






ขอบเขตรายละเอียดของงาน (Terms of Reference : TOR)
รายละเอียดคุณลักษณะ วัสดุงานจัดซื้อประจำปี 2568




งบกองทุนส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ



รายการ	เงื่อนไข รายละเอียด	จำนวน / หน่วย	ราคากลาง ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ภาพถ่าย
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว					
1) เตียงนอนสำหรับคนพิการ ขนาด 3.5 ฟุต	ลักษณะทั่วไป เป็นเตียงหมอนหนุน พื้นฐานเตียงสูง 8 นิ้ว โครงสร้างแข็งแรง ขาเตียงสูง 4 นิ้ว ขาเตียงตรงสูง 4 นิ้ว รองรับหมอนหนุน(ตามข้อ 2) ได้ขนาดเท่ากัน ขนาด 3.5 ฟุต มีมาตรฐาน มอก. สามารถรองรับน้ำหนักได้ 100 กิโลกรัมขึ้นไปได้ ผลิตภัณฑ์ประกอบในประเทศ หรือต่างประเทศ รับประกันในการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี ส่งมอบ และทดสอบการใช้งาน ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ	50 เตียง	5,000.-	250,000	
2) ที่นอนฟองน้ำหมอนหนุนเทียม	ลักษณะทั่วไป เป็นที่นอนบุด้วยฟองน้ำ หมอนหนุนเทียม ขนาด 3.5 ฟุต ใช้กับเตียงนอน (ข้อ 1) ความหนาของที่นอนขนาดไม่ต่ำกว่า 10 นิ้ว เป็นที่นอนสุปเปอร์สปริง หมอนหนุนเทียม ขนาดรองรับกันเท่ากับเตียง นอนแล้วไม่ยุบ มีมาตรฐาน มอก. ผลิตภัณฑ์ประกอบในประเทศ หรือต่างประเทศรับประกันในการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี ส่งมอบ และทดสอบการใช้งาน ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ	50 หลัง	3,500.-	175,000.-	

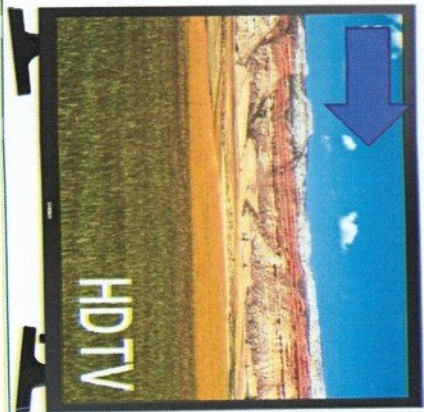
<p>3) หมอนพองน้ำ หุ้มหนังเทียม</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เป็นหมอนบุพองน้ำหุ้มด้วยหนังเทียม ขนาด ไม่ต่ำกว่า กว้าง 35 ซม. x 60 ซม. X 15 ซม. มีมาตรฐาน มอก. ผลิต หรือประกอบในประเทศ หรือ ต่างประเทศรับประกันการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี ส่งมอบ และทดสอบการใช้งาน ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ</p>	<p>50 ใบ</p>	<p>400.-</p>	<p>20,000.-</p>	
<p>4) ตู้แชอาหาร ขนาด 40 คิวบิกฟุต</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เป็นตู้แชอาหาร ขนาดไม่น้อยกว่า 40 คิวบิกฟุต พร้อมติดตั้ง ใ้ใช้ไฟฟ้า AC ขนาด 220 โวลท์ ทำด้วยสแตน เลส หนาไม่น้อยกว่าเบอร์ 24 มีขนาดภายนอกไม่น้อยกว่า 130 X 70 X 195 เซนติเมตร (กว้าง X ลึก X สูง) มีขนาดภายในไม่น้อย กว่า 40 คิวบิกฟุต มีจำนวนชั้นไม่น้อยกว่า 6 ชั้น ปรับระดับชั้นวางได้ มีประตูส แตนเลส บานเปิด 3 หรือ 4 บาน พร้อมอุปกรณ์ประกอบประตู ตามมาตรฐานผู้ผลิตมีระบบทำความเย็น แบบไม่มีน้ำแข็งเกาะ มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ไม่น้อยกว่า 3/5 แรงม้า น้ำยาทำความ เย็นตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นได้ - 0 -10 องศา เซลเซียส และมีล้อสำหรับเคลื่อนย้ายได้สะดวก พร้อม ติดตั้ง และรับประกันการใช้งาน ไม่ต่ำกว่า 1 ปี เป็นของแท้ตาม มาตรฐานของมีจำหน่ายในท้องตลาด ผลิต หรือประกอบใน ประเทศ หรือต่างประเทศ มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย รับประกันคอมเพรสเซอร์ในการใช้งานไม่น้อยกว่า 5 ปี ส่งมอบ และทดสอบการใช้งาน ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ</p>	<p>2 เครื่อง</p>	<p>50,000.-</p>	<p>100,000.-</p>	


