

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
SYRINGE INSULINE ๑ CC จำนวน ๙,๘๐๔ กล่อง
โรงพยาบาลชุมแพ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดขอนแก่น

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากโรคเบาหวานเป็นโรคเรื้อรังที่พบอุบัติการณ์สูงในประเด็นปัญหาสาธารณสุขในปัจจุบัน และมีผู้ป่วยจำนวนมากที่มีความจำเป็นต้องใช้ยาฉีดอินซูลิน (Insulin) ในการควบคุมระดับน้ำตาลในเลือดอย่างต่อเนื่องและแม่นยำ เพื่อป้องกันภาวะแทรกซ้อนที่รุนแรง โรงพยาบาลชุมแพ จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อกระบอกฉีดอินซูลิน ขนาด ๑ ซีซี พร้อมเข็มในตัว Syringe Insuline ๑ cc เพื่อให้มีวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ปลอดภัย และเพียงพอต่อการให้บริการรักษาพยาบาลแก่ผู้ป่วยอย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้ในการให้บริการรักษาพยาบาล และฉีดอินซูลินให้แก่ผู้ป่วยโรคเบาหวานของโรงพยาบาลชุมแพ
๒. เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับยาในปริมาณที่ถูกต้อง แม่นยำ และลดความเจ็บปวดจากการฉีดด้วยขนาดเข็มที่เหมาะสม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่กระทรวงพาณิชย์ได้ออกใบอนุญาต

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางจิรพรรณ อองจำปา)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวศิริพร ทูลพุทธา)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุพรรณิ ดีสุข)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่า ผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

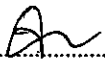
(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

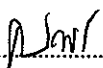
๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

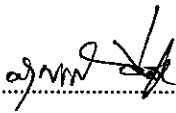
๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่น งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นางจิรวรรณ อ่องจำปา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวศิริพร ทูลพุทรา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวสุพรรณิ ดีสุข)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๓. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคาร เป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้าง หรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าว อีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้น แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึง ข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ แล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าว จะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศ ว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ ให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางจิรพรรณ อองจำปา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศิริพร ทุลพุทธา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุพรรณิ ดิสัย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐ ที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ

ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจ ให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจกรรมร่วมค้า

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เป็นกระบอกฉีดยาสำหรับฉีดอินซูลิน ชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง (Disposable Insulin Syringe) ทำด้วยพลาสติกเกรดทางการแพทย์ (Medical Grade) ที่โปร่งใส สามารถมองเห็นสารละลายและฟองอากาศภายในได้อย่างชัดเจน

๔.๑.๒ มีเข็มเย็บติดแน่นเป็นชิ้นเดียวกับตัวกระบอกฉีดยา เพื่อลดพื้นที่ว่าง ช่วยลดการสูญเสียยาและป้องกันเข็มหลุดระหว่างฉีด

๔.๒ คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๒.๑ ส่วนของกระบอกฉีดยาอินซูลิน

๔.๒.๑.๑ กระบอกฉีดยาอินซูลินมีส่วนประกอบ ๓ ชิ้น คือ

๔.๒.๑.๑.๑ ตัวกระบอกฉีด (Barrel) ทำจากสาร Polypropylene (Medical Grade) โดยปราศจากยางธรรมชาติ (Latex Free) เป็นชนิดโปร่งแสง ทำให้สามารถมองเห็นระดับยาในกระบอกฉีดยา และตรวจหาสิ่งแปลกปลอมและฟองอากาศได้ง่าย ไม่เป็นพิษ และไม่ทำปฏิกิริยากับยาอินซูลินและกับยาทุกชนิด มีเครื่องหมายบอกปริมาตรเป็นยูนิต ๑๐๐ Unit ตัวเลขและขีดบอกปริมาตรชัดเจน ไม่หลุดลอกและอ่านง่าย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางจิรพรรณ อองจำปา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศิริพร ทูลพุทธา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุพรรณิ ดิสุย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๔.๒.๑.๑.๒ ก้านฉีด (Plunger) ทำจากสาร Polypropylene (Medical Grade) ซึ่งไม่เป็นพิษ และไม่ทำปฏิกิริยากับยาทุกชนิด

๔.๒.๑.๑.๓ ยางติดปลายก้านฉีด (Gasket) ทำจากยางสังเคราะห์พิเศษ Thermoplastic Elastomer (Medical Grade) ซึ่งไม่เป็นพิษ และไม่ทำปฏิกิริยากับยาทุกชนิด และมีลูกยาง ๒ ชั้น (Double Gasket) ป้องกันไม่ให้น้ำฉีดหลุดจากกระบอกฉีดได้ง่าย และป้องกันอากาศซึมผ่านรวมทั้งกันการรั่วไหลของน้ำยา

๔.๒.๑.๒ เป็น Insulin Syringe ๑ ml แบบ U-๑๐๐ พร้อมเข็มเบอร์ ๓๑G x ๙ mm (ถอดหัวเข็มไม่ได้)

๔.๒.๒ ส่วนของ Disposable Needle

๔.๒.๒.๑ หัวเข็มทำด้วย Stainless Steel เคลือบสารหล่อลื่นซิลิโคนทั้งหมด ทำให้ดูยาเดินยาได้ง่าย และช่วยลดแรงเสียดทานขณะแทงเข็ม

๔.๒.๒.๒ ปลายเข็มฉีดยาเป็นแบบ Multi Bevel/Extra thin ช่วยลดความเจ็บปวดให้คนไข้

๔.๒.๒.๓ ปกคลุมเข็มมีระบบล็อกไม่หลุดง่าย เพื่อป้องกันการปนเปื้อน (Contamination) และอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้

