

แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงานในราชการบริหารส่วนกลาง
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ตามประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
เรื่อง แนวทางการเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงาน พ.ศ.๒๕๖๑
สำหรับหน่วยงานในราชการส่วนภูมิภาค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

แบบฟอร์มการเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ชื่อหน่วยงาน:สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

วัน/เดือน/ปี: ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

หัวข้อ: ประกาศเผยแพร่คุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จัดซื้อด้วยเงิน
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ งบลงทุนค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายละเอียดข้อมูล (โดยสรุปหรือเอกสารแนบ)

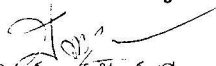
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๓ รายการ รวมเป็น
เงินทั้งสิ้น ๑,๕๗๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ตามเอกสารที่แนบ

Link ภายนอก: ๑.<http://www.trathealth.com/index.php?name=admin&file=newstender>

๒. <http://www.oic.go.th/infocenter๒๗/๒๗๗๓/#>

หมายเหตุ:

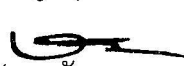
ผู้รับผิดชอบการให้ข้อมูล


(นางสาวปราณทิพย์ ทศรัตน์ปริยากุล)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔

ผู้อนุมัติรับรอง


(นายบัญชา สรรพโส)

ตำแหน่ง นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด

วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔

ผู้รับผิดชอบการนำข้อมูลขึ้นเผยแพร่


(นางสาวอุทัย อ่อนนุ)

ตำแหน่ง นักวิชาการพัสดุ

วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานบริหารทั่วไป – งานพัสดุ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด โทร.๐ ๓๙๕๑ ๑๐๑๑

ต่อ ๔๔๑ โทรสาร ๐ ๓๙๕๑ ๒๓๕๕

ที่ ตร ๐๐๓๒.๐๐๑.๑/๒๓๖๔

วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติประกาศและเผยแพร่คุณสมบัติเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
จำนวน ๓ รายการ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดตราด (นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดตราด
ตามคำสั่งจังหวัดตราด ที่ ๒๔๐๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓)

ด้วยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด กลุ่มงานบริหารทั่วไป-งานพัสดุ ได้รับอนุมัติรายงานผลการพิจารณาการกำหนดรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะและราคากลาง ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๓ รายการ วงเงิน ๑,๕๗๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ราคากลางจากการสืบราคาจากท้องตลาด เป็นเงิน ๑,๕๗๐,๐๐๐ บาท เท่ากับวงเงินงบประมาณ ทั้ง ๓ รายการ เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ กำหนดวงเงินในการเปิดเผยราคากลาง สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท ขึ้นไป ให้หน่วยงานของรัฐประกาศราคากลาง และรายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐ และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง ทั้งนี้ ข้อมูลและรายละเอียดที่หน่วยงานต้องประกาศให้เป็นไปตามแนวทางที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๑๓๒ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาอนุมัติให้เผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ www.trathealth.com และติดบอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานด้วย จะเป็นพระคุณ

(นางสาวอุทัย อ่อนภู)

นักวิชาการพัสดุ

เจ้าหน้าที่

(นางสาวปรามทิพย์ ทศรัตน์ปรียากุล)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายบัญชา ลรรพโส)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดตราด

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๓ รายการ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวงประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน ๑,๕๗๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

- รายการที่ ๑ เครื่องวัดความดันลูกตาชนิดสัมผัสกระจกตา โรงพยาบาลเกาะช้าง ตำบลเกาะช้าง อำเภอเกาะช้าง จังหวัดตราด จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
- รายการที่ ๒ เครื่องให้การรักษาด้วยคลื่นกระแทก (Shock wave) แบบ Radial โรงพยาบาลบ่อไร่ ตำบลบ่อพลอย อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)
- รายการที่ ๓ เครื่องช่วยพยุงตัวแบบมีรางเลื่อน โรงพยาบาลเขาสมิง ตำบลแสนตุง อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๕๒๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นราคาที่ได้รวบรวมจากท้องตลาด

