ใช้งานผ่านการ X-ray ได้ ไม่ปรากฏภาพบดบังกระดุม (Stud and Eyelet) เป็นสแตนเลสและซิลเวอร์/ซิลเวอร์คลอไรด์ (Silver/ Silver Chloride Eyelet)

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุโดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๒. มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าโดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓. ผลิตภัณฑ์ผลิตได้มาตรฐานควบคุมระบบคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๐๓ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๔. บริษัทผู้จัดจำหน่ายจะได้มาตรฐาน GSDP & GMP มาตรฐานการจัดเก็บและการจัดส่งสินค้า GPM และ GSDP เพื่อให้ได้สินค้าที่ยังคงคุณภาพสมบูรณ์ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๕. ขนาดบรรจุ: ๓ แผ่นต่อซอง และดูวันหมดอายุจากสัญลักษณ์นาฬิกาทรายที่พิมพ์อยู่บนฉลากทุกซองของผลิตภัณฑ์ ได้ตามมาตรฐาน ANSI/AAMI EC๑๒-๒๐๐๐

๖. ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งาน (Shelf life) ๒ ปี นับจากวันที่ผลิต

๗. บรรจุภัณฑ์ต้องไม่มีสภาพชำรุด เสียหายหรือฉีกขาด เมื่อส่งมอบให้โรงพยาบาล

๒. Red Dot ผู้ใหญ่ ประมาณการจะซื้อ ๓,๐๐๐ ห่อ

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เนื้อเยื่อทำจากเยื่อกระดาษ (Micropore) มีรูพรุนช่วยในการระบายอากาศและความชื้นได้ดี

๒. เคลือบด้วยกาวที่ทำให้เกิดการแพ้ น้อย (hypoallergenic adhesive) ติดแนบผิวได้ดี โดยผ่านการทดสอบ ISO-๑๐๙๙๓ Part ๑

๓. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๖.๐ เซนติเมตร (๒.๔ นิ้ว)

๔. มีเจลพร้อมในแผ่น เจลสื่อนำไฟฟ้าเป็นชนิดเจลคงรูป (Solid Gel, ๓%) มีลักษณะคล้ายเยลลี่ ไม่ไหลเยิ้มมาเปื้อนบริเวณที่เป็นเทปกาวและไม่ทิ้งคราบเจลไว้บนผิวหนัง ไม่ลดประสิทธิภาพในการยึดติดของแผ่นลดปัญหาการเกิดฟองอากาศ จึงสื่อนำคลื่นไฟฟ้าหัวใจได้คุณภาพดี

๕. ส่วนประกอบของเจล มีปริมาณคลอไรด์ต่ำ (Low Chloride Solid Gel ๑๒.๕%) ช่วยป้องกันการเกิดอาการแพ้บนผิวหนังของผู้ป่วย

๖. Liner เป็นกระดาษเคลือบซิลิโคนมีความมันป้องกันไม่ให้ตัวชี้ไฟฟ้าติดกันเอง มีฟาฟลาสติกครอบช่วยรักษาคุณภาพของเจลให้ใหม่อยู่เสมอ เจลคงอยู่ได้นาน ๓๐ วัน ภายหลังการเปิดซอง

๗. กระดุม (Stud and Eyelet) เป็นสแตนเลสและซิลเวอร์/ซิลเวอร์คลอไรด์ (Silver/ Silver Chloride Eyelet)


นางสาวพจนา วิภามาศ
ประธานกรรมการฯ


นางสุนันทา ระวีวรรณ
กรรมการ


นางชฎาพร เขตนิมิตร
กรรมการ

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๒. มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓. ผลิตภัณฑ์ผลิตได้มาตรฐานควบคุมระบบคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๐๓ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๔. บริษัทผู้จัดจำหน่ายจะได้มาตรฐาน GSDP & GMP มาตรฐานการจัดเก็บและการจัดส่งสินค้า GPM และ GSDP เพื่อให้ได้สินค้าที่ยังคงคุณภาพสมบูรณ์ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๕. ขนาดบรรจุ ๑ ซองบรรจุ ๕๐ ชิ้น และดูวันหมดอายุจากสัญลักษณ์นาฬิกาทรายที่พิมพ์อยู่บนฉลากห่อบรรจุภัณฑ์