<p>5) เครื่องทำน้ำเย็น 6 กอก แบบต่อท่อ</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เป็นตู้ทำน้ำเย็นสแตนเลส มีกอกน้ำเป็นแบบ 6 กอก มีความเย็นตั้งแต่ 0-8 องศาเซลเซียส จุน้ำเย็นไม่ต่ำกว่า 120 ลิตร และมีความจุถึง ไม่ต่ำกว่าขนาด 120 X 40 X 119 เซนติเมตร (กว้าง X ลึก X สูง) คอมเพรสเซอร์ ไม่ต่ำกว่า 345 W ใช้กับไฟฟ้า 220 V ระบายความร้อนด้วยพัดลมดูดเป่ารังผึ้ง ติดตั้งพร้อมรับประกัน ความเย็น และอุปกรณ์ ไม่ต่ำกว่า 1 ปี อุปกรณ์ประกอบประตูตามมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>มีความจุถึง ไม่ต่ำกว่าขนาด 120 X 40 X 119 เซนติเมตร (กว้าง X ลึก X สูง) คอมเพรสเซอร์ ไม่ต่ำกว่า 345 W ใช้กับไฟฟ้า 220 V ระบายความร้อนด้วยพัดลมดูดเป่ารังผึ้ง ติดตั้งพร้อมรับประกัน ความเย็น และอุปกรณ์ ประกอบตามมาตรฐานผู้ผลิต เป็นของใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน มีส่วนประกอบเป็นของแท้ตามมาตรฐานของที่มีจำหน่ายในท้องตลาด ผลิต หรือประกอบในประเทศ หรือต่างประเทศ</p> <p>มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย รับประกันคอมเพรสเซอร์ในการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี</p> <p>ส่งมอบ และทดสอบการใช้งาน พร้อมติดตั้ง ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ</p>	4 เครื่อง	40,000.-	160,000.-	
--	--	-----------	----------	-----------	--


<p>6) เครื่องออกกำลังกาย แขน หน้าอก หัวไหล่</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เครื่องออกกำลังกาย แขน หน้าอก หัวไหล่ ขนาด กว้างไม่น้อยกว่า 0.80 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 0.80 ซม. สูง ไม่น้อยกว่า 1.20 เซนติเมตร โครงสร้างเหล็ก พ่นสีรองพื้นกัน สนิม พร้อมพื้นสีจริง หรือ เหล็กกล้าป่นสี มีความหนาไม่น้อย กว่า 2 มม.</p>	<p>2 เครื่อง</p>	<p>4,000.-</p>	<p>8,000.-</p>	
<p>7) เครื่องออกกำลังกาย ขอเขาแบบจักรยาน</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เครื่องออกกำลังกาย ขอเขาแบบจักรยาน ขนาด กว้างไม่น้อยกว่า 0.80 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 0.80 ซม. สูง ไม่น้อยกว่า 1.20 เซนติเมตร โครงสร้างเหล็ก พ่นสีรองพื้นกัน สนิม พร้อมพื้นสีจริง หรือ เหล็กกล้าป่นสี มีความหนาไม่น้อย กว่า 2 มม.</p>	<p>2 เครื่อง</p>	<p>4,000.-</p>	<p>8,000.-</p>	<p>จักรยานปั่น</p>

