



ประกาศจังหวัดชัยนาท

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ทางด้านกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดชัยนาท มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ทางด้านกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๗๗,๑๕๐.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ดังนี้

๑. ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ ๓๕ จำนวน ๕ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑,๓๕๐.-บาท (หนึ่งพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๒. ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ ๔๘ จำนวน ๘๐ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒๑,๖๐๐.-บาท (สองหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)
๓. ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ ๕๐ จำนวน ๘๐ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒๑,๖๐๐.-บาท (สองหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. ไม้ค้ำยัน เบอร์ ๕๒ จำนวน ๖๐ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๖,๒๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)
๕. ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ ๕๔ จำนวน ๔๐ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๐,๘๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)
๖. L-S Support No.M จำนวน ๑๒๐ ตัว ราคาชิ้นละ ๓๒๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๓๘,๔๐๐.-บาท (สามหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๗. L-S Support No.L จำนวน ๑๒๐ ตัว ราคาชิ้นละ ๓๒๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๓๘,๔๐๐.-บาท (สามหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๘. L-S Support No.XL จำนวน ๑๐๐ ตัว ราคาตัวละ ๓๒๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๓๒,๐๐๐.-บาท (สามหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๙. L-S Support No.XXL จำนวน ๔๐ ตัว ราคาตัวละ ๓๒๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๒,๘๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๑๐. ไม้เท้าอลูมิเนียมชนิด ๑ ปุ่ม (SIMPLE CANE) จำนวน ๕๐ อัน ราคาอันละ ๑๓๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๖,๕๐๐.-บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๑. ไม้เท้าอลูมิเนียมชนิด ๓ ขา (Cane ๓ ขา) จำนวน ๖๐ อัน ราคาอันละ ๓๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๘,๐๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๑๒. Platform Crutch ข้างซ้าย จำนวน ๑๐ ข้าง ราคาข้างละ ๒๖๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒,๖๐๐.-บาท (สองพันหกร้อยบาทถ้วน)

๑๓. Platform Crutch ข้างขวา จำนวน ๑๐ ข้าง ราคาข้างละ ๒๖๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒,๖๐๐.-บาท (สองพันหกร้อยบาทถ้วน)

๑๔. Walker ผู้ใหญ่ จำนวน ๔๖๐ ตัว ราคาตัวละ ๔๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒๐๗,๐๐๐.-บาท (สองแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑๕. Knight Taylor Brace No.๑๘ จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๗๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๗,๕๐๐.-บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๖. Knight Taylor Brace No.๒๑ จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๗๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๗,๕๐๐.-บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๗. Jewette Brace สีนํ้าตาล No.S จำนวน ๑๕ ตัว ราคาตัวละ ๑,๑๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๖,๕๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๘. Jewette Brace สีนํ้าตาล No.M จำนวน ๑๕ ตัว ราคาตัวละ ๑,๑๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๖,๕๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๙. Somi Brace สีนํ้าตาล No.M จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๑,๑๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๑,๕๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๒๐. Taylor Brace No.๑๘ จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๖๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๖,๕๐๐.-บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๒๑. Taylor Brace No.๒๑ จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๖๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๖,๕๐๐.-บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๒๒. พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) Left No.M จำนวน ๑๐ อัน ราคาอันละ ๘๘๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๘,๘๐๐.-บาท (แปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒๓. พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) Left No.L จำนวน ๑๐ อัน ราคาอันละ ๘๘๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๘,๘๐๐.-บาท (แปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒๔. พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) Right No.M จำนวน ๑๐ อัน ราคาอันละ ๘๘๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๘,๘๐๐.-บาท (แปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒๕. พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) Right No.L จำนวน ๕ อัน ราคาอันละ ๘๘๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๔,๔๐๐.-บาท (สี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๒๖. รถเข็นนั่งคนพิการ ชนิดพับไม่ได้ ปรับไม่ได้ จำนวน ๑๐ คัน ราคาคันละ ๓,๐๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๓๐,๐๐๐.-บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)

๒๗. รองเท้าเบาหวาน จำนวน ๑๐ คู่ ราคาคู่ละ ๑,๔๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๔,๐๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่น
ข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่

๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๒๐๓/๒๕๖๔
ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศ
จนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.chianathospital.org หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายอัครพงศ์ จุฑากรณ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดชยันนาท

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๓/๒๕๖๙

การซื้อวัสดุการแพทย์ทางด้านกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู

ตามประกาศ จังหวัดชัยนาท

ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

จังหวัดชัยนาท ซึ่งต่อไปเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ทางด้านกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

๑. ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ ๓๕ จำนวน ๕ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑,๓๕๐.-บาท (หนึ่งพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๒. ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ ๔๘ จำนวน ๘๐ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒๑,๖๐๐.-บาท (สองหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)
๓. ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ ๕๐ จำนวน ๘๐ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒๑,๖๐๐.-บาท (สองหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. ไม้ค้ำยัน เบอร์ ๕๒ จำนวน ๖๐ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๖,๒๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)
๕. ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ ๕๔ จำนวน ๔๐ คู่ ราคาชิ้นละ ๒๗๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๐,๘๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)
๖. L-S Support No.M จำนวน ๑๒๐ ตัว ราคาชิ้นละ ๓๒๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๓๘,๔๐๐.-บาท (สามหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๗. L-S Support No.L จำนวน ๑๒๐ ตัว ราคาชิ้นละ ๓๒๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๓๘,๔๐๐.-บาท (สามหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๘. L-S Support No.XL จำนวน ๑๐๐ ตัว ราคาตัวละ ๓๒๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๓๒,๐๐๐.-บาท (สามหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๙. L-S Support No.XXL จำนวน ๔๐ ตัว ราคาตัวละ ๓๒๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๒,๘๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๑๐. ไม้เท้าอลูมิเนียมชนิด ๑ ปุ่ม (SIMPLE CANE) จำนวน ๕๐ อัน ราคาอันละ ๑๓๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๖,๕๐๐.-บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๑๑. ไม้เท้าอลูมิเนียมชนิด ๓ ขา (Cane ๓ ขา) จำนวน ๖๐ อัน ราคาอันละ ๓๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๘,๐๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๑๒. Platform Crutch ข้างซ้าย จำนวน ๑๐ ข้าง ราคาข้างละ ๒๖๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒,๖๐๐.-บาท (สองพันหกร้อยบาทถ้วน)
๑๓. Platform Crutch ข้างขวา จำนวน ๑๐ ข้าง ราคาข้างละ ๒๖๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒,๖๐๐.-บาท (สองพันหกร้อยบาทถ้วน)

๑๔. Walker ผู้ใหญ่ จำนวน ๔๖๐ ตัว ราคาตัวละ ๔๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๒๐๗,๐๐๐.-บาท (สองแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑๕. Knight Taylor Brace No.๑๘ จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๗๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๗,๕๐๐.-บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๖. Knight Taylor Brace No.๒๑ จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๗๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๗,๕๐๐.-บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๗. Jewette Brace สีนํ้าตาล No.S จำนวน ๑๕ ตัว ราคาตัวละ ๑,๑๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๖,๕๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๘. Jewette Brace สีนํ้าตาล No.M จำนวน ๑๕ ตัว ราคาตัวละ ๑,๑๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๖,๕๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๙. Somi Brace สีนํ้าตาล No.M จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๑,๑๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๑,๕๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๒๐. Taylor Brace No.๑๘ จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๖๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๖,๕๐๐.-บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๒๑. Taylor Brace No.๒๑ จำนวน ๑๐ ตัว ราคาตัวละ ๖๕๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๖,๕๐๐.-บาท (หกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๒๒. พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) Left No.M จำนวน ๑๐ อัน ราคาอันละ ๘๘๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๘,๘๐๐.-บาท (แปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒๓. พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) Left No.L จำนวน ๑๐ อัน ราคาอันละ ๘๘๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๘,๘๐๐.-บาท (แปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒๔. พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) Right No.M จำนวน ๑๐ อัน ราคาอันละ ๘๘๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๘,๘๐๐.-บาท (แปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๒๕. พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) Right No.L จำนวน ๕ อัน ราคาอันละ ๘๘๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๔,๔๐๐.-บาท (สี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๒๖. รถเข็นนั่งคนพิการ ชนิดพับไม่ได้ ปรับไม่ได้ จำนวน ๑๐ คัน ราคาคันละ ๓,๐๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๓๐,๐๐๐.-บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)

