



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลเวียงสา อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน

ที่ นน ๐๐๓๒.๓๐๑.๒/๑๑๕๓

วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน (ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวียงสา ปฏิบัติราชการแทน)

ตามคำสั่งจังหวัดน่าน ที่ ๒/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๔ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการฯ ผู้มีรายนามข้างท้ายนี้ เป็นผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลาง ในการจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ ดังนี้ (เอกสารหมายเลข ๑)

๑. เครื่องให้ความอบอุ่นและช่วยชีวิตทารกแรกเกิด จำนวน ๑ เครื่อง เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. จัดซื้อตามที่ได้รับแจ้งผลการอนุมัติแผนการบริหารค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน (งบค่าเสื่อม) ระดับจังหวัด ร้อยละ ๒๐ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ตามหนังสือสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน ที่ นน ๐๐๓๒.๐๐๗/๒๘ ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๔ (เอกสารหมายเลข ๒)

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้พิจารณา กำหนดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ และกำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว (เอกสารหมายเลข ๓) พร้อมรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ (เอกสารหมายเลข ๔) โดยกำหนดราคากลางเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ที่แนบเสนอมาร่วมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา **อนุมัติ** คุณลักษณะเฉพาะพัสดุและราคากลาง เพื่อดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ฯ ดังกล่าวข้างต้น ต่อไป

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นางสาววิมลรัตน์ ทนินไชย)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางพูนสุข จรรย์ญา)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางนัญญา คำบัว)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน

- เห็นควรอนุมัติ ตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ

(นางพัชรินทร์ ศรีสีบานงา)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน
อนุมัติ

(นายกฤตพงษ์ โรจนจิชาติ)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ(ด้านเวชกรรมป้องกัน)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวียงสา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน

ตามคำสั่งจังหวัดน่าน ที่ ๑๘๘๕๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องให้ความอบอุ่นและช่วยชีวิตทารกแรกเกิด

๑. ความต้องการ ชุดช่วยทารกแรกคลอดพร้อมอุปกรณ์ มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
๒. วัตถุประสงค์ เพื่อให้ความอบอุ่นและช่วยชีวิตทารกแรกเกิด
๓. คุณสมบัติทั่วไป
 - ๓.๑. ใช้กับไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์
 - ๓.๒. เครื่องให้ความอบอุ่นอยู่ด้านบน เป็นแบบรถเข็นมี ๔ ล้อ เคลื่อนที่ได้สะดวกพร้อมมีห้ามล้อให้หยุดอยู่กับที่ได้ และมีมือจับ เพื่อความสะดวกในการเคลื่อนย้าย
 - ๓.๓. ผลิตตามมาตรฐาน IEC-๖๐๖๐๑-๑/IEC ๖๐๖๐๑-๒-๒๑, CE MARK ได้รับรองมาตรฐานคุณภาพสากล

