



ประกาศจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้
เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๖๐๐,๑๕๐.-บาท (สองล้านหกแสนหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ
ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง
(Pedicular Compression Screws System)

จำนวน ๑๐ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน


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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.-บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๖ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

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

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖


(นายเกรียงศักดิ์ วัชรนุกุลเกียรติ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง
(Pedicular Compression Screws System)
โรงพยาบาลขอนแก่น

ความต้องการ

โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ใส่ผ่าตัดตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว จากภาวะความเสื่อม ภาวะที่ไม่มั่นคงของกระดูกสันหลังหัก ยุบหรือเคลื่อน หรือแก้ไขความพิการผิดรูปของกระดูกสันหลัง ไก้ง ไค้ง คด หรือคนไข้ที่มีภาวะของโรคกระดูกบางหรือพรุน

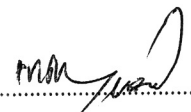
คุณลักษณะทั่วไป

1. เป็นโลหะปลอดสนิม ชนิดไทเทเนียมอัลลอยด์
2. สามารถนึ่ง ฆ่าเชื้อโรคด้วยความร้อนเพื่อการปลอดเชื้อ โดยไม่เสียคุณสมบัติและความแข็งแรง
3. เป็นระบบใส่แทงโลหะจากทางด้านบน (Top loading)

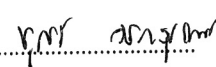
คุณลักษณะเฉพาะ

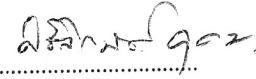
โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง ประกอบด้วย

1. อุปกรณ์สกรูยึดกระดูกสันหลัง
 - ผลิตจากไทเทเนียมอัลลอยด์
 - ระบบล๊อคระหว่างแท่งโลหะและสกรูเป็นระบบล๊อคด้วยสกรูเพียงชิ้นเดียว
 - สกรูมีลักษณะเป็น Cone Shape ส่วนปลายสุดมีลักษณะทู่ มน ป้องกันการทะลุออกนอก Pedicle
 - ลักษณะเกลียวของสกรู มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของเกลียวสกรูต่างกันอยู่ 2 เกลียว (Double thread screw) โดยเกลียวส่วนต้นมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางที่เกลียวเล็กและถี่ และเกลียวส่วนปลายที่เกลียวใหญ่และห่างขึ้น ซึ่งเพิ่ม ความแข็งแรงของสกรูที่ยึดกับกระดูกสันหลัง (Pull Out Strength) ในการขันสกรูเดินหน้าและถอยหลัง โดยไม่สูญเสียความแข็งแรงของกระดูก
 - เส้นผ่าศูนย์กลางของหัวสกรูมีขนาดระหว่าง 12.5 – 13.0 มิลลิเมตร

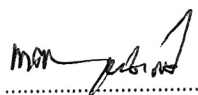

.....
(นายพงศธร เหล่าภักดี)


.....
(นายกิตติพงษ์ เศรษฐสัมพันธ์)

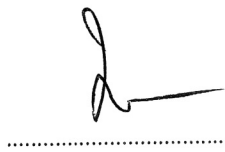

.....
(นางชุตรี วัชรสุขโพธิ์)


.....
(นางสาวศิริลักษณ์ อุดม)

