

**ข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR)**  
**จัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ โครงการบริหารและคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุในชุมชน**  
**จำนวน 7 รายการ**

**1. ชื่อโครงการ**

จัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ โครงการบริหารและคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุในชุมชน

**2. หน่วยงานรับผิดชอบ**

กองส่งเสริมสวัสดิการและคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุ กรมกิจการผู้สูงอายุ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

**3. หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันประเทศไทยได้ก้าวเข้าสู่การเป็นสังคมผู้สูงอายุอย่างสมบูรณ์ ซึ่งมีจำนวนผู้สูงอายุมากถึง 13.5 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 20.17 ของประชากรทั้งหมด และมีจำนวนเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องและรวดเร็ว โดยมีการคาดการณ์ว่าจะกลายเป็นสังคมผู้สูงอายุระดับสุดยอดในอนาคตอันใกล้ ในปี พ.ศ. 2576 ซึ่งจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ส่งผลกระทบในหลายด้าน ทั้งทางด้านสุขภาพ เศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้สูงอายุเป็นช่วงวัยที่มีสภาวะร่างกาย จิตใจ และสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป ส่งผลให้ต้องได้รับการดูแลอย่างเหมาะสม ซึ่งปัจจุบันผู้สูงอายุมีแนวโน้มอยู่คนเดียวลำพังและถูกทอดทิ้งเพิ่มขึ้น รวมถึงเผชิญกับปัญหาทางด้านสุขภาพ ร่างกาย จิตใจ และการเข้าถึงสวัสดิการทางสังคมที่ไม่ทั่วถึง เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสภาพสังคมและวิถีการดำเนินชีวิต ส่งผลให้เกิดปัญหาการขาดแคลนผู้ดูแลผู้สูงอายุ ทำให้เป็นประเด็นที่ประเทศไทยต้องมีการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น โดยตระหนักถึงการสร้างกลไกของการมีส่วนร่วมในชุมชนเพื่อการดูแลผู้สูงอายุระดับพื้นที่ให้สอดคล้องกับบริบทของสถานการณ์สังคมไทย

กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ โดยกรมกิจการผู้สูงอายุ เล็งเห็นถึงความสำคัญของการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนทุกกลุ่มเป้าหมาย โดยมุ่งเน้นการจัดสวัสดิการที่เหมาะสมสำหรับผู้สูงอายุ และสร้างระบบการดูแลผู้สูงอายุอย่างมีคุณภาพ จึงได้มีการผลักดันให้เกิดโครงการบริหารและคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุในชุมชน ซึ่งเป็นกลไกการดำเนินงานในระดับพื้นที่ โดยการส่งเสริมสนับสนุนให้เกิดการสร้างผู้บริบาลคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุ เพื่อทำหน้าที่ในการดูแลผู้สูงอายุและพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุให้ครอบคลุมในทุกมิติ ทั้ง 5 มิติ ได้แก่ มิติทางด้านสังคม สุขภาพ เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และเทคโนโลยี โดยผู้บริบาลคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุจะต้องได้รับการอบรมหลักสูตรผู้บริบาลคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุตามที่กรมกิจการผู้สูงอายุกำหนด เพื่อพัฒนาศักยภาพและเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานดูแลผู้สูงอายุในชุมชนรองรับการดำเนินงานโครงการ

ทั้งนี้ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ โดยกรมกิจการผู้สูงอายุ ซึ่งได้มีการดำเนินการขับเคลื่อนโครงการบริหารและคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุในชุมชน โดยผลักดันนโยบายสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรมในการสร้างระบบกลไกการดูแลและคุ้มครองพิทักษ์สิทธิผู้สูงอายุในระดับพื้นที่ จึงได้จัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ โครงการบริหารและคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุในชุมชนโดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานให้กับผู้บริบาลคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุในการลงพื้นที่ช่วยเหลือผู้สูงอายุในชุมชน และจัดกิจกรรมให้กับผู้สูงอายุในพื้นที่

ประธานคณะกรรมการ



นายพีรพล สอนไช้

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พ่วงเกตร  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพลุฑ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

#### 4. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ให้กับผู้บริหารคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุในการลงพื้นที่ช่วยเหลือผู้สูงอายุในชุมชน และจัดกิจกรรมให้กับผู้สูงอายุในพื้นที่

#### 5. กลุ่มเป้าหมาย

ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ จำนวน 7 แห่ง ประกอบด้วย

- 5.1 ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านธรรมปกรณ์ จังหวัดเชียงใหม่
- 5.2 ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุจังหวัดลำปาง
- 5.3 ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุจังหวัดปทุมธานี
- 5.4 ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุวาสนะเวศม์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- 5.5 ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุจังหวัดนครพนม
- 5.6 ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุจังหวัดสงขลา
- 5.7 ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านทักซิณ จังหวัดยะลา

