

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : วัสดุการแพทย์ จำนวน ๒ รายการ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๘๖,๕๖๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นหกพันห้าร้อยหกสิบ บาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๓ ม.ค. ๒๕๖๘

เป็นเงิน ๑,๒๘๖,๕๖๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นหกพันห้าร้อยหกสิบ บาทถ้วน)

รายการที่ ๑ Intervention Drape จำนวน ๘๐๐ ชิ้น ราคาชิ้นละ ๘๖๖.๗๐ บาท

รายการที่ ๒ LARGE OPHTHAMIC SHEET จำนวน ๘๐ กล่อง ราคาต่อกล่อง ๗,๔๑๕.๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ สืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้

๕.๑.๑ บริษัท เวลล์คอนเซ็ปท์ จำกัด

๕.๑.๒ บริษัท ชันคำเทก จำกัด

๕.๑.๓ บริษัท กรรณ จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ นายกิตติศักดิ์ จิตวัฒนกุล

ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ

๖.๒ นางสมาลี ธรรมะ

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพเชี่ยวชาญ

๖.๓ นางมนต์เทียน นิธิธนกุล

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Intervention Drape

ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติ และศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถเปิดให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง ปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดร่วมกับความพึงพอใจของผู้ให้บริการงานห้องผ่าตัด

วัตถุประสงค์

สำหรับใช้ในการปกคลุมบริเวณที่จะทำการผ่าตัด โต๊ะวางเครื่องมือ และใช้ในการแยกบริเวณที่สกปรกออกจากบริเวณที่ปราศจากเชื้อ

๑. คุณลักษณะทั่วไป

ชุด drape ใช้ในการปกคลุมบริเวณที่จะทำการผ่าตัด โต๊ะวางเครื่องมือ และใช้ในการแยกบริเวณที่สกปรกออกจากบริเวณที่ปราศจากเชื้อ เพื่อทำให้เป็นบริเวณปราศจากเชื้อและลดการปนเปื้อนเชื้อโรคตรงบริเวณที่ทำการผ่าตัด ลดอัตราเสี่ยงต่อการติดเชื้อในผู้ป่วย และโอกาสเสี่ยงต่อการติดเชื้อในบุคลากรทางการแพทย์จากเลือดและสิ่งคัดหลั่ง

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ drape ทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่สามารถดูดซับของเหลวและเลือด (Adsorbent) ได้อย่างดีเยี่ยม ป้องกันการแพร่กระจายและการสัมผัสของเชื้อสู่สิ่งแวดล้อมและบุคลากรทางการแพทย์จากเลือดและสิ่งคัดหลั่ง

๒.๒ มีการเคลือบฟิล์มพลาสติกด้านหลังของตัว Drape เพื่อให้มีคุณสมบัติป้องกันของเหลวและเลือด (Impervious) ไม่ให้ซึมทะลุสู่ผิวหนังของผู้ป่วย (Fluid strike through) ทั้งในสภาวะปกติและภายใต้สภาวะที่มีแรงกดจากเครื่องมือ ทำให้ลดอัตราเสี่ยงในการนำเอาเชื้อโรคจากบริเวณใต้ผิวหนังขึ้นมาสู่พื้นผิวของ Drape ตรงบริเวณที่ทำการผ่าตัด

๒.๓ drape ทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่มีความแข็งแรงไม่ฉีกขาดได้ง่าย มีฝุ่นผงน้อย (Lint) เพื่อลดสิ่งแปลกปลอมไม่ให้ตกลงบริเวณที่ทำการผ่าตัด

๒.๔ สามารถใช้ปกคลุมตรงบริเวณต่างๆ ได้เป็นอย่างดี

๒.๕ ภายในห่อจะประกอบด้วย Femoral Angiography Sheet ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๒๐ x ๓๗๐ เซนติเมตร ๑ ชิ้น

๒.๕.๑ มีแผ่นฟิล์มพลาสติก บางใส ไม่สะท้อนแสง อยู่บริเวณด้านข้างและด้านล่างเพื่อแยกบริเวณสกปรกและบริเวณสะอาดออกจากกัน

๒.๕.๒ Drape รอบผ้าช่อง ทั้ง ๒ ช่องและรอบนอกบริเวณที่ทำหัตถการ ทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่มีความสามารถพิเศษในการดูดซับของเหลวและเลือด

๒.๕.๓ ลักษณะผ้าช่องเป็นแบบรูปวงกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๘ เซนติเมตร จำนวน ๒ ช่อง

๒.๖ ห่อ Drape ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อด้วยระบบ Ethylene Oxide พร้อมใช้งาน

๒.๗ มีการระบุวัน เดือน ปี ที่ผลิตและหมดอายุบนห่อบรรจุภัณฑ์ และมีระบบการประกันคุณภาพทุก lot การผลิต

๓. เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑ อายุการใช้งานขณะส่งมอบ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยสามารถวันหมดอายุบนห่อบรรจุภัณฑ์

๓.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวิปยุโรป อเมริกา หรือ เอเชีย

๓.๓ ได้รับใบอนุญาตเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

๓.๔ มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๓.๕ ผลิตได้ตามมาตรฐาน Quality management system ISO ๑๓๔๘๕ : ๒๐๑๖ และ EC Certification

๓.๖ มีใบรับรองผ่านการประเมินจากผู้ใช้งานโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

๓.๗ คุณสมบัติที่บริษัทนำมาต้องตรงกับแคตตาล็อก

๓.๘ สามารถแลกเปลี่ยนสินค้าได้กรณีชำรุด

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายกีรศักดิ์ จิตวัฒนกุล)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวสุมาลี ธรรมะ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางมนต์เทียน นิธิชนกุล)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ LARGE OPHTHAMIC SHEET

ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติ และศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถเปิดให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง ปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดร่วมกับความพึงพอใจของผู้ให้บริการงานห้องผ่าตัด

วัตถุประสงค์

สำหรับใช้ในการปกคลุมบริเวณที่จะทำการผ่าตัด โต๊ะวางเครื่องมือ และใช้ในการแยกบริเวณที่สกปรกออกจากบริเวณที่ปราศจากเชื้อ

๑. คุณลักษณะทั่วไป

ชุด Drape ใช้ในการปกคลุมบริเวณที่จะทำการผ่าตัด โต๊ะวางเครื่องมือ และใช้ในการแยกบริเวณที่สกปรกออกจากบริเวณที่ปราศจากเชื้อ เพื่อทำให้เป็นบริเวณปราศจากเชื้อและลดการปนเปื้อนเชื้อโรคตรงบริเวณที่ทำการผ่าตัด ลดอัตราเสี่ยงต่อการติดเชื้อในผู้ป่วย และโอกาสเสี่ยงต่อการติดเชื้อในบุคลากรทางการแพทย์จากเลือดและสิ่งคัดหลั่ง

๒. คุณลักษณะเฉพาะ ภายในห้องจะประกอบด้วย

๒.๑ Ophthalmic drape จำนวน ๑ ชิ้น

๒.๑.๑ Drape ทำจากผ้า SMMMS Non-woven fabric ขนาด ๕๐ กรัม ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖๐ x ๒๕๐ เซนติเมตร พร้อมเจาะกลางเป็นรูปหกเหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ x ๑๒ เซนติเมตร และมีแผ่นฟิล์มเจาะเป็นรูปวงรี ขนาดไม่น้อยกว่า ๓.๕ x ๖.๕ เซนติเมตร มีถุง pouch ด้านซ้ายและขวา เพื่อรองรับของเหลวและเลือดขณะทำการหัตถการ มี Malleable breather bar สำหรับทำเป็นอุโมงค์ เพื่อให้ผู้ป่วยสามารถหายใจได้สะดวกระหว่างทำการหัตถการ

๒.๑.๒ Drape ใช้ปกคลุมบริเวณต่างๆ ได้เป็นอย่างดีโดยไม่ก่อให้เกิดไฟฟ้าสถิต

๒.๑.๓ Drape มีคุณสมบัติไม่เหนียวน้ำให้ลวกติดไฟ เพื่อความปลอดภัยในการปูขณะผ่าตัด

๒.๑.๔ Drape มีความทนต่อแอลกอฮอล์ที่มีความเข้มข้นสูงได้

๒.๒ Basic gown จำนวน ๒ ชิ้น

๒.๒.๑ เสื้อกาวน์ ทำมาจากผ้า SMMMS Non-woven fabric บริเวณคอเป็นแบบติดเทปสามารถปรับขนาดความกว้างได้เพื่อความกระชับพร้อมเชือกสำหรับผูก มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ เซนติเมตร ปลายแขนเป็นวัสดุที่มีความยืดหยุ่น กระชับข้อมือขณะสวมใส่ได้ สายผูกบริเวณเอวไว้ร้อยเย็บเพื่อป้องกันการปนเปื้อนต่อผู้สวมใส่กรณีเกิดการกระเด็นของของเหลวขณะสวมใส่ พร้อมแผ่นสำหรับยื่นให้ช่วยผูก

๒.๓ Absorbent towel จำนวน ๔ ชิ้น

ผ้าเช็ดมือ (Absorbent towel) มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๔๐ เซนติเมตร

๒.๔ Mayo stand cover จำนวน ๑ ชิ้น

ปลอกแขนสำหรับสวมโต๊ะ Mayo stand ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ x ๑๑๐ เซนติเมตร เสริมแผ่นป้องกันน้ำ สารคัดหลั่งและของเหลวเพิ่มเติมบริเวณด้านบน (Reinforce)

๒.๕ Table cover Reinforced จำนวน ๑ ชิ้น

ผ้าปูโต๊ะเครื่องมือ (Table Cover Reinforced) ทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่สามารถดูดซับของเหลวและป้องกันการทะลุผ่านของเหลว ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔๐ x ๑๖๐ เซนติเมตร

๒.๖ ห่อ drape ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อด้วยระบบ Ethylene Oxide พร้อมใช้งาน

๒.๗ มีการระบุวัน เดือน ปี ที่ผลิตและหมดอายุบนห่อบรรจุภัณฑ์ และมีระบบการประกันคุณภาพทุก lot การผลิต

๓. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๓.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวีปยุโรป อเมริกา หรือ เอเชีย
- ๓.๒ ได้รับใบอนุญาตเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- ๓.๓ มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
- ๓.๔ ผลิตได้ตามมาตรฐาน Quality management system ISO ๑๓๔๘๕ : ๒๐๑๖ และ EC Certification (เทียบเท่า CE Mark)
- ๓.๕ อายุการใช้งานขณะส่งมอบ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยสามารถดูวันหมดอายุบนห่อบรรจุภัณฑ์
- ๓.๖ คุณสมบัติที่บริษัทนำมาต้องตรงกับแคตตาล็อก
- ๓.๗ สามารถแลกเปลี่ยนสินค้าได้กรณีชำรุด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายกฤษศักดิ์ จิตวัฒนกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวมาลี ธรรมะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางมนต์เทียน นิธิชนกุล)