๒๗. รองเท้าเบาหวาน จำนวน ๑๐ คู่ ราคาคู่ละ ๑,๔๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๑๔,๐๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ ใบแนบราคากลาง

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่

ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้าง พนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของ รัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็น ช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะ อยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบ แสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดง ฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ เสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้อง มีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑)

ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔
- (๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ วัสดุ การแพทย์ทางด้านกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ใน

เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕..... ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ จังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วม

กัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ จังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ จังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคา

คำสั่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำ

เข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค่าประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือก ให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



E11-วันที่เสนอราคา

E13-เวลาเริ่มเสนอราคา

E14-เวลาสิ้นสุดเสนอราคา

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
วัสดุการแพทย์กายอุปกรณ์ จำนวน 27 รายการ
โรงพยาบาลชัชวาทนเรนทร

.....

1. ความต้องการ

ด้วยงานกายอุปกรณ์ กลุ่มงานเวชกรรมฟื้นฟู โรงพยาบาลชัชวาทนเรนทร มีความประสงค์จะซื้อวัสดุการแพทย์กายอุปกรณ์ จำนวน 27 รายการ ดังนี้

รายการที่	อุปกรณ์	จำนวน
1.	ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 35	5 คู่
2.	ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 48	80 คู่
3.	ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 50	80 คู่
4.	ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 52	60 คู่
5.	ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 54	40 คู่
6.	L-S Support (เฟือกพยุงเอว) เบอร์ M	120 ตัว
7.	L-S Support (เฟือกพยุงเอว) เบอร์ L	120 ตัว
8.	L-S Support (เฟือกพยุงเอว) เบอร์ XL	100 ตัว
9.	L-S Support (เฟือกพยุงเอว) เบอร์ XXL	40 ตัว
10.	ไม้เท้าอลูมิเนียมชนิดขาเดียว (Single Cane)	50 อัน
11.	ไม้เท้าอลูมิเนียมชนิด 3 ขา (Cane 3 ขา)	60 อัน
12.	Platform crutch ข้างซ้าย	10 อัน
13.	Platform crutch ข้างขวา	10 อัน
14.	Pick up walker ผู้ใหญ่ (เครื่องช่วยเดินชนิด 4 ขา)	460 ตัว
15.	Knight Taylor Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ 19	10 ตัว
16.	Knight Taylor Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ 21	10 ตัว
17.	Jewette Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ S	15 ตัว
18.	Jewette Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ M	15 ตัว
19.	Somi Brace (โครงพยุงคอและศีรษะ) เบอร์ M	10 ตัว
20.	Taylor Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ 18	10 ตัว
21.	Taylor Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ 20	10 ตัว
22.	พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) ข้างซ้าย เบอร์ M	10 อัน
23.	พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) ข้างซ้าย เบอร์ L	10 อัน

24.	พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) ข้างขวา เบอร์ M	10 อัน
25.	พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) ข้างขวา เบอร์ L	5 อัน
26.	รถเข็นนั่งคนพิการแบบมาตรฐาน	10 คัน
27.	รองเท้าเบาหวาน	10 คู่

2. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

จัดหาวัสดุการแพทย์อุปกรณ์ จำนวน 27 รายการ เพื่อเบิก-จ่าย ให้กับผู้ป่วยตามแพทย์สั่ง

3. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รายการที่ 1 ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 35 จำนวน 5 คู่

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ช่วยเดิน สำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์พยางเดิน ชนิดไม้ค้ำยันรักแร้ แบบปรับความสูงต่ำได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ไม้ค้ำยันรักแร้ เป็นไม้ยางพารา มีน้ำหนักเบา ทนทาน และแข็งแรง
2. Axillary Pad เป็นวัสดุนิ่มกันกระแทก และหุ้มด้วยหนังเทียม
3. มือจับมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1.25 นิ้วฟุต ปรับระดับสูงต่ำได้ 4 ระดับ แต่ละระดับห่าง