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๔.๑. ระบบให้ความร้อนเป็นระบบความร้อนแบบแผ่รังสี (Radiant Heater) ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๕๐ วัตต์
- ๔.๒. แผงให้ความร้อนสามารถปรับหมุนออกด้านข้างเป็นแนวโค้ง เพื่อสะดวกในการถ่ายภาพรังสี โดยแผงทำความร้อนยังคงส่งความร้อนมาที่ผู้ป่วยได้สม่ำเสมอ ตลอดเวลาการทำงาน
- ๔.๓. มีหลอดไฟให้ความสว่างชนิด Quartz Halogen เพื่อดูผิวเด็กได้ถูกต้อง
- ๔.๔. มีไฟสัญญาณแสดงระดับการทำงานให้ความร้อน (Heater Power) ๔ ระดับ
- ๔.๕ สามารถปรับพลังงานความร้อนได้ทั้งแบบปรับเอง (Manual Control) และแบบปรับโดยอัตโนมัติจากผิวหนังเด็ก (Skin Temperature Control) ๔.๖
- ๔.๖. เตียงปฏิบัติการพร้อมที่กัน ๔ ด้าน สามารถเปิดทำหัตถการได้ สามารถปรับระดับได้ปรับเอียงด้านศีรษะ และปลายเท้าด้วยระบบไฟฟ้า ๔.๗
- ๔.๗. ระบบควบคุมอุณหภูมิโดยอัตโนมัติจากผิวหนังเด็ก (Skin Temperature Control) สามารถปรับอุณหภูมิได้ตั้งแต่ ๓๔.๐-๓๘.๐ องศาเซลเซียส หรือปรับได้ช่วงกว้างกว่า
- ๔.๘. สามารถแสดงค่าของอุณหภูมิเป็นตัวเลข ได้ตั้งแต่ ๒๐-๔๒ องศาเซลเซียส หรืออ่านได้ช่วงกว้างกว่า
- ๔.๙. มีระบบ Pre-warm เพื่อช่วยเตรียมอุณหภูมิให้พร้อมสำหรับการทำการรักษาที่มีสวิตซ์สำหรับเลือกการทำงานแบบ Manual Control หรือ Skin Temperature Control
- ๔.๑๐. มีปุ่มสวิตซ์สำหรับทดสอบเสียงเตือน (Alarm Test) และหยุดสัญญาณเสียงชั่วคราว (Alarm Reset)
- ๔.๑๑. มีระบบสัญญาณเตือนทั้งแสงและเสียง อย่างน้อยในกรณีดังนี้
 - ๔.๑๑.๑. กระแสไฟฟ้าขัดข้อง (Main power failure)
 - ๔.๑๑.๒. ระบบการทำงานของเครื่องขัดข้อง (Circuit fault alarm)
 - ๔.๑๑.๓. สายวัดอุณหภูมิขัดข้อง (Skin sensor fault alarm)
 - ๔.๑๑.๔. อุณหภูมิผิวหนังเด็กต่างจากอุณหภูมิที่ตั้งไว้ ± ๑ องศาเซลเซียส
- ๔.๑๒. เครื่องดูดเสมหะเป็นระบบ Ventury system พร้อม เกจวัดแรงดูด ระบบป้องกันแรงดูดเกินที่ตั้งไว้ชั่วคราวรับเสมหะและอุปกรณ์กรองจุลินทรีย์

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาววิมลรัตน์ ทนันทไชย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางพูนสุข จรรย์ญา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนัญญา คำบัว)

- ๔.๑๓. มีชุดให้ออกซิเจน Oxygen Flow-meter พร้อมชุดให้ความชื้น (Humidifier)
๔.๑๔. มี Apgar Timer เป็นนาฬิกาจับเวลาชนิดมีเสียงเตือน

๕. อุปกรณ์ประกอบ

- ๕.๑ เตียงทำหัตถการพร้อมที่กั้น ๔ ด้านปรับเอียงด้านศีรษะและปลายเท้า ๑ ชุด
๕.๒ Skin temperature probe ๑ เส้น
๕.๓ แทงคอออกซิเจนพร้อมที่ปรับลดแรงดันครบชุด ๑ ชุด
๕.๔ Adaptor for O₂ pipeline and O₂ Hose ๑ ชุด
๕.๕ เสาน้ำเกลือ (IV POLE) ๑ ชุด
๕.๖ เครื่องช่วยหายใจแรงดันบวกพร้อมอุปกรณ์ประกอบ ๑ ชุด