๖. ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งาน (Shelf life) ๒ ปี นับจากวันที่ผลิต

๗. ผลิตภัณฑ์ได้ตามมาตรฐาน ANSI/AAMI EC๑๒-๒๐๐๐ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๘. บรรจุภัณฑ์ต้องไม่มีสภาพชำรุด เสียหายหรือฉีกขาด เมื่อส่งมอบให้โรงพยาบาล

๓. Red Dot เด็กโต ประมาณการจะซื้อ ๓๐๐ ห่อ

คุณลักษณะทั่วไป

๑. เนื้อเทพทาจากเยื่อกระดาษ (Micropore) มีรูพรุนช่วยในการระบายอากาศและความชื้น

๒. เคลือบด้วยกาวยาที่ทำให้เกิดอาการแพ้ น้อย (hypoallergenic adhesive) โดยผ่านการทดสอบ ISO ๑๐๙๙๓ Part ๑

๓. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๔.๔ เซนติเมตร (๑.๗๕ นิ้ว)

๔. เจลสื่อนำไฟฟ้าเป็นชนิดเจลคงรูป (Solid Gel) มีลักษณะคล้ายเยลลี่ ไม่ไหลเยิ้มมาเปื้อนบริเวณเทพทาและไม้ทั้งคราบเจลไว้บนผิวหนัง ไม่ลดประสิทธิภาพในการยึดติดของแผ่นกาวยา ลดปัญหาการเกิดฟองอากาศ จึงสื่อนำคลื่นไฟฟ้าหัวใจได้คุณภาพดี

๕. ส่วนประกอบของเจล มีปริมาณคลอไรด์ต่ำ (Low Chloride Solid Gel) ทำให้มีโอกาสเกิดอาการแพ้บนผิวหนังของคนไข้ได้น้อย

๖. Liner เป็นกระดาษเคลือบซิลิโคนมีความมันป้องกันไม่ให้ตัวขั้วไฟฟ้าติดกันเอง มีฉาพลาสติกรอบช่วยรักษาคุณภาพของเจลให้ใหม่อยู่เสมอ เจลคงอยู่ได้นาน ๓๐ วัน ภายหลังการเปิดซอง

๗. กระดุม (Stud and Eyelet) เป็น สแตนเลส และ ซิลเวอร์/ซิลเวอร์คลอไรด์ (Silver/ Silver Chloride Eyelet)

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๒. มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓. ผลิตภัณฑ์ผลิตได้มาตรฐานควบคุมระบบคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

นางสาวพจนา วิภามาศ
ประธานกรรมการฯ

นางสุระกานะ ธีระวิวรรณ
กรรมการ

นางชฎาพร เขตนิมิตร
กรรมการ

๔. บริษัทผู้จัดจำหน่ายจะได้มาตรฐาน GSDP & GMP มาตรฐานการจัดเก็บและการจัดส่งสินค้า GPM และ GSDP เพื่อให้ได้สินค้าที่ยังคงคุณภาพสมบูรณ์ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๕. ขนาดบรรจุ ๑ ซองบรรจุ ๕๐ ชิ้น และควั่นหมดอายุจากสัญลักษณ์นาฬิกาทรายที่พิมพ์อยู่บนฉลากห่อบรรจุภัณฑ์

๖. ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งาน (Shelf life) ๒ ปี นับจากวันที่ผลิต

๗. ผลิตภัณฑ์ได้ตามมาตรฐาน ANSI/AAMI EC๑๒-๒๐๐๐ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๘. บรรจุภัณฑ์ต้องไม่มีสภาพชำรุด เสียหายหรือฉีกขาด เมื่อส่งมอบให้โรงพยาบาล

๔. ไบโอมิดกำจัดขน ปริมาณการจะซื้อ ๒๕๐ กล่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวไบโอมิดออกแบบมาให้สามารถใช้ตัดขนตามบริเวณต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีพลาสติกหุ้มขอบด้านข้างทั้งหมดเสมอไบโอมิดเพื่อป้องกันการเกี่ยวหรือบาด เพื่อคงสภาพความสมบูรณ์ของผิวหนังเพื่อป้องกันการติดเชื้อที่แผลผ่าตัด