กัน 1 นิ้วฟุต

4. เสากลาง ปรับระดับสูงต่ำได้ 5 ระดับ แต่ละระดับห่างกัน 1 นิ้วฟุต
5. ส่วนปลายล่าง มีลูกยางกันกระแทกและกันลื่น ทำด้วยยางคุณภาพดี เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ

2 นิ้วฟุต มีแหวนรองอยู่ภายใน

ขนาดวัดตามความยาวของไม้ค้ำยันรักแร้ มีดังนี้

ความสูงของคนใช้ (ซม.)	ใช้ขนาดไม้ โดยประมาณ (เบอร์)
120 - 125	35

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

รายการที่ 2 ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 48 จำนวน 80 คู่

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ช่วยเดิน สำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู
คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์พยุงเดิน ชนิดไม้ค้ำยันรักแร้ แบบปรับความสูงต่ำได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ไม้ค้ำยันรักแร้ เป็นไม้ยางพารา มีน้ำหนักเบา ทนทาน และแข็งแรง
2. Axillary Pad เป็นวัสดุนิ่มกันกระแทก และหุ้มด้วยหนังเทียม
3. มือจับมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1.25 นิ้วฟุต ปรับระดับสูงต่ำได้ 4 ระดับ แต่ละระดับห่างกัน 1 นิ้วฟุต
4. เสากลาง ปรับระดับสูงต่ำได้ 5 ระดับ แต่ละระดับห่างกัน 1 นิ้วฟุต
5. ส่วนปลายล่าง มีลูกยางกันกระแทกและกันลื่น ทำด้วยยางคุณภาพดี เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2 นิ้วฟุต มีแหวนรองอยู่ภายใน

ขนาดวัดตามความยาวของไม้ค้ำยันรักแร้ มีดังนี้

ความสูงของคนใช้ (ซม.)	ใช้ขนาดไม้ โดยประมาณ (เบอร์)
156 - 160	48

รายการที่ 3 ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 50 จำนวน 80 คู่

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ช่วยเดิน สำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู
คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์พยุงเดิน ชนิดไม้ค้ำยันรักแร้ แบบปรับความสูงต่ำได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ไม้ค้ำยันรักแร้ เป็นไม้ยางพารา มีน้ำหนักเบา ทนทาน และแข็งแรง
2. Axillary Pad เป็นวัสดุนิ่มกันกระแทก และหุ้มด้วยหนังเทียม
3. มือจับมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1.25 นิ้วฟุต ปรับระดับสูงต่ำได้ 4 ระดับ แต่ละระดับห่างกัน 1 นิ้วฟุต
4. เสากลาง ปรับระดับสูงต่ำได้ 5 ระดับ แต่ละระดับห่างกัน 1 นิ้วฟุต
5. ส่วนปลายล่าง มีลูกยางกันกระแทกและกันลื่น ทำด้วยยางคุณภาพดี เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2 นิ้วฟุต มีแหวนรองอยู่ภายใน

ขนาดวัดตามความยาวของไม้ค้ำยันรักแร้ มีดังนี้

ความสูงของคนใช้ (ซม.)	ใช้ขนาดไม้ โดยประมาณ (เบอร์)
161 - 165	50

รายการที่ 4 ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 52 จำนวน 60 คู่

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ช่วยเดิน สำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู
คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์พยุงเดิน ชนิดไม้ค้ำยันรักแร้ แบบปรับความสูงต่ำได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ไม้ค้ำยันรักแร้ เป็นไม้ยางพารา มีน้ำหนักเบา ทนทาน และแข็งแรง
2. Axillary Pad เป็นวัสดุนิ่มกันกระแทก และหุ้มด้วยหนังเทียม
3. มือจับมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1.25 นิ้วฟุต ปรับระดับสูงต่ำได้ 4 ระดับ แต่ละระดับห่างกัน 1 นิ้วฟุต
4. เสากลาง ปรับระดับสูงต่ำได้ 5 ระดับ แต่ละระดับห่างกัน 1 นิ้วฟุต
5. ส่วนปลายล่าง มีลูกยางกันกระแทกและกันลื่น ทำด้วยยางคุณภาพดี เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2 นิ้วฟุต มีแหวนรองอยู่ภายใน