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| ๑. บริษัท อาย เซอร์จิคอล จำกัด | ๒. บริษัท ป.เคมีอุปกรณ์ จำกัด |
| ๓. บริษัท วิลเมอร์ แคร่ จำกัด | ๔. บริษัท ฮอสปิเทค โพร จำกัด |
| ๔. บริษัท เอบี เมดิคอล จำกัด | ๕. บริษัท อินทรา ไบโอเทค จำกัด |
| ๖. บริษัท อินโนเทค เซอร์จิคอล จำกัด | |

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคากลางอ้างอิง) ทุกคน

- | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------|
| ๑) นายไพริน ศิริพันธ์ | นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด | |
| ๒) นางสาวสิริโฉม เกื้อนถ้ำแก้ว | นักกายภาพบำบัดชำนาญการ | กรรมการ |
| | โรงพยาบาลเขาสมิง | |
| ๓) นางสาวจิรัตน์ กิณนร | นักกายภาพบำบัดชำนาญการ | กรรมการ |
| | โรงพยาบาลบ่อไร่ | |

(นายบัญชา ลรรพโส)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด

ราคากลางครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

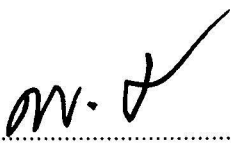
รายการที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมจำนวนเงิน (บาท)
๑.	เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดสัมผัส กระจกตา โรงพยาบาลเกาะช้าง ตำบลเกาะช้าง อำเภอเกาะช้าง จังหวัดตราด	๑ เครื่อง	๑๕๐,๐๐๐.-	๑๕๐,๐๐๐.-
รวมเป็นเงิน (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)				๑๕๐,๐๐๐.-

สืบราคาจากท้องตลาด

๑. บริษัท อาย เซอร์จิคอล จำกัด

๒. บริษัท ป.เคมีอุปกรณ์ จำกัด

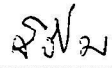
๓. บริษัท อินโนเทค เซอร์จิคอล จำกัด

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายไพริน ศิริพันธ์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ

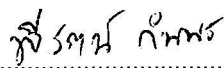
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวสิริโณ เกื้อนถ้ำแก้ว)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ

โรงพยาบาลเขาสมิง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวจิรัตน์ กิन्नร)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ

โรงพยาบาลบ่อไร่



(นายบัญชา ลรรถโส)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดตราด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องวัดความดันโลหิตแบบชนิดสัมผัสกระจกตา
(สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด)

๑. ความต้องการ

เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตเพื่อรอตตรวจวินิจฉัยโรคต่อหิน ชนิดสัมผัสแบบมือถือ

๒. คุณลักษณะทั่วไป และคุณลักษณะทางเทคนิค

๒.๑ สามารถวัดความดันได้ไม่น้อยกว่า ๗ มม.ปรอท จนถึง ๕๐ มม.ปรอท

๒.๒ เครื่องจะทำการวัดจำนวน ๑ ครั้ง โดยมีสัญลักษณ์แสงสีฟ้า เป็นวงกลม เมื่อวัดเสร็จสมบูรณ์แล้ว

๒.๓ ตัวเครื่องทำงานได้โดยใช้แบตเตอรี่แบบ (AA, ๑.๕V จำนวน ๔ ก้อน) สามารถถอดเปลี่ยนได้เมื่อหมดพลังงาน

๒.๔ มีไฟลักษณะวงกลมสีเขียวด้านหน้า เพื่อให้ผู้ปวยมอง เพื่อได้ตำแหน่งที่ถูกต้อง

๒.๕ ค่าที่ใช้จากการวัด แสดงค่าเป็นตัวเลขดิจิทัล และสามารถเก็บบันทึกไว้ภายในเครื่องได้

๒.๖ ตัวเครื่องสามารถวัดคนไข้ในลักษณะนั่งตรง ๙๐ องศา ระยะห่างจากปลาย Probe ถึงกระจกตาคนไข้ ๔ - ๘ มิลลิเมตร ตัวเครื่องจะมีไฟเตือนเมื่อ Probe โกล้หรือไกลจนเกินไป