#### 6. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 6.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 6.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 6.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 6.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 6.5 ไม่เป็นบุคคลผู้ซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 6.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 6.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมกิจการผู้สูงอายุ วันที่ได้รับประกาศเชิญชวนประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้
- 6.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- 6.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : E – GP) ของกรมบัญชีกลาง
- 6.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช กำหนด

ประธานคณะกรรมการ



นายพิรพล สอนไช

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พวงเกศตรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพุกข์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



6.12 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช กำหนด

6.13 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอ ในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

6.13.1 กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

6.13.2 สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

6.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหา การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566

## 7. รายละเอียดขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุ

ผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดส่งแผน การจัดส่งครุภัณฑ์ตามหน่วยงานที่กรมกิจการผู้สูงอายุ กำหนดภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**รายการที่ 1 : เตียงเพาว์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า จำนวน 30 เตียง**

**ประเภท ครุภัณฑ์ทางการแพทย์**

**ราคากลาง ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน จำนวน 1,350,000 บาท**

### 1. คุณสมบัติทั่วไป

1.1 โครงเตียงทำด้วยเหล็กที่มีความแข็งแรง เคลือบป้องกันสนิมและพ่นสี

1.2 ทำงานเป็นระบบขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า ควบคุมด้วยรีโมทคอนโทรล

1.3 พนักหัวท้ายเตียงสามารถถอดออกได้ง่าย

1.4 สามารถปรับระดับเตียงได้ 3 ระดับ คือ ระดับความสูงต่ำของเตียง ระดับหัวเตียง และระดับปลายเท้า

1.5 มีระบบล็อกล้อ แบบ Central Lock

1.6 ขนาดเตียงไม่น้อยกว่า 90 x 200 x 45 เซนติเมตร

### 2. เงื่อนไข คุณสมบัติเฉพาะ

2.1 ต้องเป็นของใหม่จากโรงงานผู้ผลิตไม่เคยใช้งานหรือนำไปสาธิตมาก่อน

2.2 บริษัทผู้เสนอราคา ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือเป็นผู้ที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ

2.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาภาษาไทย จำนวน 1 ชุด

2.4 ผู้เสนอราคา ต้องรับประกันคุณภาพวัสดุอุปกรณ์เป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ

2.5 ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองที่แสดงว่าจะมีอะไหล่สำรองเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี

2.6 ในระยะเวลาประกันหากสินค้ามีปัญหา ผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้ง ยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องยินดีเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนครุภัณฑ์ใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

2.7 ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตการใช้งานและการบำรุงรักษาสินค้า โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

2.8 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Catalog ที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

ประธานคณะกรรมการ



นายพิรพล สอนไข

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พ่วงเกตรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพุกภัย  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายการที่ 2 : เครื่องชั่งน้ำหนัก แบบดิจิตอล พร้อมที่วัดส่วนสูง จำนวน 10 ชุด  
ประเภท ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

ราคากลาง ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน จำนวน 200,000 บาท

1. คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1 เป็นเครื่องชั่งน้ำหนักแทนเหยียบแบบแสดงผลเป็นดิจิทัลมีที่วัดส่วนสูงในตัว
- 1.2 อุปกรณ์สามารถชั่งน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 200 กิโลกรัม
- 1.3 อุปกรณ์สามารถชั่งได้ละเอียดไม่เกิน 100 กรัม
- 1.4 อุปกรณ์สามารถวัดส่วนสูงได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 200 เซนติเมตร
- 1.5 สามารถวิเคราะห์ค่าดัชนีมวลกาย (Body Mass Index : BMI)
- 1.6 ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ โดยผ่านหม้อแปลงไฟ DC
- 1.7 มีแบตเตอรี่สำรองแบบชาร์จประจุใหม่ได้เมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็ม สามารถใช้งานต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า 50 ชั่วโมง
- 1.8 ฐานชั่งน้ำหนัก ขนาดไม่น้อยกว่า 27 x 37 เซนติเมตร
- 1.9 หน้าจอแสดงผลแบบ LED ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 15 มิลลิเมตร เพื่อมองเห็นได้ชัดเจน
- 1.10 มีโปรแกรมชั่งน้ำหนัก TARE (หักค่าภาชนะ) และ UNITS (เปลี่ยนหน่วยชั่ง Kg,lb)
- 1.11 เมื่อไม่มีการใช้งานเกิน 3 นาที เครื่องจะปิดอัตโนมัติ เพื่อประหยัดพลังงาน
- 1.12 อุปกรณ์ประกอบหม้อแปลงไฟ DC จำนวน 1 ชุด

