

**ร่างขอบเขตของงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง  
งานจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ โครงการ “ศูนย์สาธิตและยืมอุปกรณ์เครื่องช่วย  
ความพิการฟื้นฟูสมรรถภาพที่บ้าน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙  
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา”**

**(๑) ความเป็นมา**

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ โครงการ “ศูนย์สาธิตและยืมอุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการฟื้นฟูสมรรถภาพที่บ้าน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา” ซึ่งโครงการดังกล่าวได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนหลักประกันสุขภาพระดับจังหวัดพะเยา จำนวนเงิน ๙๙๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

**(๒) วัตถุประสงค์**

เพื่อสนับสนุนการจัดบริการและอุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการ รวมถึงอุปกรณ์ทางการแพทย์ให้ครอบคลุมและตอบสนองต่อความจำเป็นของคนพิการ ผู้สูงอายุ ผู้ป่วยที่อยู่ในระยะกึ่งเฉียบพลัน และผู้พิการพึ่งพิง ในพื้นที่จังหวัดพะเยา

**(๓) คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

๓.๑ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๓ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๔ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๕ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๖ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือการคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

**(๔) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ**

๔.๑ เครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๕ ลิตร จำนวน ๒๗ เครื่อง

๔.๒ เตียงเพาว์เลอร์ชนิดมือหมุนแบบ ๒ ไก่ จำนวน ๒๐ เตียง

(รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามรายละเอียดแนบท้าย)

**(๕) เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ถ้ามี)**

ให้ถือปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติตามกฎหมายกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริม หรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒ /ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

**(๖) กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ**

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

**(๗) ราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง**

๗.๑ เครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๕ ลิตร จำนวน ๒๗ เครื่อง ราคากลาง/หน่วย ๒๕,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๖๗๕,๐๐๐ บาท ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานประมาณ ฉบับ เมษายน ๒๕๖๙

๗.๒ เตียงเฟวเลอร์ชนิดมือหมุนแบบ ๒ ไก่ จำนวน ๒๐ เตียง ราคากลาง/หน่วย ๑๙,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๓๘๐,๐๐๐ บาท จากการสืบราคาจากท้องตลาด โดยใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิง ในการกำหนดราคากลาง จำนวน ๓ ราย ดังนี้

| ที่ | ชื่อร้าน                           | เสนอราคา (หน่วย) | จำนวน    | จำนวนเงิน   |
|-----|------------------------------------|------------------|----------|-------------|
| ๑   | บริษัท ยูนิเวอร์แซล ควอลิตี้ จำกัด | ๑๖,๐๐๐ บาท       | ๒๐ เตียง | ๓๒๐,๐๐๐ บาท |
| ๒   | บริษัท บี แอนด์ บี โปรดักต์ จำกัด  | ๑๙,๐๐๐ บาท       | ๒๐ เตียง | ๓๘๐,๐๐๐ บาท |
| ๓   | บริษัท สิทธิผลการแพทย์ จำกัด       | ๒๒,๐๐๐ บาท       | ๒๐ เตียง | ๔๔๐,๐๐๐ บาท |

ราคากลางในการจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ โครงการ “ศูนย์สาธิตและยืมอุปกรณ์ เครื่องช่วยความพิการฟื้นฟูสมรรถภาพที่บ้าน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา” จำนวนรวมทั้งสิ้น ๑,๐๕๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

**(๘) หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ**

โดยใช้เกณฑ์ราคา

**(๙) วงเงินงบประมาณ**

๙๙๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

**(๑๐) งานและการจ่ายเงิน**

งวดงาน จำนวน ๑ งวด (งวดเดียว) องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา จะจ่ายเงินเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

**(๑๑) อัตราค่าปรับ**

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

(๑๒) การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา ได้รับมอบสิ่งของและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเสร็จเรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นางอรทัย ศรีศิลป์)  
หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสุขภาพ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางพัชรชิตา บัวอินทร์)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายสุเวียต ดวงแก้ว)  
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายวัฒนพงศ์ ธีรภัทรไพบุลย์)  
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(นางจิรญาณภัทร์ อิติโรจนภานุจน์)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

คำสั่ง  
เห็นชอบ/อนุมัติ

(นายสยาม ปรีชา)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา  
12 ต.ค. 2569

(นายธวัช สุทธวงศ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา  
๑๒ ต.ค. ๒๕๖๙

**รายละเอียดแนบท้ายร่างขอบเขตของงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**

งานจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ โครงการ “ศูนย์สาธิตและยืมอุปกรณ์เครื่องช่วย  
ความพิการฟื้นฟูสมรรถภาพที่บ้าน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา”