๓. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๓.๑ Icare IC Probe (๑๐๐ EA/Box)	จำนวน ๑ กล่อง
๓.๒ กล่องบรรจุ	จำนวน ๑ กล่อง
๓.๓ คู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	จำนวน ๒ ชุด

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน หรือสาริตมาก่อน

๔.๒ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพสินค้า ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับแต่วันรับมอบสินค้าครบถ้วน

๔.๓ มีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งในประเทศไทยจากบริษัทผู้จำหน่าย (ในวันยื่นเสนอราคา)

๔.๔ ในระยะประกันกรณีที่เครื่องมีปัญหาไม่สามารถใช้งานได้ เมื่อได้รับแจ้งจากส่วนราชการแล้ว ผู้ขายต้องดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้ใช้งานได้ภายใน ๗ วัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองอะไหล่ไว้จำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๔.๖ กรณีเป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศต้องมีเอกสารรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ ศิริพันธ์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสิริโฉม เกื้อนถ้ำแก้ว)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ

โรงพยาบาลเขาสุมัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวขจีรัตน์ กิณนร)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ

โรงพยาบาลบ่อไร่

(นายบัญชา สรรพโล)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด

ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด

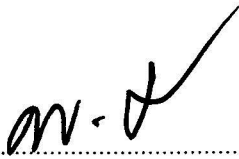
ราคากลางครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

รายการที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมจำนวนเงิน (บาท)
๒.	เครื่องให้การรักษาด้วยคลื่นกระแทก (Shock wave) แบบ Radial โรงพยาบาลบ่อไร่ ตำบลบ่อพลอย อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด	๑ เครื่อง	๙๐๐,๐๐๐.-	๙๐๐,๐๐๐.-
รวมเป็นเงิน (เก้าแสนบาทถ้วน)				๙๐๐,๐๐๐.-

สืบราคาจากท้องตลาด

๑. บริษัท วิลเมอร์ แคร่ จำกัด
๓. บริษัท เอบี เมดิคอล จำกัด

๒. บริษัท ฮอสปิเทค โพร จำกัด
๔. บริษัท อินทรา ไบโอเทค จำกัด

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

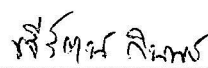
(นายไพริน ศิริพันธ์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวสิริโฉม ถิ่นธำแก้ว)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ
โรงพยาบาลเขาสมิง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวจีรัตน์ กิณนร)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ
โรงพยาบาลบ่อไร่

(นายบัญชา สรรพโส)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด
ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการจังหวัดตราด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องให้การรักษาด้วยคลื่นกระแทก (Shock wave) แบบ Radial
(สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด)

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้ในการบำบัดรักษาผู้ป่วยที่มีอาการปวดเรื้อรังเกี่ยวกับกระดูกและกล้ามเนื้อ ตามข้อต่อ และเส้นเอ็นต่างๆ เช่น ปวดไหล่ อาการเจ็บบริเวณสันเท้า อาการอักเสบของฝ่าเท้า อาการกล้ามเนื้อเกร็ง

๒. ความต้องการ

เครื่องให้การรักษาด้วยคลื่นกระแทก

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ เครื่องได้รับการรับรองมาตรฐานการรักษาตามมาตรฐานสากล

๓.๒ เครื่องสามารถใช้ได้กับไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์

๓.๓ ตัวเครื่องตั้งอยู่บนรถเข็นที่มีการออกแบบมาเพื่อให้สะดวกในการเคลื่อนย้ายและใช้งาน

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ เป็นเครื่องให้การรักษารูปแบบ Radial pressure waveform ใช้ได้ทั้ง single mode และ continuous mode

๔.๒ ตัวเครื่องมีหน้าจอระบบสัมผัส (Touch Screen) หน้าจอสีตัวเครื่องมีฐานเคลื่อนย้ายได้สะดวก

๔.๓ หน้าจอแสดงค่า parameter ต่างๆ ดังนี้ ขนาดของแรงดันในการรักษา (bar) ขนาดของความถี่ที่ใช้ในการรักษา (Hz) จำนวนครั้งของการกระแทก (number of shocks) และจำนวนครั้งของการกระแทก ที่ใช้รักษาไปแล้วในขณะนั้นจากการรักษาที่ตั้งค่าไว้ (Shocks remaining)