2. เงื่อนไข คุณสมบัติเฉพาะ

- 2.1 ต้องเป็นของใหม่จากโรงงานผู้ผลิต ไม่เคยใช้งานหรือนำไปสาธิตมาก่อน
- 2.2 บริษัทผู้เสนอราคา ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือเป็นผู้ที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ
- 2.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาภาษาไทย จำนวน 1 ชุด
- 2.4 ผู้เสนอราคา ต้องรับประกันคุณภาพวัสดุอุปกรณ์เป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ
- 2.5 ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองที่แสดงว่าจะมีอะไหล่สำรองเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี
- 2.6 ในระยะเวลาประกันหากสินค้ามีปัญหา ผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้ง ยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องยินดีเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนครุภัณฑ์ใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- 2.7 ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตการใช้งานและการบำรุงรักษาสินค้า โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- 2.8 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Catalog ที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

รายการที่ 3 : รถเข็นชนิดนั่ง จำนวน 20 คัน

ประเภท ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

ราคากลาง ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน จำนวน 150,000 บาท

1. คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1 เป็นรถเข็นผู้ป่วยชนิดนั่ง แบบพับได้
- 1.2 โครงตัวรถทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิม ขนาดไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว
- 1.3 พื้นที่นั่งและพนักพิงหลังทำด้วยแผ่นโลหะหนาไม่เป็นสนิม

ประธานคณะกรรมการ



นายพีรพล สอนไช

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พ่วงเกตรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพุกฤกษ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



- 1.3.1 ที่นั่งมีขนาดไม่น้อยกว่า 18 x 18 นิ้ว
- 1.3.2 มีที่วางแขน 2 ข้าง ทำด้วยแผ่นโลหะไม่เป็นสนิม
- 1.3.3 มีที่วางเท้าทำด้วยอลูมิเนียม
- 1.4 มีล้อยางตัน จำนวน 4 ล้อ ล้อยางตันแบบซี่ลวด ล้อหน้า 16 ซม. ล้อหลัง 58 ซม. มีวงแหวนและเบรกมือที่ล้อหลัง 2 ข้าง พร้อมเบรกมือ
2. เงื่อนไข คุณสมบัติเฉพาะ
  - 2.1 ต้องเป็นของใหม่จากโรงงานผู้ผลิตไม่เคยใช้งานหรือนำไปสาธิตมาก่อน
  - 2.2 บริษัทผู้เสนอราคา ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือเป็นผู้ที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ
  - 2.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาภาษาไทย จำนวน 1 ชุด
  - 2.4 ผู้เสนอราคา ต้องรับประกันคุณภาพวัสดุอุปกรณ์เป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ
  - 2.5 ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองที่แสดงว่าจะมีอะไหล่สำรองเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี
  - 2.6 ในระยะเวลาประกันหากสินค้ามีปัญหา ผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้ง ยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ จะต้องยินดีเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนครุภัณฑ์ใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
  - 2.7 ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตการใช้งานและการบำรุงรักษาสินค้า โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
  - 2.8 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Catalog ที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

#### รายการที่ 4 : กระเป๋ายาบาลพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 40 ชุด

##### ประเภท ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

ราคากลาง ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน จำนวน 440,000 บาท

1. เป็นกระเป๋าสะพาย มีหูหิ้ว และสายสะพายด้านข้างสีชมพู พร้อมสกรีนโลโก้กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ขนาดและสีตามที่กรมกิจการผู้สูงอายุกำหนดบริเวณด้านหน้า
2. ขนาดกระเป๋าไม่น้อยกว่า กว้าง 26 ซม. ยาว 51 ซม. สูง 24 ซม. โดยภายในกระเป๋าพยาบาลประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้

##### 1. อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น ประกอบด้วย

- |   |                   |
|---|-------------------|
| 1.1 ถุงมือชนิดใช้แล้วทิ้ง ไม่น้อยกว่า เบอร์ L | จำนวน 1 กล่อง/ชุด |
| 1.2 ที่ปิดจมูก เยื่อกระดาษ                    | จำนวน 1 กล่อง/ชุด |
| 1.3 ไม้พันสำลี 100 ก้าน                       | จำนวน 1 กล่อง/ชุด |
| 1.4 ชุดทำแผลแบบปลอดเชื้อ (12 เซ็ต)            | จำนวน 1 กล่อง/ชุด |
| 1.5 แอลกอฮอล์ 450 ซีซี                        | จำนวน 1 ขวด/ชุด   |
| 1.6 น้ำยาเบตาดีน 30 มิลลิลิตร                 | จำนวน 2 ขวด/ชุด   |
| 1.7 น้ำเกลือสำหรับล้างแผล 1,000 มิลลิลิตร     | จำนวน 1 ขวด/ชุด   |
| 1.8 แอมโมเนีย 450 มิลลิลิตร                   | จำนวน 1 ขวด/ชุด   |
| 1.9 คาลาไมน์ 60 มิลลิลิตร                     | จำนวน 1 ขวด/ชุด   |
| 1.10 ยาบรรเทาปวดลดไข้ แบบขวด 100 เม็ด         | จำนวน 1 ขวด/ชุด   |