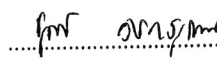
- เส้นผ่าศูนย์กลางของหัวสกรูมีขนาดระหว่าง 12.5 – 13.0 มิลลิเมตร
 - ไม่ต้องทำเกลียวก่อนใส่ (Self - tapping)
2. ลักษณะของหัวสกรูมี 2 แบบ คือ
- 2.1 ส่วนหัวสกรูที่ไม่สามารถหมุนได้ (Monoaxial Screw)
- 2.2 ส่วนหัวสกรูที่สามารถหมุนได้ (Polyaxial screw) คอสกรูสามารถรับหมุนได้ 30 องศา
3. เส้นผ่าศูนย์กลางของแกนสกรูจะมีขนาดตั้งแต่ 4.5, 5.5, 6.5, 7.5 มิลลิเมตร
4. หัวสกรูเป็นแบบมีปีกยื่น (Long Arm Screw) เพื่อความสะดวกในการใส่แท่งโลหะตามกระดูกสันหลังจากหักปีกสกรูทั้งสองข้างแล้ว สกรูที่ไม่สามารถหมุนได้ (Monoaxial Screw) จะมีความสูงระหว่าง 12.5 – 13.0 มิลลิเมตร และสกรูที่สามารถหมุนได้ (Polyaxial screw) จะมีความสูงระหว่าง 16.0 – 16.5 มิลลิเมตร
5. ความยาวของสกรูมีหลายขนาด ขึ้นกับขนาดของเส้นผ่าศูนย์กลางของสกรู
- สกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4.5 มิลลิเมตร ความยาวของสกรูจะมีความยาวตั้งแต่ 25 มิลลิเมตร ถึง 45 มิลลิเมตร โดยเพิ่มความยาวสกรูทีละ 5 มิลลิเมตร
 - สกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.5 มิลลิเมตร ความยาวของสกรูจะมีความยาวตั้งแต่ 25 มิลลิเมตร ถึง 50 มิลลิเมตร โดยเพิ่มความยาวสกรูทีละ 5 มิลลิเมตร
 - สกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6.5 มิลลิเมตร ความยาวของสกรูจะมีความยาวตั้งแต่ 30 มิลลิเมตร ถึง 50 มิลลิเมตร โดยเพิ่มความยาวสกรูทีละ 5 มิลลิเมตร
 - สกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 7.5 มิลลิเมตร ความยาวของสกรูจะมีความยาวตั้งแต่ 30 มิลลิเมตร ถึง 50 มิลลิเมตร โดยเพิ่มความยาวสกรูทีละ 5 มิลลิเมตร
6. สกรูสำหรับกระดูกเชิงกราน (Iliac screw) เป็นสกรูชนิดหัวสกรูสามารถหมุนได้ มีเส้นผ่าศูนย์กลางของแกนสกรูขนาด 6.5 และ 7.5 มิลลิเมตร มีความยาวตั้งแต่ 70-90 มิลลิเมตร
7. อุปกรณ์ล๊อคระหว่างแท่งโลหะกับสกรู (Break-off Set Screw)
- ผลิตจากไทเทเนียมอัลลอยด์
 - ลักษณะของอุปกรณ์ล๊อค มีหัวยื่นออกมา และสามารถหักหัวออกได้
 - ระบบล๊อคระหว่างแท่งโลหะและสกรูเป็นระบบล๊อคด้วยสกรูเพียงชิ้นเดียว
 - การล๊อคใช้วิธีใส่อุปกรณ์ล๊อคจากด้านบนของหัวสกรู
 - ส่วนหัวของสกรูสามารถทนต่อแรงบิด หมุนสกรูเพื่อล๊อคระบบให้แข็งแรง ได้อย่างน้อย 12 นิวตันเมตร
 - ระบบล๊อคของเซ็ทสกรูคือเมื่อขันแน่นถึงแรงบิดขนาด 12 นิวตันเมตร หัวของเซ็ทสกรูจะหลุดออกซึ่งจะทำให้เซ็ทสกรูยึดแน่นกับหัวสกรู
 - สามารถใช้ได้กับสกรูทั้งแบบหัวสกรูที่สามารถหมุนได้และแบบหัวสกรูที่ไม่สามารถหมุนได้



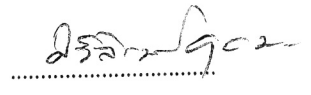
(นายพงศธร เหล่าภักดี)



(นายกิตติพงษ์ เศรษฐสัมพันธ์)



(นางชูศรี วัชรสุขโพธิ์)

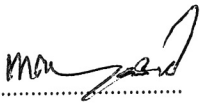


(นางสาวศิริลักษณ์ อุดม)

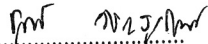
8. แท่งโลหะตามกระดูกสันหลัง (Rod)
 - ผลิตจากไทเทเนียมอัลลอยด์
 - มีลักษณะเป็นแท่งกลมตรง มีผิวเรียบ
 - สามารถดัดให้โค้งตามรูปกระดูกสันหลังได้
 - มีเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.5 มิลลิเมตร มีความยาวไม่ต่ำกว่า 500 มิลลิเมตร และสามารถดัดตามขนาดที่ต้องการได้
9. แท่งโลหะตามยึดกระดูกส่วนขวาง (Crosslink)
 - ผลิตจากไทเทเนียมอัลลอยด์
 - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.5 มิลลิเมตร ความยาวตั้งแต่ 25 มิลลิเมตร ถึง 60 มิลลิเมตร
 - มีลักษณะเป็นแท่งใช้เชื่อมต่อแท่งโลหะตามกระดูกสันหลังทั้งสองข้างเข้าด้วยกัน
 - เป็นแบบติดตั้งด้านบน (Top Opening Load) และสามารถปรับขนาดความยาวได้ขณะติดตั้ง
10. แท่งโลหะที่ใช้สำหรับเชื่อมกับสกรูในตำแหน่งกระดูกก้นกบส่วนของ Pedicle ที่ไม่ตรงกัน (Connector Rod)
 - ผลิตจากไทเทเนียมอัลลอยด์
 - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.5 มิลลิเมตร มีความยาวให้เลือก ตั้งแต่ 20 มิลลิเมตร ถึง 30 มิลลิเมตร
 - ใช้สำหรับเชื่อมแท่งโลหะตามกระดูกสันหลังและ สกรูในส่วนของกระดูกก้นกบเมื่อทิศทางของ Pedicle ไม่ตรงกัน