๔.๔ สามารถปรับตั้งค่าในการรักษาต่างๆได้แม้ขณะทำการรักษาอยู่โดยไม่ต้องตั้งค่าพื้นฐานในการรักษาใหม่

๔.๕ สามารถปรับแรงดันในการรักษาได้ตั้งแต่ ๑.๕ - ๕ bar โดยสามารถปรับตั้งค่าขึ้นลงสลับละ ๐.๑ bar ได้

๔.๖ สามารถปรับความถี่ในการรักษาได้ตั้งแต่ ๑ - ๒๐ Hz โดยสามารถปรับตั้งค่าขึ้นลงสลับละ ๑ Hz ได้

๔.๗ สามารถปรับจำนวนครั้งของการกระแทกได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙๙๙ shocks

๔.๘ ปืนที่ใช้ในการรักษามีการออกแบบให้เหมาะสมกับการใช้งานโดยมีระบบสปริงลดแรงสะท้อน (Ergonomic shape with spring loaded applicator)

๔.๙ ที่ปืนปล่อยพลังงานต้องมีปุ่มควบคุมการทำงานเพื่อเปิด-ปิดการปล่อยคลื่นที่หัวให้การรักษา

๔.๑๐ มีโปรแกรมสำเร็จรูปให้เลือกใช้พร้อมสารานุกรมภาพประกอบ (encyclopedia)

๔.๑๑ สามารถบันทึกข้อมูลของผู้ป่วยเช่น ชื่อ และรายละเอียดต่างๆของผู้ป่วยลงเครื่องได้

๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๕.๑ เครื่องมือให้การรักษาด้วยคลื่นกระแทก

จำนวน ๑ เครื่อง

๕.๒ อุปกรณ์ส่งคลื่นพร้อมหัวแบบ multi-focus ขนาด Ø ๑๕ mm.

จำนวน ๑ ชิ้น

๑.....

๒.....

๓.....

๕.๓ หัวส่งคลื่น...

๕.๓ หัวส่งคลื่นแบบ multi-focus Ø ๙ mm.	จำนวน ๑ ชิ้น
๕.๔ หัวส่งคลื่นแบบfocus Ø ๑๕ mm.	จำนวน ๑ ชิ้น
๕.๕ หัวส่งคลื่นแบบ Vibrating Ø ๒๐ mm	จำนวน ๑ ชิ้น
๕.๖ ปากกาสัมผัสหน้าจอ touchscreen pen pointer	จำนวน ๑ อัน
๕.๗ เจลขนาด ๓๐๐ ml.	จำนวน ๑ ขวด
๕.๘ สายไฟหลัก	จำนวน ๑ เส้น
๕.๙ เครื่องสำรองไฟ (UPS)	จำนวน ๑ เครื่อง
๕.๑๐ Exchangeable kit (กระสุนที่ใช้กับเครื่อง)	จำนวน ๑ อัน
๕.๑๑ รถเข็นสำหรับตั้งเครื่อง	จำนวน ๑ คัน
๕.๑๒ คู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	จำนวน ๒ ชุด

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน หรือสาธิตมาก่อน
- ๖.๒ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพสินค้า ไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับแต่วันรับมอบสินค้าครบถ้วน
- ๖.๓ มีหนังสือแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทฯ ผู้ผลิต หรือตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งในประเทศไทย
- ๖.๔ ในระยะประกันกรณีที่เครื่องมีปัญหาไม่สามารถใช้งานได้ เมื่อได้รับแจ้งจากส่วนราชการแล้ว ผู้ขาย ต้องดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้ใช้งานได้ภายใน ๗ วัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น กรณีต้องส่งเครื่องไปซ่อม ทางบริษัทฯ มีเครื่องให้ใช้สำรองระหว่างที่บริษัทนำเครื่องไปซ่อม
- ๖.๕ ในระยะประกันผู้ขายต้องเข้ามาตรวจเช็คและซ่อมบำรุงเครื่องทุกๆ ๖ เดือน
- ๖.๖ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองอะไหล่ไว้จำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ๖.๗ กรณีเป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศต้องมีเอกสารรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ ศิริพันธ์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสิริโฉม เกื้อนถ้ำแก้ว)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ

โรงพยาบาลเขาสมิง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวขจีรัตน์ กิณนร)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ

โรงพยาบาลบ่อไร่

(นายบัญชา สรรพโส)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด
ปฏิบัติราชการ

ราคากลางครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

รายการที่	รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมจำนวนเงิน (บาท)
๓.	เครื่องช่วยพยุงตัวแบบมีรางเลื่อน โรงพยาบาลเขาสมิง ตำบลแสนตุง อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด	๑ เครื่อง	๕๒๐,๐๐๐.-	๕๒๐,๐๐๐.-
รวมเป็นเงิน (ห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)				๕๒๐,๐๐๐.-

สืบราคาจากท้องตลาด

๑. บริษัท วิลเมอร์ แคร้ จำกัด
๓. บริษัท เอบี เมดิคอล จำกัด

๒. บริษัท ฮอสปิเทค โปร จำกัด
๔. บริษัท อินทรา ไปโอเทค จำกัด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายไพริน ศิริพันธ์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสิริโฉม เกื้อนถ้ำแก้ว)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ
โรงพยาบาลเขาสมิง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวขจีรัตน์ กิณนร)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ
โรงพยาบาลบ่อไร่

(นายบัญชา สรรพโล)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด

ปฏิบัติราชการ ณ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องช่วยพยุงผู้ป่วยด้วยไฟฟ้าแบบรางเลื่อน
(สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด)

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้ในการบำบัดรักษาผู้ป่วยที่มีอาการโรคทางเดินปัสสาวะ โรคระบบประสาท โรคกระดูกข้อและการฟื้นฟู
ตัวของการบาดเจ็บ (การแตกหักของขา , การเปลี่ยนสะโพก) การฝึกเดิน ผู้สูงอายุ ผู้ป่วยที่เป็น ผู้ป่วยติดเตียง และผู้พิการ

๒. ความต้องการ

เป็นเครื่องช่วยพยุงตัว ช่วยการฝึกเดิน ยืน และออกกำลังกายสำหรับผู้ป่วยแบบเคลื่อนที่ในรางเลื่อน

๓. คุณลักษณะทั่วไป และคุณลักษณะทางเทคนิค

๓.๑ ติดตัวแท่นคานเพดานเพื่อระดับความสูงที่ไม่จำกัดและประหยัดเนื้อที่

๓.๒ เครื่องยกผู้ป่วย (Hoist) ตัวเครื่องสามารถยกผู้ป่วยเพื่อช่วยพยุงตัวสำหรับฝึกการเดิน การยืนและการทรงตัว
โดยควบคุมการทำงานด้วยรีโมทคอนโทรล แบบอัตโนมัติ

๓.๒.๑ เครื่องยกผู้ป่วย สามารถรับน้ำหนักตัวผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า ๒๗๕ กิโลกรัม

๓.๒.๒ มีรีโมทคอนโทรล ควบคุมการเคลื่อนที่ของผู้ป่วยขณะฝึกเดินได้

๓.๒.๓ ตัวเครื่องสามารถเคลื่อนย้ายผู้ป่วยได้ทั้งเดินหน้า-ถอยหลังและแนวดิ่ง ขึ้นหรือลงได้
ด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า

๓.๒.๔ มีอุปกรณ์ยึดติดกับตัวรางเลื่อน

๓.๒.๕ มีสายเคเบิลสำหรับยกผู้ป่วย

๓.๒.๖ บาร์แขวนยกผู้ป่วยทำจากวัสดุที่ไม่เป็นสนิมมีความแข็งแรงและมีตัวล็อกทั้งสองฝั่ง

๓.๒.๗ ตัวเครื่องสามารถทำงานได้ด้วยตัวเองโดยใช้แบตเตอรี่ที่มีอยู่ในตัวเครื่อง ๒ ลูก
แบบประจุไฟใหม่ได้