ประธานคณะกรรมการ



นายพิชิต สอนไช

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พวงเกตุรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพุกษ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

2. เครื่องวัดความดันโลหิตแบบดิจิทัล จำนวน 1 เครื่อง/ชุด

2.1 คุณสมบัติทั่วไป

- 2.1.1 ขนาดเครื่องน้ำหนักเบากระทัดรัด พกพาได้  
2.1.2 Battery ใช้ได้ทั้งแบบชาร์จไฟฟ้า หรือแบบ ALKALINE ขนาด AA/AAA

2.2 คุณสมบัติทางเทคนิค

- 2.2.1 เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตที่ต้นแขนแบบอัตโนมัติ ใช้เทคโนโลยี IntelliSense ซึ่งมีระบบควบคุมปริมาณลมแบบพิเศษ (เครื่องจะจับค่าความดันโลหิตพร้อมกับชีพจร ตั้งแต่ที่เริ่มปล่อยลมเข้าผ้าแขนจนพบโลหิตของผู้วัดได้อย่างรวดเร็ว และบีบตัดแขนน้อย)  
2.2.2 สามารถวัดค่าความดันโลหิตระหว่าง 0-299 มิลลิเมตรปรอท ค่าความเที่ยงตรง  $\pm 3$  มิลลิเมตรปรอท  
2.2.3 สามารถวัดค่าอัตราการเต้นของหัวใจระหว่าง 40-180 ครั้ง/นาที ความเที่ยงตรง  $\pm 4\%$  ของค่าที่อ่านได้  
2.2.4 สามารถดูข้อมูลการวัดย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า 90 ค่า พร้อมวันที่และเวลา  
2.2.5 มีสัญลักษณ์แสดงค่าความดันโลหิตสูง

2.3 อุปกรณ์ประกอบ

- 2.3.1 ผ้าพันแขนขนาด เส้นรอบวงแขนไม่น้อยกว่า 17-36 เซนติเมตร จำนวน 1 ผืน  
2.3.2 AC Adaptor จำนวน 1 ชุด

2.4 เงื่อนไขเฉพาะ

- 2.4.1 รับประกันคุณภาพ 1 ปี  
2.4.2 มีคู่มือการใช้งานภาษาไทย และภาษาอังกฤษ และตารางอ่านค่าความดันและอัตราการเต้นของหัวใจ อย่างละ 1 ชุด  
2.4.3 มีกระเป๋าเก็บอุปกรณ์ 1 ชิ้น

3. เครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือดแบบดิจิทัล พร้อมแถบตรวจระดับน้ำตาลในเลือด และเข็มเจาะจากปลายนิ้ว จำนวน 1 เครื่อง/ชุด

3.1 คุณสมบัติทั่วไป

- 3.1.1 เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด สามารถแสดงผลตรวจและจดจำผลตรวจได้ (มีปุ่มกดเพื่อเรียกดูผลการตรวจย้อนหลังได้)  
3.1.2 เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด ใช้แบตเตอรี่อัลคาไลน์ AAA 1.5V จำนวน 2 ก้อน ซึ่งต้องใช้งมากกว่า 2,000 ครั้ง ต่อแบตเตอรี่ 2 ก้อน และเครื่องสามารถปิดเองโดยไม่ใช้งาน ภายใน 90 วินาที  
3.1.3 แถบตรวจระดับน้ำตาลในเลือดใช้กับเครื่องตรวจแบบพกพา พร้อมเข็มเจาะจากปลายนิ้ว ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์บริษัทผู้ผลิตเดียวกัน จำนวนไม่น้อยกว่า 500 ชิ้น  
3.1.4 แถบตรวจอยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่มีสารดูดความชื้น

3.2 คุณสมบัติทางเทคนิค

- 3.2.1 แถบตรวจน้ำตาลในเลือดสามารถใช้กับเครื่องตรวจที่ใช้วิธีการสอบเทียบ Calibration แบบอัตโนมัติ (Auto-Coding) เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

ประธานคณะกรรมการ



นายพิรพล สอนไช้

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พ่วงเกศตรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพุกษ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