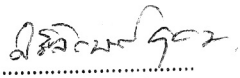
เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน CE Mark หรือ ISO13485
2. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ไม่เคยใช้งาน หรือผ่านการสาธิตมาก่อน
3. ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
4. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
5. กรณีเครื่องมือแพทย์ต้องนำเข้าโดยผู้จดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยมีใบจดทะเบียนของสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
6. มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา


 (นายพงศธร เหล่าภักดี)


 (นายกิตติพงษ์ เศรษฐสัมพันธ์)

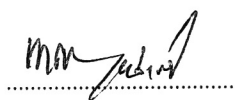

 (นางชุศรี วาชรสุขโพธิ์)


 (นางสาวศิริลักษณ์ อุดม)

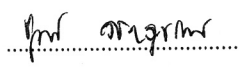
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

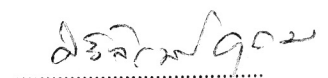
โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง
(Pedicular Compression Screws System) จำนวน 10 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน		ราคา	ราคารวม
				ต่อหน่วย	
1	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 1 ระดับ	9	ชุด	21,500	193,500
2	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 2 ระดับ	13	ชุด	32,250	419,250
3	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 3 ระดับ	17	ชุด	43,000	731,000
4	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 4 ระดับ	14	ชุด	53,750	752,500
5	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 5 ระดับ	2	ชุด	64,500	129,000
6	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 6 ระดับ	2	ชุด	75,250	150,500
7	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 7 ระดับ	2	ชุด	86,000	172,000
8	สกรูสำหรับยึดกระดูกเชิงกราน Reduction Polyaxial Pedicle Screw 6.5-7.5 x 70-90 mm. (Iliac Screw)	2	ชิ้น	6,500	13,000
9	แท่งโลหะตามยึดกระดูกส่วนขวาง Crosslink 25-60 mm	2	ชิ้น	9,000	18,000
10	แท่งโลหะที่ใช้สำหรับเชื่อมกับสกรูในตำแหน่งกระดูกก้นกบส่วนของ Pedicle ที่ไม่ตรงกัน Connector Rod D5.5* 20-30 mm.	2	ชิ้น	10,700	21,400
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				2,600,150


.....
(นายพงศธร เหล่าภักดี)


.....
(นายกิตติพงษ์ เศรษฐสัมพันธ์)


.....
(นางชุตรี วัชรสุขโพธิ์)


.....
(นางสาวศิริลักษณ์ อุดม)

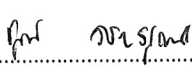
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

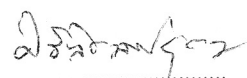
โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง
(Pedicular Compression Screws System) จำนวน 10 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน		ราคา	ราคารวม
				ต่อหน่วย	
1	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 1 ระดับ	9	ชุด		
2	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 2 ระดับ	13	ชุด		
3	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 3 ระดับ	17	ชุด		
4	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 4 ระดับ	14	ชุด		
5	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 5 ระดับ	2	ชุด		
6	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 6 ระดับ	2	ชุด		
7	โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง 7 ระดับ	2	ชุด		
8	สกรูสำหรับยึดกระดูกเชิงกราน Reduction Polyaxial Pedicle Screw 6.5-7.5 x 70-90 mm. (Iliac Screw)	2	ชิ้น		
9	แท่งโลหะตามยึดกระดูกส่วนขวาง Crosslink 25-60 mm	2	ชิ้น		
10	แท่งโลหะที่ใช้สำหรับเชื่อมกับสกรูในตำแหน่งกระดูกก้นกบส่วนของ Pedicle ที่ไม่ตรงกัน Connector Rod D5.5* 20-30 mm.	2	ชิ้น		
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				


.....
(นายพงศธร เหล่าภักดี)


.....
(นายกิตติพงษ์ เศรษฐสัมพันธ์)


.....
(นางชุศรี วัชรสุขโพธิ์)


.....
(นางสาวศิริลักษณ์ อุดม)

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							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โลหะตามกระดูกสันหลังส่วนอก เอว และก้นกบ ชนิดสกรูที่เพิ่มแรงบีบอัดยึดแน่นกับกระดูกสันหลัง (Pedicular Compression Screws System) จำนวน 10 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,600,150 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 6 มกราคม 2566
เป็นเงิน 2,600,150 บาท ราคา/หน่วย - (ถ้ามี)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบจากห้องตลาด 3 ราย ดังนี้
 - 5.1 บริษัท ออร์โธแพลนท์ จำกัด
 - 5.2 บริษัท โบน เมด จำกัด
 - 5.3 บริษัท เคเอ็มพี แบริ่ง จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายพงศธร เหล่าภักดี นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
 - 6.2 นายกิตติพงษ์ เศรษฐสัมพันธ์ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
 - 6.3 นางชุศรี วัชรสุขโพธิ์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
 - 6.5 นางสาวศิริลักษณ์ อุดม พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