<p>8) เครื่องออกกำลังกายแบบจักรยานล้อเหล็กแบบนั่ง</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เครื่องออกกำลังกายแบบจักรยานล้อเหล็กแบบนั่ง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.80 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 0.80 ซม. สูงไม่น้อยกว่า 1.20 เซนติเมตร โครงสร้างเหล็ก พ่นสีรองพื้นกันสนิม พร้อมพ่นสีจริง หรือ เหล็กกล้าพาวินซ์ มีความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.</p> <p>ใช้เท้าปั่นจากเหล็กเหมือนจักรยาน มีที่นั่งหมุนหรือไฟฟ้า เบอร์กลาส โครงสร้างเหล็กทอกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว</p>	<p>2 เครื่อง</p>	<p>4,000.-</p>	<p>8,000.-</p>	
<p>9) เครื่องออกกำลังกายแบบลู่วิ่ง</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เครื่องออกกำลังกายแบบลู่วิ่ง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.80 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 0.80 ซม. สูงไม่น้อยกว่า 1.20 เซนติเมตร โครงสร้างเหล็กทอกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว พ่นสีรองพื้นกันสนิม พร้อมพ่นสีจริง หรือ เหล็กกล้าพาวินซ์ มีความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.</p>	<p>2 เครื่อง</p>	<p>4,000.-</p>	<p>8,000.-</p>	
<p>10) เครื่องออกกำลังกายแบบชกแบบโยก</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เครื่องออกกำลังกายแบบโยก ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.80 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 0.80 ซม. สูงไม่น้อยกว่า 1.20 เซนติเมตร โครงสร้างเหล็กทอกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว พ่นสีรองพื้นกันสนิม พร้อมพ่นสีจริง หรือ เหล็กกล้าพาวินซ์ มีความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.</p>	<p>2 เครื่อง</p>	<p>4,000.-</p>	<p>8,000.-</p>	

<p>11) เครื่องออกกำลังกาย ขอเช่า ขอสะโพก</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เครื่องออกกำลังกาย แบบขอเช่า ขอสะโพก ขนาดกว้างน้อยกว่า 0.80 เซนติเมตร ยาวน้อยกว่า 0.80 ซม. สูงน้อยกว่า 1.20 เซนติเมตร โครงสร้างเหล็กทอกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 2 นิ้ว พ่นสีรองพื้นกันสนิม พร้อมพ่นสีจริง หรือ เหล็กกล้าว่าไนซ์ มีความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.</p>	<p>2 เครื่อง</p>	<p>4,000.-</p>	<p>8,000.-</p>	
<p>12) เครื่องออกกำลังกาย แบบแนวผาเทา/แขวน</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เครื่องออกกำลังกาย แบบแนวผาเทา/แขวนขนาดกว้างน้อยกว่า 0.80 เซนติเมตร ยาวน้อยกว่า 0.80 ซม. สูงน้อยกว่า 1.20 เซนติเมตร โครงสร้างเหล็กทอกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 2 นิ้ว พ่นสีรองพื้นกันสนิม พร้อมพ่นสีจริง หรือ เหล็กกล้าว่าไนซ์ มีความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.</p>	<p>2 เครื่อง</p>	<p>4,000.-</p>	<p>8,000.-</p>	
<p>13) เครื่องคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก สำหรับ ประมวลผลความเร็ว สูง</p>	<p>ลักษณะทั่วไป Processor Speed Intel Core Ultra 7 155H (1.40GHz up to 4.80GHz), 16C(6P+8E+2LPE)/22T, 24MB Intel Smart Cache/ Intel EVO) RAM 16GB (1x16GB) LPDDR5X Onboard Storage 512GB NVMe PCIe 4.0 Screen Size 14.0 inch Graphics Intel Arc graphics Operating System Windows 11 Home มีคู่มือการใช้งาน พร้อมลงโปรแกรมการใช้งาน ตามมาตรฐานการผลิต รับประกันคุณภาพการใช้งาน และชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่าง พร้อมซ่อมแซมโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายได้ ไม่น้อยกว่า 1 ปี</p>	<p>5 เครื่อง</p>	<p>24,000.-</p>	<p>120,000.-</p>	

<p>14) โทรทัศน์ แอล อี ดี ขนาด 32 นิ้ว</p>	<p>ลักษณะทั่วไป TV HD LED หน้าจอขนาด 32 นิ้ว Smart TV Powered by TIZEN ในงานสมาร์ททีวีผ่านระบบปฏิบัติการ TIZEN PurColor ภาพคมชัดด้วยความละเอียดระดับ HD (1,366 x 768) ภาพลิ้นไหลด้วยค่า Refresh Rate 60 Hz Contrast Enhancer เพิ่มความชัดเด่นในฉากมืดสว่าง พลังเสียงรวมถึง 10 วัตต์ ชุดเจนด้วยทิศทางเสียง 2.0 ch สามารถรองรับการเชื่อมต่อด้วย Wi-Fi 4 สามารถรองรับ HDMI Version 1.4 ทั้ง 2 ช่อง และรองรับ USB ไม่น้อยกว่า จำนวน 1 ช่อง เข้าถึง คอนเทนท์จาก Netflix และ Browser ได้ง่ายๆ ด้วยปุ่มบนรีโมท</p> <p>มีขนาดเครื่องรวมขาตั้ง ไม่ต่ำกว่า (ก x ล x ส) 73.29 x 46.28 x 16.37 ซม. ขนาดเครื่องไม่รวมขาตั้ง ไม่ต่ำกว่า (ก x ล x ส) 73.29 x 44.03 x 7.85 ซม. น้ำหนักรวมขาตั้ง 4.3 กก.</p> <p>มีใบรับรองมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต และรับประกันไม่ต่ำกว่า 1 – 2 ปี</p>	<p>5 เครื่อง</p>	<p>8,000.-</p>	
--	--	------------------	----------------	--