- 3.2.2 ใช้หลักการตรวจวัดแบบ Biosensor โดยใช้เอนไซม์ Glucose dehydrogenase
- 3.2.3 สามารถใช้ตัวอย่าง เลือดครบส่วน (Whole Blood) เลือดจากปลายนิ้ว (Capillary blood) เส้นเลือดดำ (Venous blood) เส้นเลือดแดง (Arterial blood) และเลือดจากเด็กทารก (neonate) ได้ โดยระบุไว้ในเอกสารกำกับชุดแถบตรวจ (Package insert) อย่างชัดเจน
- 3.2.4 สามารถตรวจวัดระดับน้ำตาลได้ ตั้งแต่ 10-600 ม./ดล. หรือกว้างกว่า
- 3.2.5 Hematocrit rage 10-70% หรือกว้างกว่า
- 3.2.6 ใช้ปริมาณเลือดในการตรวจน้อยกว่าหรือเท่ากับ 0.5 ไมโครลิตร และแถบตรวจดูดเลือดด้วยแรงออสโมติก (Capillary action)
- 3.2.7 ตัวเครื่องสามารถปลดทิ้งแถบตรวจที่ใช้งานแล้วโดยผู้ใช้งานไม่ต้องสัมผัสแถบตรวจ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้งาน (Strip Ejector)
- 3.3 เงื่อนไขเฉพาะ
- 3.3.1 รับประกันคุณภาพ 1 ปี
- 3.3.2 มีคู่มือการใช้งานภาษาไทย และภาษาอังกฤษ
- 3.3.3 มีกระเป๋าเก็บอุปกรณ์ 1 ชิ้น

#### 4. เครื่องวัดปริมาณความเค็มอาหารแบบดิจิตอล จำนวน 1 เครื่อง/ชุด

##### 4.1 คุณสมบัติทั่วไป

- 4.1.1 เป็นเครื่องวัดความเค็มแบบพกพา
- 4.1.2 แสดงค่าเป็นตัวเลข
- 4.1.3 แบตเตอรี่สามารถประจุไฟได้ และมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2,000 ชั่วโมง

##### 4.2 คุณสมบัติทางเทคนิค

- 4.2.1 มีค่าความละเอียดแม่นยำในการวัด  $\pm 5$  ของหน่วยวัดที่เป็นเปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก หรือดีกว่า
- 4.2.2 มีเซ็นเซอร์เหมาะสำหรับงานด้านอาหาร มีการชดเชยอุณหภูมิออสโมติก (ATC) เหมาะสำหรับการใช้งานในด้านอาหาร

##### 4.3 เงื่อนไขเฉพาะ

- 4.3.1 รับประกันคุณภาพ 1 ปี
- 4.3.2 มีคู่มือการใช้งานภาษาไทย และภาษาอังกฤษ
- 4.3.3 มีกระเป๋าเก็บอุปกรณ์ 1 ชิ้น

#### 5. เครื่องวัดอุณหภูมิร่างกายแบบอินฟราเรด จำนวน 1 เครื่อง/ชุด

##### 5.1 คุณสมบัติทั่วไป

- 5.1.1 เป็นเครื่องวัดอุณหภูมิร่างกายอินฟราเรด แบบพกพา
- 5.1.2 มีจอแสดงผล LCD HD Display แสดงค่าเป็นตัวเลข
- 5.1.3 มีไฟสถานะเปลี่ยนเป็นสีแดง และมีเสียงแจ้งเตือนเมื่ออุณหภูมิสูงกว่าที่กำหนด
- 5.1.4 สามารถตั้งค่าแจ้งเตือนได้ตั้งแต่ 35.0-42.0°C ค่าที่ตั้งมาจากโรงงานคือ 37.6°C
- 5.1.5 มีสัญลักษณ์แจ้งเตือนแบตเตอรี่อ่อน

ประธานคณะกรรมการ



นายพิชิต สอนไช  
ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พวงเกศตรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพฤกษ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- 5.1.6 ใช้ถ่าน Alkaline ขนาด AAA จำนวน 2 ก้อน
- 5.2 คุณสมบัติทางเทคนิค
  - 5.2.1 มีค่าความละเอียดแม่นยำในการวัด  $\pm 1.5\%$  หรือ  $\pm 1.5^\circ\text{C}$  หรือดีกว่า
  - 5.2.2 มีช่วงการวัด ระหว่าง  $35.0 - 42.2^\circ\text{C}$
  - 5.2.3 หน่วยความจำ เก็บข้อมูลการวัดย้อนหลังได้ 20 ค่า
  - 5.2.4 เลือกแสดงหน่วยเป็น  $^\circ\text{C}$  หรือ  $^\circ\text{F}$  ได้
- 5.3 เงื่อนไขเฉพาะ
  - 5.3.1 รับประกันคุณภาพ 1 ปี
  - 5.3.2 มีคู่มือการใช้งานภาษาไทย และภาษาอังกฤษ
  - 5.3.3 มีกระเป๋าเก็บอุปกรณ์ 1 ชิ้น