๒. ขณะใช้งาน ตัวไบโอมิดสามารถสัมผัสไปบนผิวหนัง การทำงานของไบโอมิดจะมีฟันตัดอยู่ด้านบนเพื่อป้องกันการบาดและทำลายผิวหนังของผู้ป่วย โดยไม่ก่อให้เกิดบาดแผล บนผิว โดยมีตัวป้องกันระหว่างไบโอมิดกับผิวขณะใช้งาน จึงช่วยให้ง่ายต่อการใช้งาน

๓. สามารถตัดขนชนิดต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นผมบนหนังศีรษะ ขนหนวดและหนวด รวมทั้งผมเปียกและแห้ง โดยแบบ Push และ Pull

๔. ไบโอมิดมีขนาดความกว้าง ๓.๖ -๔ เซนติเมตร ซึ่งเป็นขนาดที่เหมาะสมและสะดวกต่อการใช้งาน

๕. ไบโอมิดสามารถใช้งานร่วมกับตัวเครื่องได้ต่อเนื่อง ๑๖๐ นาที ใช้เวลาในการชาร์จแบตเตอรี่เต็มภายใน ๓ ชั่วโมง

๖. ไบโอมิดกำจัดขน ใช้ร่วมกับอุปกรณ์ ที่มีสัญลักษณ์บอกระดับของแบตเตอรี่ ๕ ระดับช่วยให้ง่ายต่อการสังเกตและการเตรียมความพร้อม ขณะใช้งาน ก่อนและหลังการใช้งาน รวมถึงการแสดงผลของอุปกรณ์ระหว่างการชาร์จแบตเตอรี่

๗. ไบโอมิดออกแบบให้ใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง ลดปัญหาการปนเปื้อนเชื้อโรค

๘. ไบโอมิดสามารถทำการใส่และถอดเปลี่ยนไบโอมิดโดยใช้หลักการ One Hand Technique ได้ง่าย เพื่อลดความเสี่ยงการปนเปื้อนของเชื้อโรค

๙. อุปกรณ์ใช้ร่วมกับไบโอมิด แบตเตอรี่เป็นชนิด lithium-Ion (Li-ion) ไม่ต้องคายประจุออกก่อนให้หมดก่อนที่จะสามารถชาร์จแบตเตอรี่ได้

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้จะขายจะต้องรับประกันคุณภาพของผลิตภัณฑ์ หากมีการเสื่อมสภาพ หรือหมดอายุการใช้งานผู้จะขายจะต้องนำผลิตภัณฑ์มาเปลี่ยนใหม่ให้ทันทีที่ได้รับแจ้ง จากโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๒. ผู้จะขายจะต้องส่งมอบผลิตภัณฑ์ ให้เพียงพอกับการใช้งานตลอดสัญญา

๓. ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิต เครื่องมือทางการแพทย์ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา


นางสาวพจนา วิภามาศ
ประธานกรรมการฯ


นางสุนันทา ระวีวรรณ
กรรมการ


นางชญาพร เขตนิมิตร
กรรมการ

๔. ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยา โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๕. ขนาดบรรจุ ๕๐ ชิ้น ต่อ กล่อง

๕. Red dot แผ่นอิเล็กทรอนิกส์สำหรับเด็กแรกเกิด ประมาณการจะซื้อ ๑๒๐ กล่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. แผ่นทำจากคาร์บอนนำไฟฟ้าเคลือบพลาสติก ไม่ปรากฏภาพหรือเงาบนแผ่นฟิล์ม X-ray
๒. เคลือบด้วยกาวที่ทำให้เกิดอาการแพ้ น้อย (hypoallergenic adhesive) ติดแนบผิวได้ดี โดยผ่านการทดสอบ ISO-๑๐๙๙๓ Part ๑
๓. เคลือบด้วยเจลกาวสื่อนำไฟฟ้าที่ทำให้เกิดอาการแพ้ น้อย (hypoallergenic adhesive) ติดแนบผิวได้ดีสื่อนำไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ทิ้งคราบเจลเมื่อลอกออกและสามารถติดซ้ำได้เมื่อต้องการเปลี่ยนตำแหน่ง
๔. มีขนาดเล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๒ นิ้ว x ๐.๘ นิ้ว
๕. ขอบแผ่นออกแบบให้มีแถบยื่นเพื่อง่ายต่อการลอกติดบนผิวหนังและสำหรับใช้อุปกรณ์หนีบสะดวกต่อการใช้งาน
๖. สามารถสื่อนำไฟฟ้าต่อได้ แม้ภายหลังการช็อคด้วยไฟฟ้า