๓.๒.๘ มีระบบแจ้งเตือนในกรณีแบตเตอรี่ภายในตัวเครื่องใกล้ที่จะหมดทั้งที่รีโมท และตัวเครื่อง

๓.๒.๙ มีไฟแสดงสถานะ การชาร์จของแบตเตอรี่

๓.๒.๑๐ ตัวเครื่องมีสายสำหรับใช้ดึงเพื่อสั่งหยุดการทำงานในกรณีฉุกเฉินได้ (Emergency Stop)

๓.๒.๑๑ มีหน้าจอแสดงการทำงานเป็นแบบ LCD

๓.๓ ระบบราง เป็นระบบแบบรางเดี่ยว (Single Rail)

๓.๓.๑ รางเดี่ยวมีความยาว ๖ เมตร

๓.๓.๒ ทำจากวัสดุแข็งแรงที่ออกแบบมาเฉพาะกับการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย มีความแข็งแรงทนทานสูง
และไม่เป็นสนิม

๓.๓.๓ ตัวรางเดี่ยวมีความยาวของตัวรางตลอดเส้น ๖ เมตร โดยแบ่งเป็นเส้นละ ๓ เมตร

๓.๓.๔ มีชุดหยุด (End-Stop) ที่ปลายทั้งสองข้างของราง

๓.๓.๕ มีอุปกรณ์ยึดจับที่มีความแข็งแรงและได้มาตรฐานกับตัวราง

๓.๓.๖ สามารถติดตั้งอุปกรณ์สำหรับชาร์ตไฟได้ที่ตำแหน่งปลายสุดของราง

๑..... ๒..... ๓.....

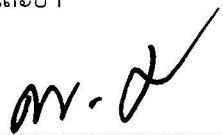
๔. อุปกรณ์ประกอบ...

๔. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๔.๑ B-type two-way head with brake	จำนวน ๑ เครื่อง
๔.๒ Two-point Hanger	จำนวน ๑ ตัว
๔.๓ Charging station	จำนวน ๑ ตัว
๔.๔ straight track ๓ meters	จำนวน ๒ เส้น
๔.๕ ชุดผ้าพุงตัว สำหรับการฝึกเดินแบบมีผ้ารัดต้นขาและหูกับที่ลำตัว	จำนวน ๑ ชุด
๔.๖ ชุดผ้าพุงตัว สำหรับการฝึกเดินแบบมีระบบปั๊มลมที่หน้าอกทั้ง ๒ ข้าง	จำนวน ๑ ชุด
๔.๗ คู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	จำนวน ๒ ชุด

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

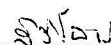
- ๕.๑ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน หรือสาธิตมาก่อน
- ๕.๒ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพสินค้า ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับแต่วันรับมอบสินค้าครบถ้วน
- ๕.๓ มีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งในประเทศไทยจากบริษัทผู้จำหน่าย (ในวันยื่นเสนอราคา)
- ๕.๔ ในระยะประกันกรณีที่เครื่องมีปัญหาไม่สามารถใช้งานได้ เมื่อได้รับแจ้งจากส่วนราชการแล้ว ผู้ขายต้องดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้ใช้งานได้ภายใน ๗ วัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๕.๕ ในระยะประกันผู้ขายต้องเข้ามาตรวจเช็คและซ่อมบำรุงเครื่องทุกๆ ๖ เดือน
- ๕.๖ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองอะไหล่ไว้จำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ๕.๗ กรณีเป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศต้องมีเอกสารรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายไพรินทร์ ศิริพันธ์)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ

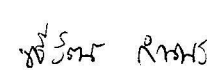
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวสิริโณม เกื้อนถ้ำแก้ว)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ

โรงพยาบาลเขาสมิง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวจิรัตน์ กิณนร)

นักกายภาพบำบัดชำนาญการ

โรงพยาบาลบ่อไร่


(นายบัญชา สรรพโต)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตราด
ปรีดิวิธานวิทยา ถนนสุขุมวิท ตำบลวังใหญ่ อำเภอวังใหญ่ จังหวัดตราด