<p>15) ปีตัดตาเลียนตัดผม แปเป่รสายสำหรับกัน ขอบ ตกแต่ง แกะลาย</p>	<p>ลักษณะทั่วไป เป็นปีตัดตาเลียนไรสายสำหรับ กันขอบ แกะลาย ตัดตกแต่งหนวดได้ใบมีดสามารถถอดทำความสะดวกได้งาย ชาร์จไฟด้วยไฟบ้าน ใช้งานต่อเนื่องได้ ไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง กำลังมอเตอร์ไม่ต่ำกว่า 6000 รอบ ระดับความเร็ว: 3 ระดับ ความเร็วรอบ: 8500-7500-6000 ฟังก์ชัน: มีดโกนหนวด, เครื่องตัดผม พลังงาน: แบตเตอรี่ 18650 ในตัว*1, อินเทอร์เฟซ TYPE-C การใช้งานต่อเนื่อง: 250 นาที แรงดันไฟฟ้า: 3.7V-4.2V หัวมีด: หัวมีดสามารถถาंनाได้, หัวมีดอัลลอยด์ มอเตอร์: มอเตอร์แบบมีแปรงถ่าน กำลังไฟ: 10W ขนาด: 110*41*192 มม. น้ำหนัก: 172 กรัม มีใบ รับรองมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต และรับประกันไม่ตำ กว่า 1 ปี</p>	<p>2 เครื่อง</p>	<p>5,000.-</p>	<p>10,000.-</p>	
---	---	------------------	----------------	-----------------	--

<p>15.1 ปัดตาเลี่ยนตัดผม แบบไรรสาย สำหรับตัดผม แต่งผม ชาย หญิง</p>	<p>ลักษณะทั่วไปแป้นปัดตาเลี่ยนไรรสายสำหรับ ตัดผม ประเภทใบมีด 5 STAR STAGGER TOOTH BLADE มอเตอร์/เกิ้ลขับเคลื่อน ROTARY ครึ่งนาที ไม่ต่ำกว่า 5,700 ความกว้างใบมีด ไม่ต่ำกว่า 46 MM ความยาวในการตัด ไม่ต่ำกว่า 0.5 – 1.2 MM เวลาใช้งาน ไม่ต่ำกว่า 100 นาที ใช้เวลาในการชาร์จ ไม่เกิน 180 นาที น้ำหนัก อย่างน้อย 290 G มีใบ รับรองมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต และรับประกันไม่ต่ำ กว่า 1 ปี</p>	5 เครื่อง	5,000.-	25,000.-	
<p>15.2 ปัดตาเลี่ยนตัดผม แบบมีสาย</p>	<p>ลักษณะทั่วไปแป้นปัดตาเลี่ยนตัดผม แบบมีสาย Wahl Classic Series Super Taper มอเตอร์ V5000 ใช้ไฟไทย 220 โวลต์, 50 เฮิร์ต, มีสายยาวไม่น้อยกว่า 2.5 เมตร จากลม ความแรง: 6000 รอบ/นาที ขาปรับฟันได้ ใบมีดชุบ โครเมี่ยมกันสนิม พร้อมเฟืองรองปัดตาเลี่ยน ไม่ต่ำกว่า 4 ชิ้น (3 มม., 6 มม., 10 มม., 13 มม.) ตัวถังทำจากแมกกาเลท “ ” ตัดผมได้ยาวนาน ฟันเหล็กกล้าไฮสปีดชุบโครเมี่ยมกัน สนิม มีความคม สับคมได้ ลื่นชิลิก่อน ระบายความร้อนได้ดี ลดทอนทำจากซิลิกอนชุบน้ำยาอย่างดี มีใบรับรองมาตรฐาน จากโรงงานผู้ผลิต และรับประกันไม่ต่ำกว่า 1 ปี</p>	3 เครื่อง	5,000.-	15,000.-	