ขนาดวัดตามความยาวของไม้ค้ำยันรักแร้ มีดังนี้

ความสูงของคนใช้ (ซม.)	ใช้ขนาดไม้ โดยประมาณ (เบอร์)
166 - 170	52

รายการที่ 5 ไม้ค้ำยันรักแร้ เบอร์ 54 จำนวน 40 คู่

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ช่วยเดิน สำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู
คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์พยุงเดิน ชนิดไม้ค้ำยันรักแร้ แบบปรับความสูงต่ำได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ไม้ค้ำยันรักแร้ เป็นไม้ยางพารา มีน้ำหนักเบา ทนทาน และแข็งแรง
2. Axillary Pad เป็นวัสดุนิ่มกันกระแทก และหุ้มด้วยหนังเทียม

1

4

น.ก.น.

1

2

น.น.

3

3. มือจับมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1.25 นิ้วฟุต ปรับระดับสูงต่ำได้ 4 ระดับ แต่ละระดับห่างกัน 1 นิ้วฟุต
4. เสากลาง ปรับระดับสูงต่ำได้ 5 ระดับ แต่ละระดับห่างกัน 1 นิ้วฟุต
5. ส่วนปลายล่าง มีลูกยางกันกระแทกและกันลื่น ทำด้วยยางคุณภาพดี เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2 นิ้วฟุต มีแหวนรองอยู่ภายใน

ขนาดวัดตามความยาวของไม้ค้ำยันรักแร้ มีดังนี้

ความสูงของคนใช้ (ซม.)	ใช้ขนาดไม้ โดยประมาณ (เบอร์)
171 - 175	54

รายการที่ 6 L-S Support (เฟือกพยุงเอว) เบอร์ M จำนวน 120 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้ในการรักษาผู้ป่วย / เพื่อลดและป้องกันอาการปวดหลัง

คุณสมบัติทั่วไป

ทำจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ทอสลัปเอ็น สายขนาด 2 นิ้ว 3 คู่ ตามด้วยลูมิเนียมเกรตสปริงแข็ง สามารถตัดให้เข้ารูปได้

คุณสมบัติเฉพาะ

1. ผลิตจากยางยืดและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ทอสลัปเอ็น ยึดกระชับด้วยเวลโก้สเตรป
2. มีการระบายอากาศดี ไม่อบร้อนขณะสวมใส่
3. สีของวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้เป็นสีเดียวกันทั้งตัวตัดเย็บอย่างดี มีความแข็งแรงและยึดกระชับกับรูปร่างของผู้สวมใส่ไม่ดึงรั้ง
4. มีสายทำจากยางยืดและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว จำนวน 3 คู่ รัตเพิ่มอีก 1 ชั้น
5. มีลูมิเนียมหนา 2 มม. กว้าง 5 หุน ยาวไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว ตัดเข้ากับสรีระของหลังและสามารถตัดเพิ่มเพื่อให้เข้ากับสรีระของแต่ละบุคคลได้ตามต้องการ
6. มีแกนพลาสติกอีกข้างละ 1-2 เส้นตามอยู่ข้างหลัง
7. มีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว
8. มีขนาดความกว้างสำหรับการใส่สำหรับสะโพกบน 32 - 36 นิ้ว



รายการที่ 7 L-S Support (เผือกพุงเอาจ) เบอร์ L จำนวน 120 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้ในการรักษาผู้ป่วย / เพื่อลดและป้องกันอาการปวดหลัง

คุณสมบัติทั่วไป

ทำจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ทอสลัปเอ็น สายขนาด 2 นิ้ว 3 คู่ ตามด้วยลูมิเนียมเกรดสปริงแข็ง สามารถตัดให้เข้ารูปได้

คุณสมบัติเฉพาะ

1. ผลิตจากยางยืดและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ทอสลัปเอ็น ยึดกระชับด้วยเวลโก้สเตรป
2. มีการระบายอากาศดี ไม่อบร้อนขณะสวมใส่
3. สีของวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้เป็นสีเดียวกันทั้งตัวตัดเย็บอย่างดี มีความแข็งแรง และ ยึดกระชับกับรูปร่างของผู้สวมใส่ ไม่ดึงรั้ง
4. มีสายทำจากยางยืดและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว จำนวน 3 คู่ รัศมีเพิ่มอีก 1 ชั้น
5. มีลูมิเนียมหนา 2 มม. กว้าง 5 หุน ยาวไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว ตัดเข้ารูปกับสรีระของหลังและสามารถตัดเพิ่มเพื่อให้เข้ากับสรีระของแต่ละบุคคลได้ตามต้องการ
6. มีแกนพลาสติกอีกข้างละ 1-2 เส้นตามอยู่ข้างหลัง
7. มีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว
8. มีขนาดความกว้างสำหรับการใส่สำหรับสะโพกบน 36 - 40 นิ้ว