#### รายการที่ 5 : วงล้อบริหารหัวไหล่ จำนวน 20 เครื่อง

ประเภท ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

ราคากลาง ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน จำนวน 360,000 บาท

1. คุณสมบัติทั่วไป
  - 1.1 โครงสร้างหลัก ทำด้วยท่อสแตนเลส ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 37 นิ้ว ขนาดกว้าง 28 นิ้ว ห่างจากผนังไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว ส่วนที่ยึดผนังยาวไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว
  - 1.2 ปรับความฝืดของวงล้อได้ และสามารถเลื่อนสูงต่ำได้
  - 1.3 มีมือจับวงล้อเลื่อนเข้าออกได้
2. เงื่อนไขเฉพาะ
  - 2.1 ต้องเป็นของใหม่จากโรงงานผู้ผลิตไม่เคยใช้งานหรือนำไปสาธิตมาก่อน
  - 2.2 บริษัทผู้เสนอราคา ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตหรือเป็นผู้ที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ
  - 2.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาภาษาไทย จำนวน 1 ชุด
  - 2.4 ผู้เสนอราคา ต้องรับประกันคุณภาพวัสดุอุปกรณ์เป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ
  - 2.5 ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองที่แสดงว่าจะมีอะไหล่สำรองเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี
  - 2.6 ในระยะเวลาประกันหากสินค้ามีปัญหา ผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้ง ยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องยินดีเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนครุภัณฑ์ใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
  - 2.7 ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตการใช้งานและการบำรุงรักษาสินค้า โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
  - 2.8 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Catalog ที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

#### รายการที่ 6 : รอกบริหารหัวไหล่ จำนวน 20 เครื่อง

ประเภท ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

ราคากลาง ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน จำนวน 100,000 บาท

1. คุณสมบัติทั่วไป

ประธานคณะกรรมการ



นายพิรพล สอนไช้

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พ่วงเกตุรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพุกฤษ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



- 1.1 ทำด้วยเหล็กฉากและเหล็กเหล็ยมโปรง ขนาด 3.4 ซม. x 1.5 ซม. พ่นสีฝุ่น อบแห้ง เพื่อความคงทน
- 1.2 ขนาดกว้าง 28 นิ้ว ห่างจากผนัง 12 นิ้ว
- 1.3 มีตัวรอกทำด้วยพลาสติก
- 1.4 มีเชือกอย่างเดียวนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มิลลิเมตร ร้อยผ่านรอกทั้งสองมายังมือจับ
- 1.5 มือจับทำด้วยอลูมิเนียม พ่นสีฝุ่นอบแห้ง จำนวน 2 อัน
2. เงื่อนไขเฉพาะ
  - 2.1 ต้องเป็นของใหม่จากโรงงานผู้ผลิตไม่เคยใช้งานหรือนำไปสาธิตมาก่อน
  - 2.2 บริษัทผู้เสนอราคา ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือเป็นผู้ที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ
  - 2.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาภาษาไทย จำนวน 1 ชุด
  - 2.4 ผู้เสนอราคา ต้องรับประกันคุณภาพวัสดุอุปกรณ์เป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ
  - 2.5 ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองที่แสดงว่าจะมีอะไหล่สำรองเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี
  - 2.6 ในระยะเวลาประกันหากสินค้ามีปัญหา ผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้ง ยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องยินดีเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนครุภัณฑ์ใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
  - 2.7 ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตการใช้งานและการบำรุงรักษาสินค้า โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
  - 2.8 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Catalog ที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

#### รายการที่ 7 : ราวคูฝึกเดิน จำนวน 10 เครื่อง

##### ประเภท ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

ราคากลาง ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน จำนวน 600,000 บาท

##### 1. คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1 พื้นบาร์ทำด้วยไม้ ความยาวไม่น้อยกว่า 2.8 เมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า 75 เซนติเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว
- 1.2 เสาบาร์มีจำนวน 4 เสา เป็นลักษณะเสาสองท่อนสวมกัน ราวจับมีจำนวน 2 ราว ซ้าย - ขวา ทำจากสแตนเลสสตีล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 38 มิลลิเมตร
  - 1.2.1 สามารถปรับระดับความสูงของราวได้ไม่น้อยกว่า 27 นิ้ว
  - 1.2.2 มีสลักสปริงล็อก ใช้สำหรับปรับระดับสูง - ต่ำของราวฝึกเดิน
  - 1.2.3 ความกว้างของราวทั้งสองข้าง มีขนาดไม่น้อยกว่า 24 นิ้ว
- 1.3 ลงสีเคลือบด้วยยูรีเทน ปลายทั้งสองด้าน เพิ่มร่องพื้นกันลื่น