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

| ลำดับ<br>ที่ | รายละเอียดของพัสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้าง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | จำนวน | หน่วย<br>นับ | ราคา/<br>หน่วย | ราคากลาง    | หมายเหตุ |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|----------------|-------------|----------|
| ๑            | <p><u>เครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๕ ลิตร</u> ✓</p> <p>๑.๑ ตัวเครื่องหุ้มภายนอกด้วยพลาสติก มีหูหิ้วพร้อมล้อลาก ✓</p> <p>๑.๒ หน้าจอ LCD แสดงเวลาการทำงาน ✓</p> <p>๑.๓ สามารถปรับอัตราการไหลออกซิเจนได้ตั้งแต่ ๐.๕ – ๕ ลิตรต่อนาที ✓</p> <p>๑.๔ สามารถผลิตออกซิเจนเข้มข้นได้ ๘๗ - ๙๖ เปอร์เซ็นต์ ✓</p> <p>๑.๕ มีระบบรักษาความปลอดภัยเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ ✓</p> <p><b>อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน</b></p> <p>๑. Nasal oxygen cannula (สายให้ออกซิเจนทางจมูก) ๑ ชุด</p> <p>๒. Humidifier bottle (กระบอกน้ำให้ความชื้น) ๑ ชุด</p> <p>๓. คู่มือการใช้งานเครื่องผลิตออกซิเจน ๑ ชุด</p> <p>๔. Charging Cable (สายชาร์จ) ๑ เส้น</p> <p>๕. อุปกรณ์ฟั่นละอองยา ๑ ชุด</p> <p>๖. มีการบำรุงรักษา (Maintenance) ระยะเวลา ๑ ปี</p> | ๒๗    | เครื่อง      | ๒๕,๐๐๐.- ✓     | ๖๗๕,๐๐๐.- ✓ |          |

| ลำดับ<br>ที่                                    | รายละเอียดของพัสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้าง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | จำนวน | หน่วย<br>นับ | ราคา/<br>หน่วย | ราคากลาง    | หมายเหตุ |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|----------------|-------------|----------|
| ๒                                               | <p>เตียงเฟรมโลหะชนิดมือหมุนแบบ ๒ ไกร์</p> <p>๒.๑ โครงเตียงทำด้วยโลหะที่มีความแข็งแรง เคลือบป้องกันสนิมและพ่นสี ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ เซนติเมตร ความสูงวัดจากพื้นไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร</p> <p>๒.๒ พื้นเตียงทำจากแผ่นเหล็ก มีรูระบายอากาศ รองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม</p> <p>๒.๓ พนักหัวท้ายเตียงทำจากพลาสติก PE หรือ PP (Medical grade) หรือพลาสติกฉีดขึ้นรูป (ABS) ขอบมนโค้ง สามารถถอดออกได้</p> <p>๒.๔ มีราวกันข้างเตียง ทำจากอะลูมิเนียม หรือสแตนเลส สามารถสไลด์ขึ้น - ลง หรือพับขึ้น - ลงได้</p> <p>๒.๕ มือหมุนปรับระดับ โดยการใช้ไกร์มือหมุนเตียงได้ ๒ ไกร์ สำหรับหมุนยกพื้นด้านหลังให้สูงขึ้น และหมุนยกเข้าให้อยู่ในลักษณะงอขาได้ แกนมือหมุนทำจากเหล็กชุบโครเมียม หรือสแตนเลส สามารถพับเก็บได้ประกอบด้วย ๒ ชุด</p> <p>๒.๖ มีล้อเพื่อการเคลื่อนย้าย จำนวน ๔ ล้อ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๒.๕ เซนติเมตร และมีล้อล็อกได้ไม่น้อยกว่า ๑ คู่</p> <p>๒.๗ เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยถูกใช้งานหรือสาธิตมาก่อน</p> <p><b>อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน</b></p> <p>๑. เบาะที่นอน ทำจากยางพาราผสมโพลียูรีเทน หรือใยมะพร้าวบุฟองน้ำ หุ้มหนังเทียม ความหนาเบาะไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว</p> <p>๒. บันไดขึ้นเตียงโครงทำด้วยโลหะพ่นสี พื้นปูด้วยไม้อัด ทับบนด้วยพรมยาง ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร</p> <p>๓. เสาน้ำเกลือปรับระดับได้ ๑ เสอ ผลิตจากสแตนเลสสตีล มีขอแขวนอย่างน้อย ๒ ขอ</p> | ๒๐    | เตียง        | ๑๙,๐๐๐.-       | ๓๘๐,๐๐๐.-   |          |
| ราคากลางที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างรวมทั้งโครงการ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |              |                | ๑,๐๕๕,๐๐๐.- |          |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางอรทัย ศรีศิลป์)

หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสุขภาพ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพัชรชิตา บัวอินทร์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุเวียต ดวงแก้ว)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