



ประกาศจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการ
ประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๘๖,๔๕๐.-บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นหกพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
ตามรายการดังนี้

อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง
(Ventriculo-peritoneal Shunt)

จำนวน ๓ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

/(๔) กรณี...

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวโหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้าง ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศ จนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkh.go.th, www.khonkaen.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๐๐-๙๙๐๐ ต่อ ๓๗๕๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายเกรียงศักดิ์ วิชานุกุลเกียรติ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

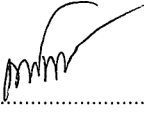
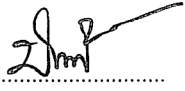
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt)
โรงพยาบาลขอนแก่น

วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับระบายภาวะน้ำคั่งในช่องสมอง สำหรับผ่าตัดทางศัลยกรรมระบบประสาท

คุณลักษณะเฉพาะ

1. อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) สำหรับผู้ใหญ่ (Adult)
คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้ระบายน้ำ CSF จากโพรงสมองลงสู่ช่องท้อง หรือ สมองลงสู่หัวใจ เพื่อควบคุมแรงดันน้ำจากโพรงสมองหรือลดสภาวะน้ำเกิน ทำมาจากวัสดุประเภทซิลิโคน 1 ชุด ประกอบด้วย 3 ส่วน ดังนี้
 - 1.1 สายระบายน้ำจากส่วนของโพรงสมองเข้าสู่ Flushing Valve หรือ Reservoir (Ventricular Catheter) มีลักษณะดังนี้
 - เป็นท่อความยาวประมาณ 23 ซม.
 - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 2.5 มม.
 - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 1.3 มม.
 - มีจุดบอกความยาว จำนวน 3 ตำแหน่ง ระยะจากปลายสาย ถึง จุดที่ 1 มีความยาวประมาณ 5 ซม. และ แต่ละจุดห่างกันประมาณ 5 ซม.
 - ปลายสายด้านหนึ่งมีรูสำหรับระบายน้ำจากโพรงสมองเข้า Flushing Valve หรือ Reservoir
 - มี Stylet สำหรับใส่นำท่อ จำนวน 1 ชิ้น
 - 1.2 Flushing Valve หรือ Reservoir มีลักษณะดังนี้
 - เป็นกระเปาะเล็กๆ แบบ Burr Hole
 - มีให้เลือกใช้ 3 ระดับความดัน ได้แก่ Low pressure, Medium Pressure, High Pressure
 - ที่ Valve มีเครื่องหมายระบุความดันของ Flushing Valve หรือ Reservoir
 - Reservoir มีขนาด 16 มม.
 - 1.3 สายระบายน้ำจาก Flushing Valve หรือ Reservoir เข้าสู่ช่องท้อง (Peritoneal Catheter) หรือ เข้าสู่ หัวใจ (Cardiac Catheter) มีลักษณะดังนี้
 - เป็นท่อความยาวประมาณ 90 ซม.
 - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 2.5 มม.
 - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 1.3 มม.

			
(นายธิติ ติตศักดิ์สกุล)	(นายธนพัทธ์ คำสุริย์)	(นางดวงพร เวียงสิมมา)	(นางสาวปิยาภรณ์ ไสภกิจตร)

- มีจุดบอกความยาว จำนวน 3 ตำแหน่ง ระยะจากปลายสาย ถึง จุดที่ 1 มีความยาวประมาณ 10 ซม. และ แต่ละจุดห่างกันประมาณ 10 ซม.
- ปลายสายด้านหนึ่งใช้ต่อเข้ากับ Flushing Valve หรือ Reservoir ปลาย อีกด้านหนึ่งปิดและมีรอยกรีดสำหรับระบายน้ำสู่ช่องท้อง หรือ หัวใจ รอยกรีดที่ปลายสายเคลือบกราไฟท์ป้องกันการยึดติดของซิลิโคน

1.4 อุปกรณ์ทั้งหมดสามารถมองเห็นได้เมื่อเอกซเรย์ผ่าน

1.5 อุปกรณ์ทั้งหมดพร้อมใช้งาน และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

1.6 หลังการซื้อขายสามารถแลกเปลี่ยนที่มูลค่าเท่ากันเพื่อความเหมาะสมในการใช้งาน

2. อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) สำหรับเด็กโต

(Children) คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้ระบายน้ำ CSF จากโพรงสมองลงสู่ช่องท้อง หรือ สมองลงสู่หัวใจ เพื่อควบคุมแรงดันน้ำจากโพรงสมองหรือลดสถานะน้ำเกิน ทำมาจากวัสดุประเภทซิลิโคน 1 ชุด ประกอบด้วย 3 ส่วน ดังนี้

2.1 สายระบายน้ำจากส่วนของโพรงสมองเข้าสู่ Flushing Valve หรือ Reservoir (Ventricular Catheter) มีลักษณะดังนี้