##### 2. เงื่อนไขเฉพาะ

- 2.1 ต้องเป็นของใหม่จากโรงงานผู้ผลิตไม่เคยใช้งานหรือนำไปสาธิตมาก่อน
- 2.2 บริษัทผู้เสนอราคา ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือเป็นผู้ที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ
- 2.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาภาษาไทย จำนวน 1 ชุด
- 2.4 ผู้เสนอราคา ต้องรับประกันคุณภาพวัสดุอุปกรณ์เป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ
- 2.5 ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองที่แสดงว่าจะมีอะไหล่สำรองเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี

ประธานคณะกรรมการ



นายพิรพล สอนไข

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พวงเกตรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยฤกษ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- 2.6 ในระยะเวลาประกันหากสินค้ามีปัญหา ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้ง ยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องยินดีเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนครุภัณฑ์ใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- 2.7 ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตการใช้งานและการบำรุงรักษาสินค้า โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- 2.8 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Catalog ที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

#### 8. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี กรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่พัสดุและส่วนควบของพัสดุที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### 9. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

ผู้ขายจะต้องดำเนินการส่งมอบของพร้อมทั้งติดตั้งอุปกรณ์ ให้เสร็จสิ้นภายในเวลา 60 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

#### 10. งบประมาณ

งบประมาณจำนวน 3,200,000 บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจากงบประมาณปี พ.ศ. 2567

#### 11. การส่งมอบงาน

ผู้ขายต้องดำเนินการส่งมอบงาน พร้อมสรุปเป็นรูปเล่ม จำนวน 3 ชุด ภายใน 60 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยมีรายละเอียด

- 11.1 ใบส่งของตามหน่วยงานที่กรมกิจการผู้สูงอายุกำหนด โดยมีลายมือชื่อผู้รับพัสดุครุภัณฑ์
- 11.2 รูปภาพการจัดส่งและติดตั้งพัสดุครุภัณฑ์

#### 12. การเบิกจ่ายเงิน

กำหนดการชำระเงินแบ่งออกเป็น 1 งวด เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 100 ของค่าพัสดุ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของให้แก่ผู้ซื้อครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาหรือข้อตกลง

#### 13. สถานที่ส่งมอบงาน

ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการขนส่งพัสดุ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกิดขึ้น โดยนำส่งวัสดุอุปกรณ์ให้กับศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ จำนวน 7 แห่ง โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	หน่วยงาน	รายการ	จำนวน
1	ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านธรรมปรกรณ์ (เชียงใหม่) ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนมูลเมือง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200 โทรศัพท์ : 0-5327-8573	1. กระเป๋ายาพยาบาล	4 ชุด
		2. เครื่องชั่งน้ำหนักจิตติอล พร้อมที่วัดส่วนสูง	2 เครื่อง
		3. รถเข็นชนิดนั่ง	2 คัน
		4. เตียงเพอร์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า	4 เตียง
		5. วงล้อบริหารหัวไหล่	2 ชุด
		6. รอกบริหารหัวไหล่	2 ชุด
		7. ราวคู่มือฝึกเดิน	2 ชุด

ประธานคณะกรรมการ



นายพิรพล สอนไข

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พวงเกตรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพฤกษ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