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ เป็นของใหม่แกะกล่องที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
๖.๒ ผู้เสนอราคา ต้องแสดงหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี
๖.๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้จดทะเบียนจัดจำหน่ายเครื่องมือแพทย์กับคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข พร้อมแสดงเอกสารประกอบและแนบใบอนุญาตให้นำเข้าเครื่องมือแพทย์เข้ามาในราชอาณาจักรที่คณะกรรมการอาหารและยาออกให้ มาให้คณะกรรมการเปิดของพิจารณาด้วย
๖.๔ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริง และเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการในวันที่เสนอราคาให้ชัดเจนทุกข้อ พร้อมทำตารางลงรายละเอียดตามหัวข้อที่ทางราชการกำหนดให้ชัดเจนถูกต้องเพื่อประกอบการพิจารณา
๖.๕ ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุด บกพร่องของสินค้าที่ขายเป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบของครบ พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพของเครื่องโดยช่างที่ผ่านการอบรมการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องจากบริษัทผู้ผลิต ทุกๆ ๖ เดือน ภายในระยะเวลาที่รับประกัน
๖.๖ ในช่วงเวลาที่รับประกัน หากสินค้าเกิดชำรุด บกพร่อง หรือ ใช้งานไม่ดังเดิม ผู้ขายต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๓ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้ง ยังไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้ขายต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
๖.๗ ผู้ขายต้องมีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ ๑ ชุด
๖.๘ ผู้ขายต้องทำการฝึกสอนผู้ปฏิบัติงานกับเครื่องจนสามารถใช้เครื่องได้อย่างถูกต้อง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาววิมลรัตน์ ทนัณไชย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางพูนสุข จรรย์ญา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนัญญา คำบัว)


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง


แบบ บก.๐๖


๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ
 - ๑.๑ เครื่องให้ความอบอุ่นและช่วยชีวิตทารกแรกเกิด จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลเวียงสา อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามคณะกรรมการกำหนดราคากลางกำหนด โดยอ้างอิงราคาจากกองบริหารการสาธารณสุข ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑. นางสาววิมลรัตน์ ทนันทไชย นายแพทย์ชำนาญการ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒. นางพูนสุข จรรย์ญา พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ กรรมการ
 - ๖.๓. นางนัญญา คำบัว พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ กรรมการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นางสาววิมลรัตน์ ทนันทไชย)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางพูนสุข จรรย์ญา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางนัญญา คำบัว)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


บันทึกการประชุมการพิจารณากำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
รายการ


เครื่องให้ความอบอุ่นและช่วยชีวิตทารกแรกเกิด จำนวน ๑ เครื่อง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ตามคำสั่งจังหวัดน่านที่ ๒/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๔
วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป
ณ ห้องประชุม V.I.P โรงพยาบาลเวียงสา อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน


วันนี้เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
ครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ คือ เครื่องให้ความอบอุ่นและช่วยชีวิตทารกแรกเกิด จำนวน ๑ เครื่อง
เป็นจำนวนเงิน ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาแล้วรายการ
ครุภัณฑ์ดังกล่าวมีคุณลักษณะเฉพาะและบัญชีรายการครุภัณฑ์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ของกอง
บริหารการสาธารณสุข ข้อมูล ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ จึงร่วมกันพิจารณาและได้กำหนดคุณลักษณะ
เฉพาะและราคากลาง เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการ
ปฏิบัติตามมาตรการของทางราชการอย่างเคร่งครัด โดยให้คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของทางราชการ และให้
ดำเนินการตามระเบียบกระทรวง การคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ตาม
หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.๐๔๓๓.๒/ว.๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศ
รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เป็นไป
ตามความจำเป็น คุ่มค่า ราคาเหมาะสม และประหยัด เกิดประโยชน์สูงสุดของทางราชการ

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าคุณลักษณะเฉพาะ
และราคากลางที่ได้กำหนด เป็นคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางที่เหมาะสม และคณะกรรมการฯทุกท่านได้
อ่านทำความเข้าใจในการกำหนดราคากลาง จึงได้ร่วมกันลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน ดังนี้

ลงชื่อ.......... ประธานกรรมการ
(นางสาววิมลรัตน์ หนั้นไชย)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางพูนสุข จรรย์ญา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางนัญญา คำบัว)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

