รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดให้น้ำเกลือ จำนวน ๒ รายการ โรงพยาบาลเลย

.....

ลย.รพท ส.ค. ๖๕

๑. ชุดให้น้ำเกลือผู้ใหญ่ (มีเข็มแอร์ในตัว)

๑.๑ ความต้องการ

ใช้สำหรับนำสารน้ำหรือยาเข้าทางเส้นเลือดดำ

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

๑.๒.๑ กระเปาะหยด ผลิตจาก PVC (Poly Vinyl Chloride) ชนิด Medical Grade แบบใส ปราศจากรอยแตก รอยขีดข่วน มีความยืดหยุ่นที่สามารถบีบเพื่อเร่งน้ำเกลือได้ สามารถมองเห็นสารละลาย และฟองอากาศได้อย่างชัดเจน ขนาด ๒๐ หยด ต่อซีซี

๑.๒.๒ สาย ผลิตจาก PVC (Poly Vinyl Chloride) ชนิด Medical Grade แบบนิ่มใส มีความยืดหยุ่น ไม่พับงอ ไม่แข็งจนเกินไป สามารถมองเห็นสารละลาย และฟองอากาศได้อย่างชัดเจน มีความยาวของสายไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เซนติเมตร

๑.๒.๓ มี Y Site Injection สำหรับฉีดยาให้กับผู้ป่วย ที่สามารถแทงได้สะดวก หลังแทงเข็มแล้วสารละลายไม่รั่วหรือซึม

๑.๒.๔ มี Air Vent เพื่อปรับความดันอากาศภายในขวดน้ำเกลือ

๑.๒.๕ มีตัวกรอง filter สามารถกรองสิ่งปนเปื้อนที่มากับสารน้ำก่อนเข้าสู่ร่างกายผู้ป่วย

๑.๒.๖ ตัวควบคุมการไหล สามารถปรับ และรักษาอัตราการไหลได้ตามต้องการ และสามารถหยุดการไหลได้สนิท และเมื่อปรับแล้วต้องไม่คลาย สามารถควบคุมการหยดของสารน้ำได้ดีตลอดการใช้งาน

๑.๒.๗ ปลายที่แทงขวดน้ำเกลือ เป็นพลาสติกแข็งพร้อมฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสิ่งปนเปื้อน อยู่เหนือกระเปาะหยด มีที่จับเพื่อสะดวกในการแทง เมื่อแทงแล้วไม่หลุดง่าย

๑.๓ เงื่อนไขอื่น

๑.๓.๑ ผลิตภัณฑ์จะต้องผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ บรรจุในซองพลาสติกปิดสนิท ระบุชื่อผลิตภัณฑ์ เลขที่ผลิต วันหมดอายุชัดเจนทุกซอง

๑.๓.๒ ผลิตภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่โรงพยาบาลเลยได้รับมอบเรียบร้อยแล้ว

๑.๓.๓ ผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิต ISO ๑๓๔๘๕ หรือมาตรฐาน CE หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า โดยให้ยื่นเอกสารการรับรองขณะเข้าเสนอราคา

๑.๓.๔ ผู้จะขายจะต้องแนบแคตตาล็อกรายละเอียดคุณสมบัติโดยละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณา โดยจะต้องทำเครื่องหมายระบุหมายเลขข้อคุณลักษณะ ที่ตรงตามคุณลักษณะเฉพาะที่จังหวัดเลยกำหนดไว้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวสุนันทา ไชยาฟอง)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาววนิดา เคนทองดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศุภมิตร โตรอด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๑.๓.๕ ผู้จะขายจะต้องส่งมอบตัวอย่างพัสดุที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา ตามวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๓.๖ ผู้จะขายจะต้องยินยอมให้ผู้จะซื้อบอกเลิกสัญญาก่อนครบกำหนด กรณีที่พบปัญหาที่เกิดจากการใช้งานซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วย หรือแจ้งให้ปรับปรุงแก้ไขแล้วยังไม่สามารถใช้งานได้ดี

๑.๓.๗ กรณีที่พัสดุที่ส่งมอบจะมีการยกเลิกการผลิต หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไข หรือมีคุณลักษณะเฉพาะแตกต่างไปจากเดิม ผู้จะขายจะต้องจัดพัสดุที่มีคุณภาพและคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า มาให้ผู้จะซื้อ โดยจะต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมเอกสารหลักฐานให้กับผู้จะซื้อทราบล่วงหน้าก่อนการส่งมอบสินค้า

๒. ชุดให้น้ำเกลือสำหรับเด็ก

๒.๑ ความต้องการ

ชุดให้น้ำเกลือสำหรับเด็ก ใช้สำหรับนำสารน้ำหรือยาเข้าทางเส้นเลือดดำ

๒.๒ คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

๒.๒.๑ กระเปาะหยด ผลิตจาก PVC (Poly Vinyl Chloride) ชนิด Medical Grade แบบใส ปราศจากรอยแตก รอยขีดข่วน มีความยืดหยุ่นที่สามารถบีบเพื่อเร่งน้ำเกลือได้ สามารถมองเห็นสารละลาย และฟองอากาศได้อย่างชัดเจน ขนาด ๖๐ หยด ต่อซีซี