2	ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุจังหวัดลำปาง ที่อยู่ : เลขที่ 120 หมู่ 1 ถนน ลำปาง-แจ้ห่ม ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง 52000 โทรศัพท์ : 0-5482-5576	1. กระเป๋าพยาบาล	2 ชุด
		2. รถเข็นชนิดนั่ง	1 คัน
		3. เตียงเพอร์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า	1 เตียง
		4. วงล้อบริหารหัวไหล่	1 ชุด
		5. รอกบริหารหัวไหล่	1 ชุด
3	ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุจังหวัดปทุมธานี ที่อยู่ : เลขที่ 9/1 หมู่ 2 ถนน รังสิต - นครนายก ตำบลรังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12110 โทรศัพท์ : 0-2577-1958	1. กระเป๋าพยาบาล	10 ชุด
		2. เครื่องชั่งน้ำหนักดิจิตอล พร้อมที่วัดส่วนสูง	2 เครื่อง
		3. รถเข็นชนิดนั่ง	5 คัน
		4. เตียงเพอร์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า	7 เตียง
		5. วงล้อบริหารหัวไหล่	5 ชุด
		6. รอกบริหารหัวไหล่	5 ชุด
		7. ราวคู่มือฝึกเดิน	2 ชุด
4	ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุวาระแวมป์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ที่อยู่ : 200/11 หมู่ 2 ตำบลบ่อโพง อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260 โทรศัพท์ : 0-3577-3247	1. กระเป๋าพยาบาล	10 ชุด
		2. เครื่องชั่งน้ำหนักดิจิตอล พร้อมที่วัดส่วนสูง	3 เครื่อง
		3. รถเข็นชนิดนั่ง	5 คัน
		4. เตียงเพอร์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า	8 เตียง
		5. วงล้อบริหารหัวไหล่	5 ชุด
		6. รอกบริหารหัวไหล่	5 ชุด
		7. ราวคู่มือฝึกเดิน	3 ชุด
5	ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุจังหวัดนครพนม ที่อยู่ : 101 หมู่ 13 ถนนสาย นครพนม-ท่าอุเทน กม.ที่ 20 ตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม 48120 โทรศัพท์ : 0-4205-0055	1. กระเป๋าพยาบาล	8 ชุด
		2. เครื่องชั่งน้ำหนักดิจิตอล พร้อมที่วัดส่วนสูง	1 เครื่อง
		3. รถเข็นชนิดนั่ง	4 คัน
		4. เตียงเพอร์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า	5 เตียง
		5. วงล้อบริหารหัวไหล่	4 ชุด
		6. รอกบริหารหัวไหล่	4 ชุด
		7. ราวคู่มือฝึกเดิน	1 ชุด

ประธานคณะกรรมการ



นายพิรพล สอนไช้

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนกัทร พ่วงเกตรา

ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ


นางสาวนรพร ไชยพฤกษ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

6	ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุจังหวัดสงขลา ที่อยู่ : 45 หมู่ที่ 4 ตำบลจะแหน อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา 90210 โทรศัพท์ : 0-7480-1930	1. กระเป๋ายาบาล	4 ชุด
		2. เครื่องชั่งน้ำหนักดิจิตอล พร้อมที่วัดส่วนสูง	2 เครื่อง
		3. รถเข็นชนิดนั่ง	2 คัน
		4. เตียงเพาเวอร์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า	4 เตียง
		5. วงล้อบริหารหัวไหล่	2 ชุด
		6. รอกบริหารหัวไหล่	2 ชุด
		7. ราวคู่มือฝึกเดิน	2 ชุด
7	ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านทักษิณ จังหวัดยะลา ที่อยู่ : เลขที่ 62 ถนนสุขยางค์ ตำบลสะเตง อำเภอเมือง จังหวัด ยะลา 95000 โทรศัพท์ : 0-7327-4298	1. กระเป๋ายาบาล	2 ชุด
		2. รถเข็นชนิดนั่ง	1 คัน
		3. เตียงเพาเวอร์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า	1 เตียง
		4. วงล้อบริหารหัวไหล่	1 ชุด
		5. รอกบริหารหัวไหล่	1 ชุด

#### 14. การพิจารณาผลการยื่นเสนอราคาอิเล็กทรอนิกส์

กรมกิจการผู้สูงอายุจะพิจารณาตัดสิน โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

#### 15. เอกสารสิทธิ

ผลงานทั้งหมด เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมกิจการผู้สูงอายุ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ หากผู้รับจ้างต้องการเผยแพร่ผลการศึกษานี้บางส่วนหรือทั้งหมด จะต้องได้รับอนุญาตจากกรมกิจการผู้สูงอายุ เป็นลายลักษณ์อักษรทุกครั้ง

#### 16. อัตราค่าปรับ

กรณีไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ภายในกำหนดเวลาตามสัญญา กรมกิจการผู้สูงอายุ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาสิ่งของที่ยังไม่รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

#### 17. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

กองส่งเสริมสวัสดิการและคุ้มครองสิทธิผู้สูงอายุ กรมกิจการผู้สูงอายุ อาคารกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ (อาคารใหม่) ชั้น 6 เลขที่ 1034 ถนนกรุงเกษม แขวงคลองมอหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร 10100 โทร. 0 2642 4306 อีเมลล์ : rdf.dop@gmail.com

ประธานคณะกรรมการ



นายพิรพล สอนไข

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ  
จังหวัดปทุมธานี

กรรมการ



นางสาวชนภัทร พ่วงเกตรา  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบการดูแล  
และเฝ้าระวังทางสังคมผู้สูงอายุ

กรรมการ



นางสาวนรพร ไชยพฤกษ์  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