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา
๒. มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าโดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา
๓. ผลิตภัณฑ์ผลิตได้มาตรฐานควบคุมระบบคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๐๓ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา
๔. ขนาดบรรจุ ๑๐๐ ชิ้น ต่อ ซอง และดูวันหมดอายุจากสัญลักษณ์นาฬิกาทรายที่พิมพ์อยู่บนฉลากห่อบรรจุภัณฑ์
๕. ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งาน (Shelf life) ๒ ปี นับจากวันที่ผลิต
๖. ผลิตภัณฑ์ได้ตามมาตรฐาน ANSI/AAMI EC๑๒-๒๐๐๐ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา
๗. บรรจุภัณฑ์ต้องไม่มีสภาพชำรุด เสียหายหรือฉีกขาด เมื่อส่งมอบให้โรงพยาบาล

๖. ผ้าห่มส่วนบน ประมาณการจะซื้อ ๓๐ กล่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ผ้าห่มออกแบบมาให้สามารถใช้ขณะผ่าตัดโดยใช้หมอน ให้ความอบอุ่นในบริเวณลำตัวส่วนบน ลำคอ ไหล่ แขน รวมถึงศีรษะของผู้ป่วย สามารถปรับใช้กับผู้ป่วยที่นอนราบ (supine position) นอนคว่ำ (prone position) ขึ้นขาหยั่ง (Lithotomy position) และในการผ่าตัด orthopedics และ spinal
๒. ผ้าห่มออกแบบให้มีช่องบริเวณคอพร้อมแถบกาวสำหรับยึดติดช่วยให้สามารถจัดทำทางได้สะดวกและแผ่นพลาสติกสำหรับคลุมศีรษะเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการ warm ผู้ป่วย
๓. ผ้าห่มส่วนปลายออกแบบมาให้มีรอยปะตลอดแนวเพื่อช่วยดึงแขนผู้ป่วย ช่วยป้องกันอุบัติเหตุขณะใช้งาน

นางสาวพจนา วิภามาศ
ประธานกรรมการฯ

นางสุนันทา ระวีวรรณ
กรรมการ

นางชฎาพร เขตนิมิตร
กรรมการ

๔. มีช่องต่อกับตัวสายของชุดให้ความอบอุ่น ๒ ช่อง สามารถเลือกใช้ได้สะดวกและมีแผ่นปิดช่องที่ไม่ได้ใช้

๕. ผ้าห่มออกแบบเพื่อสามารถปรับท่าทางได้หลายท่าทางขึ้นกับการผ่าตัดมีความยืดหยุ่นสูงสามารถปรับโค้งอเนกกับผิวหนังผู้ป่วยได้ดีและคงประสิทธิภาพในการ Warm

๖. ผ้าห่มออกแบบให้มีระบายทั่วทั้งผืนช่วยในการพาความร้อนไปสู่ผิวหนังผู้ป่วยอย่างทั่วถึงและต่อเนื่องเพื่อประสิทธิภาพในการ warm ผู้ป่วย

๗. ผ้าห่มมีขนาด ๗๘ นิ้ว x ๒๔ นิ้ว (๑๙๘ ซม. x ๖๑ ซม.)

๘. ผ้าห่มทำจากวัสดุ Polypropylene spun bone , พลาสติก พีวีซี latex-free มีความนุ่มนวล แข็งแรง สามารถ X-Ray ได้

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๒. หนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าโดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓. ขนาดบรรจุ ๑๐ ชิ้น ต่อ ๑ กล่อง

๔. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการทดลองใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๕. ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบหากมีการชำรุดเสียหาย ผู้เสนอราคายินยอมให้เปลี่ยนใหม่โดยเร็วที่สุด

๗. ผ้าห่มเด็ก ประเมินการจะซื้อ ๑๕ กล่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ผ้าห่มออกแบบมาให้สามารถใช้ในขณะผ่าตัดในผู้ป่วยเด็กเล็กทั้งที่นอนราบ (supine position) นอนตะแคง (lateral position)

๒. ผ้าห่มออกแบบมาให้สามารถระบายของเหลวที่เกิดขึ้นขณะผ่าตัดทำให้ของเหลวไม่ขังใต้ตัวผู้ป่วยจึงช่วยให้ปลอดภัย (Drain Hole)