- เป็นท่อความยาวประมาณ 23 ซม.
- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 2.5 มม.
- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 1.3 มม.
- มีจุดบอกความยาว จำนวน 3 ตำแหน่ง ระยะจากปลายสาย ถึง จุดที่ 1 มีความยาวประมาณ 5 ซม. และ แต่ละจุดห่างกันประมาณ 5 ซม.
- ปลายสายด้านหนึ่งมีรูสำหรับระบายน้ำจากโพรงสมองเข้า Flushing Valve หรือ Reservoir
- มี Stylet สำหรับใส่ในท่อ จำนวน 1 ชิ้น

2.2 Flushing Valve หรือ Reservoir มีลักษณะดังนี้

- เป็นกระเปาะเล็กๆ แบบ Burr Hole
- มีให้เลือกใช้ 3 ระดับความดัน ได้แก่ Low pressure, Medium Pressure, High Pressure
- ที่ Valve มีเครื่องหมายระบุความดันของ Flushing Valve หรือ Reservoir
- Reservoir มีขนาด 12 มม.

2.3 สายระบายน้ำจาก Flushing Valve หรือ Reservoir เข้าสู่ช่องท้อง (Peritoneal Catheter) หรือ เข้าสู่หัวใจ (Cardiac Catheter) มีลักษณะดังนี้

- เป็นท่อความยาวประมาณ 90 ซม.
- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 2.5 มม.
- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 1.3 มม.

.....

(นายธิตติ ธิติศักดิ์สกุล)

.....

(นายธนพัทธ์ คำสุริย์)

.....

(นางดวงพร เวียงสิมมา)

.....

(นางสาวปิยาภรณ์ โสภกิจตร)

- มีจุดบอกความยาว จำนวน 3 ตำแหน่ง ระยะจากปลายสาย ถึง จุดที่ 1 มีความยาวประมาณ 10 ซม. และ แต่ละจุดห่างกันประมาณ 10 ซม.
- ปลายสายด้านหนึ่งใช้ต่อเข้ากับ Flushing Valve หรือ Reservoir ปลาย อีกด้านหนึ่งปิดและมีรอยกรีดสำหรับระบายน้ำสู่ช่องท้อง หรือ หัวใจ รอยกรีดที่ปลายสายเคลือบกราฟท์ป้องกัน การยึดติดของซิลิโคน

2.4 อุปกรณ์ทั้งหมดสามารถมองเห็นได้เมื่อเอ็กซเรย์ผ่าน

2.5 อุปกรณ์ทั้งหมดพร้อมใช้งาน และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

2.6 หลังการซื้อขายสามารถแลกเปลี่ยนที่มูลค่าเท่ากันเพื่อความเหมาะสมในการใช้งาน

3. อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) สำหรับเด็กเล็ก

(Newborn) คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้ระบายน้ำ CSF จากโพรงสมองลงสู่ช่องท้อง หรือสมอง ลงสู่หัวใจเพื่อควบคุมแรงดันน้ำจากโพรงสมองหรือลดสถานะน้ำเกิน ทำมาจากวัสดุประเภทซิลิโคน

1 ชุด ประกอบด้วย 3 ส่วน ดังนี้

3.1 สายระบายน้ำจากส่วนของโพรงสมองเข้าสู่ Flushing Valve หรือ Reservoir (Ventricular Catheter) มีลักษณะดังนี้

- เป็นท่อความยาวประมาณ 23 ซม.
- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 2.5 มม.
- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 1.3 มม.
- มีจุดบอกความยาว จำนวน 3 ตำแหน่ง ระยะจากปลายสาย ถึง จุดที่ 1 มีความยาวประมาณ 5 ซม. และแต่ละจุดห่างกันประมาณ 5 ซม.
- ปลายสายด้านหนึ่งมีรูสำหรับระบายน้ำจากโพรงสมองเข้า Flushing Valve หรือ Reservoir
- มี Stylet สำหรับใส่นำท่อ จำนวน 1 ชิ้น

3.2 Flushing Valve หรือ Reservoir มีลักษณะดังนี้

- เป็นกระเปาะเล็กๆ แบบ Contour
- มีให้เลือกใช้ 3 ระดับความดัน ได้แก่ Low pressure, Medium Pressure, High Pressure
- ที่ Valve มีเครื่องหมายระบุความดันของ Flushing Valve หรือ Reservoir
- Reservoir มีขนาดเล็กและขนาดปกติ

3.3 สายระบายน้ำจาก Flushing Valve หรือ Reservoir เข้าสู่ช่องท้อง (Peritoneal Catheter) หรือ เข้าสู่หัวใจ (Cardiac Catheter) มีลักษณะดังนี้

- เป็นท่อความยาวประมาณ 90 ซม.
- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 2.5 มม.
- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 1.3 มม.

.....

(นายธิตติ ธิติศักดิ์สกุล)

.....