๔.๒.๓ ปริมาณคงค้างในหัวเข็ม และปลายหลอดฉีดยา (Dead space) ต้องไม่มากกว่า ๐.๐๑ มิลลิลิตร (อ้างอิงตามมาตรฐาน ISO ๘๕๓๗)

๔.๒.๔ การบรรจุและการทำให้ปราศจากเชื้อ

๔.๒.๔.๑ กระบอกฉีดยาอินซูลินพร้อมเข็ม บรรจุของละ ๑ ชุด แบบ Blister Pack ทำให้มีความปลอดภัยต่อการติดเชื้อในขณะเปิดซอง

๔.๒.๔.๒ กระบอกฉีดยาอินซูลิน ทำให้ปราศจากเชื้อโดยก๊าซเอทิลีนออกไซด์

๔.๒.๔.๓ บนซองบรรจุแต่ละชุด จะระบุ เดือน ปี ที่หมดอายุอยู่ด้วย เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

๔.๒.๔.๔ บรรจุกล่องละ ๑๐๐ ชุด โดยระบุเลขที่ผลิต วัน เดือน ปีที่ผลิต และหมดอายุตาม พ.ร.บ.เครื่องมือแพทย์ไว้ข้างกล่อง และเป็นฉลากกล่องภาษาไทยอ่านง่าย ชัดเจน

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จากประเทศผู้ผลิต หรือมีใบรับรองมาตรฐานสากล หน่วยงานราชการหรือสถาบันที่เชื่อถือได้ (มอก., ISO)

๔.๓.๒ ผู้เสนอราคามีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต

๔.๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องมีใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ และหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

๔.๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ทางด้านการจัดเก็บและการจัดส่งเวชภัณฑ์ทางการแพทย์ โดยมีเอกสารประกอบ

๔.๓.๕ ผลิตภัณฑ์ต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ

๔.๓.๖ ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบหากมีการชำรุดเสียหาย ผู้ขายต้องยินยอมให้เปลี่ยนใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย และจัดส่งให้โรงพยาบาล ภายใน ๓๐ วัน

๔.๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างวัสดุ อย่างน้อย ๑ หน่วยบรรจุภัณฑ์ ซึ่งเป็นตัวแทนแสดงรายละเอียดให้ครบถ้วนตามที่กำหนดในหัวข้อรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุข้างต้น

๔.๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องระบุหมายเลขในเอกสารที่ยื่นเสนอราคา ตามหัวข้อรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ทางโรงพยาบาลชุมแพ กำหนด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางจิรพรรณ อองจำปา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศิริพร ทูลพุทธา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุพรรณิ ดีสุ่ย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์ ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ดังนี้

ตัวแปรหลัก	น้ำหนักคะแนน
๑. ราคาที่เสนอ	๔๐
๒. คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อราชการ	๖๐
รวม	๑๐๐

๑. ตัวแปรหลักที่ ๑: ราคาที่เสนอราคา (Price)

ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการประมวลผลคะแนนให้จากใบเสนอราคา

๒. ตัวแปรหลักที่ ๒: คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อราชการ

ประกอบด้วยตัวแปรรอง ๕ ตัว และมีน้ำหนักคะแนน ดังนี้

รายละเอียดเกณฑ์คุณภาพ	คะแนนที่ได้
๑. ตัวกระบอกฉีด (Barrel) ทำจากสาร Polypropylene (Medical Grade) โดยปราศจากยางธรรมชาติ (Latex Free) เป็นชนิดโปร่งแสง มีเครื่องหมายบอกปริมาตรเป็นยูนิต ๑๐๐ Unit ตัวเลขและขีดบอกปริมาตรชัดเจน ไม่หลุดลอกและอ่านง่าย	๒๐
๒. ปลายเข็มฉีดยาเป็นแบบ Multi Bevel/Extra thin ช่วยลดความเจ็บปวดให้คนไข้	๒๐
๓. ปริมาณคงค้างในหัวเข็ม และปลายหลอดฉีดยา (Dead space) ต้องไม่มากกว่า ๐.๐๑ มิลลิลิตร (อ้างอิงตามมาตรฐาน ISO ๘๕๓๗)	๒๐
๔. บรรจุกล่องละ ๑๐๐ ชุด โดยระบุเลขที่ผลิต วัน เดือน ปีที่ผลิต และหมดอายุตาม พ.ร.บ. เครื่องมือแพทย์ไว้ข้างกล่อง และเป็นฉลากกล่องภาษาไทยอ่านง่าย ชัดเจน บนซองบรรจุแต่ละชุด จะระบุ เดือน ปี ที่หมดอายุอยู่ด้วย เพื่อความสะดวกในการใช้งาน	๒๐
๕. โรงงานผู้ผลิตได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพสำหรับเครื่องมือแพทย์ตามมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕ หรือเทียบเท่า	๒๐
รวมคะแนนคุณภาพ (ร้อยละ ๖๐)	๑๐๐

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางจิรพรรณ อองจำปา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศิริพร หูลพทุฐา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุพรรณิ ดีสุย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๗. วงเงินงบประมาณ

เงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินบำรุงโรงพยาบาลชุมแพ จำนวน ๒,๒๕๔,๙๒๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนห้าหมื่นสี่พันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลชุมแพ จะจ่ายเงินให้แก่ผู้ให้ขายเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับ ถูกต้อง ครบถ้วน

๙. อัตราค่าปรับ

สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ

๑๐. ระยะเวลาการรับประกัน

ผู้ขายจะต้องรับประกันเป็นระยะเวลา ๖ เดือน หากมีการชำรุดเสียหาย ผู้ขายต้องยินยอมให้เปลี่ยนใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ภายใน ๓๐ วัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางจิรพรรณ อองจำปา)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวศิริพร ทูลพุทธา)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุพรรณิ ดีสุข)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