๓. บริเวณขอบผ้าห่มมีลมอ่อนตลอดรอบผ้าห่มช่วยให้ผู้ป่วยได้รับความอบอุ่นตลอดเวลา

๔. ผ้าห่มออกแบบให้มีระบายทั่วทั้งผืน ช่วยในการพาความร้อนไปสู่ผิวหนังผู้ป่วยอย่างทั่วถึงและต่อเนื่อง เพื่อประสิทธิภาพในการ warm ผู้ป่วย

๕. มีแถบการบริเวณด้านล่างของผ้าห่มยึดติดกับเตียงผ่าตัดไม่เลื่อนหลุดขณะเปลี่ยนท่าทาง

๖. มีช่องต่อกับตัวสายของชุดให้ความอบอุ่น ๒ ช่อง สามารถเลือกใช้ได้สะดวกและมีแผ่นปิดช่องที่ไม่ได้ใช้งาน

๗. มีแผ่นพลาสติกใสคลุมบริเวณศีรษะไหล่และบริเวณขาเพื่อให้ความอบอุ่นและช่วยให้วิสัญญีแพทย์ทำงานได้สะดวก

๘. ผ้าห่มมีขนาด ๓๖ นิ้ว x ๓๓ นิ้ว (๙๑ ซม. x ๘๔ ซม.)

๙. ผ้าห่มทำจากวัสดุ Polypropylene spun bone, latex-free ที่มีความนุ่มนวล แข็งแรง สามารถ X-Ray ได้


นางสาวพจนา ภิรามาศ
ประธานกรรมการฯ


นางสุนันทา ระวีวรรณ
กรรมการ


นางชฎาพร เขตนิมิตร
กรรมการ

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา
๒. หนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าโดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓. ขนาดบรรจุ ๑๐ ชิ้น ต่อ ๑ กล่อง

๔. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการทดลองใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๕. ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบหากมีการชำรุดเสียหาย ผู้เสนอราคายินยอมให้เปลี่ยนใหม่โดยเร็วที่สุด

๘. ผ้าห่มเต็มตัว ประมาณการจะซื้อ ๕๐ กล่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ผ้าห่มออกแบบมาให้สามารถใช้เป็นผ้าห่มคลุมตัวผู้ป่วยทั้งก่อนและหลังผ่าตัดรวมถึงห้องผู้ป่วย
๒. ออกแบบให้มีแถบบริเวณไหล่สามารถสอดใต้ตัวผู้ป่วยช่วยให้ผ้าห่มคลุมตัวตลอดเวลา
๓. ผ้าห่มออกแบบให้มีระบายทั่วทั้งผืนช่วยในการพาความร้อนไปสู่ผิวหนัง
๔. มีช่องต่อกับตัวสายของชุดให้ความอบอุ่น ๑ ช่อง
๕. บริเวณปลายเท้าออกแบบมาพิเศษเพื่อป้องกันการบาดเจ็บจากความร้อน (Thermal injury)
๖. ผ้าห่มมีขนาด ๘๔ นิ้ว x ๓๖ นิ้ว (๒๑๓ ซม. x ๙๑ ซม.)
๗. ผ้าห่มทำจากวัสดุ Polypropylene spun bone, พลาสติก พีวีซี latex-free มีความนุ่มนวล แข็งแรง สามารถ X-Ray ได้

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา
๒. หนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าโดยยื่นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓. ขนาดบรรจุ ๑๐ ชิ้น ต่อ ๑ กล่อง

๔. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการทดลองใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๕. ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบหากมีการชำรุดเสียหาย ผู้เสนอราคายินยอมให้เปลี่ยนใหม่โดยเร็วที่สุด

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจะซื้อจะขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจากราคารวม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๔,๑๒๘,๕๕๕.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)


นางสาวพจนา วิภามาศ
ประธานกรรมการฯ


นางสุนันทา ระวีวรรณ
กรรมการ


นางชฎาพร เขตนิมิตร
กรรมการ

๘. งานและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น



นางสาวพจนา วิภามาศ
ประธานกรรมการฯ



นางสุนันทา ระวีวรรณ
กรรมการ



นางชฎาพร เขตนิมิตร
กรรมการ