๒.๒.๒ สาย ผลิตจาก PVC (Poly Vinyl Chloride) ชนิด Medical Grade แบบนิ่มใส มีความยืดหยุ่น ไม่พับงอ ไม่แข็งจนเกินไป สามารถมองเห็นสารละลาย และฟองอากาศได้อย่างชัดเจน มีความยาวของสายไม่น้อยกว่า ๑๔๐ เซนติเมตร

๒.๒.๓ มี Y Site Injection สำหรับฉีดยาให้กับผู้ป่วย ที่สามารถแทงได้สะดวก หลังแทงเข็มแล้วสารละลายไม่รั่วหรือซึม

๒.๒.๔ มี Air Vent เพื่อปรับความดันอากาศภายในขวดน้ำเกลือ

๒.๒.๕ มีตัวกรอง filter สามารถกรองสิ่งปนเปื้อนที่มากับสารน้ำก่อนเข้าสู่ร่างกายผู้ป่วย

๒.๒.๖ ตัวควบคุมการไหล สามารถปรับ และรักษาอัตราการไหลได้ตามต้องการ และสามารถหยุดการไหลได้สนิท และเมื่อปรับแล้วต้องไม่คลาย สามารถควบคุมการหยดของสารน้ำได้ดีตลอดการใช้งาน

๒.๒.๗ ปลายที่แทงขวดน้ำเกลือ เป็นพลาสติกแข็งพร้อมฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสิ่งปนเปื้อน อยู่เหนือกระเปาะหยด มีที่จับเพื่อสะดวกในการแทง เมื่อแทงแล้วไม่หลุดง่าย

๒.๓ เงื่อนไขอื่น

๒.๓.๑ ผลิตภัณฑ์จะต้องผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ บรรจุในซองพลาสติกปิดสนิท ระบุชื่อผลิตภัณฑ์ เลขที่ผลิต วันหมดอายุชัดเจนทุกซอง

๒.๓.๒ ผลิตภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่โรงพยาบาลเลยได้รับมอบเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวสุนันทา ไชยาฟอง)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาววนิดา เคนทองดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศุภมิตร โตรอด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๒.๓.๓ ผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิต ISO ๑๓๔๘๕ หรือมาตรฐาน CE หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า โดยให้ยื่นเอกสารการรับรองขณะเข้าเสนอราคา

๒.๓.๔ ผู้จะขายจะต้องแนบแคตตาล็อกรายละเอียดคุณสมบัติโดยละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณา โดยจะต้องทำเครื่องหมายระบุหมายเลขข้อคุณลักษณะที่ตรงตามคุณลักษณะเฉพาะที่จังหวัดเลยกำหนดไว้

๒.๓.๕ ผู้จะขายจะต้องส่งมอบตัวอย่างพัสดุที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา ตามวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒.๓.๖ ผู้จะขายจะต้องยินยอมให้ผู้จะซื้อบอกเลิกสัญญาก่อนครบกำหนด กรณีที่พบปัญหาที่เกิดจากการใช้งานซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วย หรือแจ้งให้ปรับปรุงแก้ไขแล้วยังไม่สามารถใช้งานได้ดี

๒.๓.๗ กรณีที่พัสดุที่ส่งมอบจะมีการยกเลิกการผลิต หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไข หรือมีคุณลักษณะเฉพาะแตกต่างไปจากเดิม ผู้จะขายจะต้องจัดพัสดุที่มีคุณภาพและคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า มาให้ผู้จะซื้อ โดยจะต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมเอกสารหลักฐานให้กับผู้จะซื้อทราบล่วงหน้าก่อนการส่งมอบสินค้า

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวสุนันทา ไชยาฟอง)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาววนิดา เคนทองดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศุภมิตร โตรอด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อชุดให้น้ำเกลือ จำนวน ๒ รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
๑	ชุดให้น้ำเกลือผู้ใหญ่ (มีเข็มแอร์ในตัว)	ชุด	๑๖๒,๗๐๐	๙.๖๓	๑,๕๖๖,๘๐๑.๐๐
๒	ชุดให้น้ำเกลือสำหรับเด็ก	ชุด	๒๗,๘๐๐	๑๒.๐๐	๓๓๓,๖๐๐.๐๐
รวม	**หนึ่งล้านเก้าแสนสี่ร้อยหนึ่งบาทถ้วน**				**๑,๙๐๐,๔๐๑.๐๐**

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวสุนันทา ไชยาฟอง)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาววนิดา เคนทองดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศุภมิตร โตรอด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