

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการ หมวดอุปกรณ์ช่วยการเดิน จำนวน ๓ รายการ
สถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์แห่งชาติ
วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๓

รายการที่ ๑ เครื่องช่วยเดินแบบประคองทั้งตัวมี ๔ ล้อสามารถปรับได้ (Adjustable walking frame)

๑. ความต้องการ

เครื่องช่วยเดินแบบประคองทั้งตัวมี ๔ ล้อสามารถปรับได้ (Adjustable walking frame)

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อให้คนพิการใช้สำหรับช่วยในการเดิน

๓. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์ช่วยเดินแบบ ๔ ขา โครงทำจากสแตนเลส หรืออลูมิเนียมมีความแข็งแรงสามารถพับได้เพื่อความสะดวกในการขนย้าย

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ โครงสร้างหลักทำจากสแตนเลส หรืออลูมิเนียม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว และความหนาของท่ออลูมิเนียมไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร

๔.๒ สามารถปรับความสูงของที่วางแขนได้ไม่น้อยกว่า ๕ ระดับ ปรับต่ำสุดได้ไม่เกิน ๙๐ เซนติเมตร และปรับสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร (วัดจากพื้นถึงขอบบนสุดของที่วางแขนด้านหน้า)

๔.๓ ความกว้างของช่องเดินไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร (วัดจากขอบด้านในสุดของที่วางแขนทั้ง ๒ ข้าง) สามารถปรับความกว้างเพิ่มได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร

๔.๔ มีล้อไม่น้อยกว่า ๔ ล้อ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว ล้อหมุนได้รอบตัว ๓๖๐ องศา และสามารถล็อกล้อได้ไม่น้อยกว่า ๒ ล้อ

๔.๕ มีด้ามจับ ๒ ข้าง อยู่ด้านหน้าพร้อมเบรคมือ

๔.๖ สามารถพับได้เพื่อความสะดวกในการขนย้าย

รายการที่ ๒ ไม้ค้ำยันระดับแขนสำหรับเด็ก

๑. ความต้องการ

ไม้ค้ำยันระดับแขนสำหรับเด็ก

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อช่วยการเดินสำหรับผู้ที่มีปัญหาในการลงน้ำหนักที่ขา

๓. คุณสมบัติทั่วไป

โครงสร้างหลักทำจากท่ออลูมิเนียม มีที่ประคองแขนทำจากพลาสติกแข็งและมือจับทำจากพลาสติก

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๑ โครงทำจากอลูมิเนียม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อแกนหลักไม่น้อยกว่า ๑๗ มิลลิเมตร และความหนาของท่อไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร

๔.๒ แกนไม้ค้ำยันมีปุมปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๕ ระดับ ระดับละ ๑ นิ้ว

๔.๓ ความสูงของไม้ค้ำยัน วัดจากพื้นถึงกลางของมือจับไม่น้อยกว่า ๕๕ เซนติเมตร

๔.๔ ระยะเวลาประคองแขนปรับได้อย่างน้อย ๓ ระดับ วัดจากขอบบนของด้ามถึงขอบบนของที่ประคองแขนไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

๔.๕ ด้ามจับทำจากพลาสติกแข็งและมีร่องสำหรับมือจับเพื่อกันลื่น

๔.๖ ที่ประคองแขนทำจากพลาสติกแข็งขอบไม่คม

๔.๗ ปลายไม้เท้าหุ้มด้วยจุกยาง เพื่อป้องกันการลื่นไหล และมีแหวนรองปลายท่อ เพื่อป้องกันการชำรุดของจุกยาง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการ หมวดอุปกรณ์ช่วยการเดิน จำนวน ๓ รายการ
สถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์แห่งชาติ
วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๓

รายการที่ ๓ ไม้ค้ำยันระดับแขนสำหรับผู้ใหญ่

๑. ความต้องการ

ไม้ค้ำยันระดับแขนสำหรับผู้ใหญ่

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อช่วยการเดินสำหรับผู้ที่มีปัญหาในการลงน้ำหนักที่ขา

๓. คุณสมบัติทั่วไป

โครงสร้างหลักทำจากท่ออลูมิเนียม มีที่ประคองแขนทำจากพลาสติกแข็งและมือจับทำจากพลาสติก

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๔.๑ โครงทำจากอลูมิเนียม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อแกนหลักไม่น้อยกว่า ๒๐ มิลลิเมตร และความหนาของท่อไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร
- ๔.๒ แกนไม้ค้ำยันมีปุ่มปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ระดับ ระดับละ ๑ นิ้ว
- ๔.๓ ความสูงของไม้ค้ำยัน วัดจากพื้นถึงกลางของมือจับไม่น้อยกว่า ๖๕ เซนติเมตร
- ๔.๔ ระยะประคองแขนวัดจากขอบบนของด้ามจับถึงขอบบนของที่ประคองแขนไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร
- ๔.๕ ด้ามจับทำจากพลาสติกแข็งและมีร่องสำหรับมือจับเพื่อกันลื่น
- ๔.๖ ที่ประคองแขนทำจากพลาสติกแข็งขอบไม่คม
- ๔.๗ ปลายไม้เท้าหุ้มด้วยจุกยาง เพื่อป้องกันการลื่นไถล และมีแหวนรองปลายท่อ เพื่อป้องกันการชำรุดของจุกยาง

เกณฑ์การพิจารณา สถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูฯ จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๕.๒ รับประกันคุณภาพในการใช้งานปกติและซ่อมให้โดยไม่คิดค่าวัสดุและค่าบริการ ๑ ปี
- ๕.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่าง จำนวน ๑ อัน ไม่เกิน ๑ วันทำการ หลังการยื่นข้อเสนอ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณา คณะกรรมการจะพิจารณาตัวอย่างที่ตรงกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ทางสถาบันฯ กำหนดเท่านั้น
- ๕.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองการขาย (Certificate of Free Sale) ที่ผ่านการรับรองโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ยื่นมาในวันยื่นข้อเสนอ
- ๕.๕ กรณีที่เป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศจะต้องมี Catalog ตัวจริงจากบริษัทแม่ หรือบริษัทผู้ผลิต มายื่นไม่เกิน ๑ วันทำการพร้อมส่งตัวอย่าง
- ๕.๖ ในวันพิจารณาผลฯ คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ในการตรวจสอบของตัวอย่างโดยละเอียดทุกรายการโดยที่บริษัทไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ
- ๕.๗ กรณีที่เป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศ ในการส่งสินค้า จะต้องมิใช่ขนส่งสินค้าเข้าพร้อมแนบแบบแสดงรายการภาษีศุลกากร และใบส่งสินค้าจากบริษัทต่างประเทศ (Invoice) และ/หรือใบตราส่งสินค้าทางเครื่องบิน (Air Way Bill) และ/หรือ ใบตราส่งสินค้าทางเรือ (Bill of Lading)

- ๕.๘ ในวันที่ส่งมอบของต้องมีคู่มือการใช้งานและการดูแลรักษาอุปกรณ์ฉบับภาษาไทย จำนวน ๑ ฉบับ
- ๕.๙ มีข้อความเป็นตัวอักษร “สธ” พร้อมหมายเลขเรียงลำดับด้วยปี พ.ศ. ที่ซื้อ ขนาดไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร ในตำแหน่งที่เห็นชัดเจนตามที่ทางสถาบันฯ กำหนด
- ๕.๑๐ ผู้ขายจะต้องส่งมอบอุปกรณ์ไปยังสถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูฯ และหน่วยบริการย่อย ๕ ภูมิภาค ตามที่สถาบันฯ กำหนด