รายการที่ 8 L-S Support (เผือกพุงเอาจ) เบอร์ XL จำนวน 100 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้ในการรักษาผู้ป่วย / เพื่อลดและป้องกันอาการปวดหลัง

คุณสมบัติทั่วไป

ทำจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ทอสลัปเอ็น สายขนาด 2 นิ้ว 3 คู่ ตามด้วยลูมิเนียมเกรดสปริงแข็ง สามารถตัดให้เข้ารูปได้

คุณสมบัติเฉพาะ

1. ผลิตจากยางยืดและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ทอสลัปเอ็น ยึดกระชับด้วยเวลโก้สเตรป
2. มีการระบายอากาศดี ไม่อบร้อนขณะสวมใส่
3. สีของวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้เป็นสีเดียวกันทั้งตัวตัดเย็บอย่างดี มีความแข็งแรงและยึดกระชับกับรูปร่างของผู้สวมใส่ ไม่ดึงรั้ง
4. มีสายทำจากยางยืดและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว จำนวน 3 คู่ รัศมีเพิ่มอีก 1 ชั้น
5. มีลูมิเนียมหนา 2 มม. กว้าง 5 หุน ยาวไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว ตัดเข้ารูปกับสรีระของหลังและสามารถตัดเพิ่มเพื่อให้เข้ากับสรีระของแต่ละบุคคลได้ตามต้องการ
6. มีแกนพลาสติกอีกข้างละ 1-2 เส้นตามอยู่ข้างหลัง



6

นพ. พ

1

2



3

7. มีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว

8. มีขนาดความกว้างสำหรับการใส่สำหรับสะโพกบน 40 - 44 นิ้ว

รายการที่ 9 L-S Support (เฝือกพยุงเอว) เบอร์ XXL จำนวน 40 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้ในการรักษาผู้ป่วย / เพื่อลดและป้องกันอาการปวดหลัง

คุณสมบัติทั่วไป

ทำจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ทอสลักเอ็น สายขนาด 2 นิ้ว 3 คู่ ตามด้วยลูมิเนียมเกรดสปริงแข็ง สามารถตัดให้เข้ารูปได้

คุณสมบัติเฉพาะ

1. ผลิตจากยางยืดและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ทอสลักเอ็น ยึดกระชับด้วยเวลโก้สเตรป
2. มีการระบายอากาศดี ไม่อบร้อนขณะสวมใส่
3. สีของวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้เป็นสีเดียวกันทั้งตัวตัดเย็บอย่างดี มีความแข็งแรงและยึดกระชับกับรูปร่างของผู้สวมใส่ ไม่ดึงรั้ง
4. มีสายทำจากยางยืดและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว จำนวน 3 คู่ รััดเพิ่มอีก 1 ชั้น
5. มีลูมิเนียมหนา 2 มม. กว้าง 5 หุน ยาวไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว ตัดเข้ารูปกับสรีระของหลังและสามารถตัดเพิ่มเพื่อให้เข้ากับสรีระของแต่ละบุคคลได้ตามต้องการ
6. มีแกนพลาสติกอีกข้างละ 1-2 เส้นตามอยู่ข้างหลัง
7. มีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว
8. มีขนาดความกว้างสำหรับการใส่สำหรับสะโพกบน 44 - 48 นิ้ว

รายการที่ 10 ไม้เท้าลูมิเนียมชนิดขาเดียว (Single Cane) จำนวน 50 อัน

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ช่วยเดิน สำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์ช่วยพยุงเดิน ชนิดขาเดียวแบบก้านร่วม แบบปรับความสูง-ต่ำ ได้

คุณสมบัติเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจากเหล็กชุบโครเมียมและลูมิเนียมปิดเงา หนาไม่น้อยกว่า 1 มิลลิเมตร มี 3 ขา ความกว้างของฐานขา กว้าง 21 เซนติเมตร
2. ปรับระดับความยาวต่ำสุดไม่น้อยกว่า 29 นิ้ว และปรับระดับความยาวสูงสุดไม่น้อยกว่า 38 นิ้ว
4. บริเวณมือจับมี PVC หุ้ม สีดำ
5. มีลูกยาง และแหวนรองปลายไม้เท้าลูมิเนียม

1

7

2

3

รายการที่ 11 ไม้เท้าอลูมิเนียมชนิด 3 ขา (Cane 3 ขา) จำนวน 60 อัน

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ช่วยเดิน สำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู
คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์ช่วยพยุงเดิน ชนิดขา 3 ขา แบบปรับความสูง-ต่ำ ได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจากเหล็กชุบโครเมียมและอลูมิเนียมปิดเงา หนาไม่น้อยกว่า 1 มิลลิเมตร มี 3 ขา ความกว้างของฐานขา กว้าง 21 เซนติเมตร
2. ปรับระดับความยาวต่ำสุดไม่น้อยกว่า 29 นิ้ว และปรับระดับความยาวสูงสุดไม่น้อยกว่า 38 นิ้ว
4. บริเวณมือจับมี PVC หุ้ม
5. มีลูกยาง และแหวนรองปลายไม้เท้าอลูมิเนียม

รายการที่ 12 Platform crutch ข้างขวา จำนวน 10 อัน

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ประคองแขนติดกับไม้ค้ำยัน สำหรับผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู
คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์พยุงแขน ชนิดไม้เนื้อแข็งบุนวมหุ้มด้วยหนังเทียม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ทำจากไม้เนื้อแข็งบุด้วยนวมหุ้มด้วยหนังเทียม มีความหนา 10 มม. กว้าง 5 นิ้ว ยาว 16 นิ้ว
2. ประกอบด้วยไม้กลิ้งกลมสำหรับจับ พร้อมน็อตสำหรับยึด
3. อลูมิเนียมหนา 2 มม. ตัดสำหรับยึดไม้รองแขนติดกับไม้ค้ำยัน จำนวน 2 อันพร้อมน็อต
4. มีสายขนาด 1 นิ้ว ปรับความยาวได้ จำนวน 2 ชุด

รายการที่ 13 Platform crutch ข้างซ้าย จำนวน 10 อัน

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ประคองแขนติดกับไม้ค้ำยัน สำหรับผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู
คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์พยุงแขน ชนิดไม้เนื้อแข็งบุนวมหุ้มด้วยหนังเทียม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ทำจากไม้เนื้อแข็งบุด้วยนวมหุ้มด้วยหนังเทียม มีความหนา 10 มม. กว้าง 5 นิ้ว ยาว 16 นิ้ว
2. ประกอบด้วยไม้กลิ้งกลมสำหรับจับ พร้อมน็อตสำหรับยึด
3. อลูมิเนียมหนา 2 มม. ตัดสำหรับยึดไม้รองแขนติดกับไม้ค้ำยัน จำนวน 2 อันพร้อมน็อต
4. มีสายขนาด 1 นิ้ว ปรับความยาวได้ จำนวน 2 ชุด

Ω

รายการที่ 14 Pick up walker ผู้ใหญ่ (เครื่องช่วยเดินชนิด 4 ขา) จำนวน 460 ตัว
วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ช่วยเดิน สำหรับคนพิการ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู
คุณสมบัติทั่วไป