(นายธนพัทธ์ คำสุริย์)

.....

(นางดวงพร เวียงสิมมา)

.....

(นางสาวปิยาภรณ์ โสภกิจ)

- มีจุดบอกความยาว จำนวน 3 ตำแหน่ง ระยะจากปลายสาย ถึง จุดที่ 1 มีความยาวประมาณ 10 ซม. และ แต่ละจุดห่างกันประมาณ 10 ซม.
- ปลายสายด้านหนึ่งใช้ต่อเข้ากับ Flushing Valve หรือ Reservoir ปลาย อีกด้านหนึ่งปิด และมีรอยกรีดสำหรับระบายน้ำสู่ช่องท้อง หรือ หัวใจ รอยกรีดที่ปลายสายเคลือบกราไฟท์ ป้องกันการยึดติดของซิลิโคน

3.4 อุปกรณ์ทั้งหมดสามารถมองเห็นได้เมื่อเอกซเรย์ผ่าน

3.5 อุปกรณ์ทั้งหมดพร้อมใช้งาน และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

3.6 หลังการซื้อขายสามารถแลกเปลี่ยนที่มูลค่าเท่ากันเพื่อความเหมาะสมในการใช้งาน

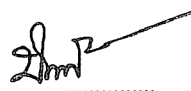
เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน CE Mark หรือ FDA หรือ ISO13485
2. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยถูกใช้งานหรือผ่านการสาธิตมาก่อน
3. ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
4. มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
5. กรณีเครื่องมือแพทย์ต้องนำเข้าโดยผู้จดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยมีใบจดทะเบียนของสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดย สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา


.....
(นายธิตี ธิติศักดิ์สกุล)


.....
(นายธนพัทธ์ คำสุริย์)


.....
(นางดวงพร เวียงสิมมา)


.....
(นางสาวปิยาภรณ์ โสภากิจตร)

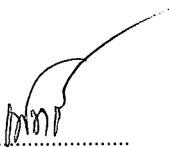
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) จำนวน 3 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) สำหรับผู้ใหญ่ (Adult)	50	8,025	401,250
2	อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) สำหรับเด็กโต (Children)	23	8,025	184,575
3	อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) สำหรับเด็กเล็ก (Newborn)	25	8,025	200,625
	รวมทั้งสิ้น			786,450



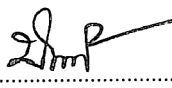
(นายจิติ จิตศักดิ์สกุล)



(นายธนพัทธ์ คำสุริย์)



(นางดวงพร เวียงสิมมา)



(นางสาวปิยาภรณ์ โสภกิจตร)

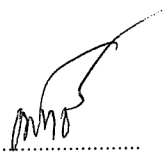
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) จำนวน 3 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) สำหรับผู้ใหญ่ (Adult)	50		
2	อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) สำหรับเด็กโต (Children)	23		
3	อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) สำหรับเด็กเล็ก (Newborn)	25		
	รวมทั้งสิ้น			


.....

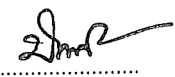
(นายจิตติ จิตศักดิ์สกุล)


.....

(นายธนพัทธ์ คำสุริย์)

จกทฯ
.....

(นางดวงพร เวียงสิมมา)


.....

(นางสาวปิยาภรณ์ ไส่ภาจิตร)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๑. ชื่อบริษัท/ ห้าง/ ร้าน.....
๒. ชื่อพัสดุ.....
๓. ยี่ห้อ.....
๔. รุ่น.....
๕. ประเทศ.....
๖. กำหนดส่งมอบ.....
๗. อื่นๆ (ถ้ามี)

ลงชื่อ
(.....)
ตำแหน่ง

หมายเหตุ: กรุณากรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน พร้อมแนบเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคาในวันยื่นข้อเสนอ
ทางด้านเทคนิค

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเพดาน						
๔	หลอดไฟ						
๕	คอมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่.....จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....

.....(ชื่อผู้ลงนาม).....

.....(ชื่อธนาคาร).....

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....(ชื่อธนาคาร).....

**** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ****

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ อุปกรณ์สำหรับระบายน้ำในช่องสมอง (Ventriculo-peritoneal Shunt) จำนวน 3 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 786,450 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)16 กุมภาพันธ์ 2567..... เป็นเงิน 786,450 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด 3 รายดังนี้
4.1. บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด
4.2. บริษัท ดีซีเอส ออริกา (ประเทศไทย) จำกัด
4.3. บริษัท ดีเคเค ดีไวส์ จำกัด
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
5.1 นายธิตติ ธิติศักดิ์สกุล นายแพทย์ชำนาญการ
5.2 นายธนพัทธ์ คำสุริย์ นายแพทย์ชำนาญการ
5.3 นางดวงพร เวียงสิมมา พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
5.4 นางสาวปิยาภรณ์ โสภกิจตร พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