เป็นอุปกรณ์ช่วยเดินแบบ 4 ขา โครงทำจากอลูมิเนียมมีความแข็งแรง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงทำจากอลูมิเนียมหนา 1 มิลลิเมตร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว
2. โครง มีขนาดความสูงจากพื้นถึงมือจับ ไม่น้อยกว่า 80 เซนติเมตร ความกว้างของฐานจากด้านซ้ายไปขวา ไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร ความกว้างของฐานจากด้านหน้าไปหลังไม่น้อยกว่า 40 เซนติเมตร
3. ยึดติดโครงด้วยพุกเหล็กเกลียวฝังด้านใน ด้วยน็อต 8 จุด และยึดด้วยท่ออลูมิเนียมค้ำกลาง และตัวยูด้านล่าง เพื่อความมั่นคงและแข็งแรงของขาทั้ง 4 ข้าง
4. ท่ออลูมิเนียมค้ำกลางตัวบนความกว้าง 43 เซนติเมตร วัดจากอลูมิเนียมไม่รวมยางรอง
5. ท่ออลูมิเนียมค้ำกลางตัวกลางความกว้าง 45 เซนติเมตร วัดจากอลูมิเนียมไม่รวมยางรอง
6. ขาทั้ง 4 ขา อยู่ในแนวระดับเมื่อวางบนพื้น ไม่เอียงหรือโยกขณะใช้งาน
7. ปลอกมือจับทำจากยาง มีจุกยางรองปลายท่อด้านล่าง ทำจากยางพีวีซี อย่างเหนียว

รายการที่ 15 Knight Taylor Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ 18 จำนวน 10 ตัว
วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับสวม พยุงกระดูกสันหลัง และตามด้านหลังขาโครงและซี่โครง ช่วยให้หลังตรง
ลด Osteoporotic Kyphosis และใช้กับผู้ที่กระดูกสันหลังยุบ ร้าว

คุณสมบัติทั่วไป

วัสดุเป็นโครงแถบอะลูมิเนียม หุ้มด้วยหนังเทียม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจาก ตูราอลูมิเนียมเกรด A ที่มีคุณสมบัติแข็ง เหนียว น้ำหนักเบา และมีสปริงคืนรูปเมื่อโค้งงอ ความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร
2. โครงอลูมิเนียมตามแนวยาวของลำตัว ดัดเข้ารูปโค้งกับแนวกระดูกสันหลัง, โครงอลูมิเนียมตามแนวขวางลำตัว ดัดเข้ารูปกับลำตัว และมีโครงอลูมิเนียมด้านข้าง ทั้ง ๒ ด้าน ดัดเข้ารูปกับลำตัว
3. มีแผ่นรัดบริเวณหน้าท้อง หุ้มด้วยหนังทั้ง ๒ ด้าน บนแผ่นมีตะขอเกี่ยวเพื่อยึดกับสายรัดจากโครงขอลูมิเนียม อย่างน้อย 4 จุด ต่อด้าน
4. สายรัดสามารถปรับระดับความยาวของสายได้
5. มีขนาด 19 นิ้ว

รายการที่ 16 Knight Taylor Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ 21 จำนวน 10 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับสวม พยุงกระดูกสันหลัง และตามด้านหลังชายโครงและซี่โครง ช่วยให้หลังตรง ลด Osteoporotic Kyphosis และใช้กับผู้ที่กระดูกสันหลังยุบ ร้าว

คุณสมบัติทั่วไป

วัสดุเป็นโครงแถบอะลูมิเนียม หุ้มด้วยหนังเทียม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจาก ดูราอลูมิเนียมเกรด A ที่มีคุณสมบัติแข็ง เหนียว น้ำหนักเบา และมีสปริงคืนรูปเมื่อโค้งงอ ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร
2. โครงอลูมิเนียมตามแนวยาวของลำตัว ดัดเข้ารูปโค้งกับแนวกระดูกสันหลัง, โครงอลูมิเนียมตามแนวขวางลำตัว ดัดเข้ารูปกับลำตัว และมีโครงอลูมิเนียมด้านข้าง ทั้ง 2 ด้าน ดัดเข้ารูปกับลำตัว
3. มีแผ่นรัดบริเวณหน้าท้อง หุ้มด้วยหนังทั้ง 2 ด้าน บนแผ่นมีตะขอเกี่ยวเพื่อยึดกับสายรัดจากโครงอลูมิเนียม อย่างน้อย 4 จุด ต่อด้าน
4. สายรัดสามารถปรับระดับความยาวของสายได้
5. มีขนาด 20 นิ้ว

รายการที่ 17 Jewette Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ S จำนวน 15 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อจำกัดการเคลื่อนไหวของกระดูกสันหลังระดับเอวถึงระดับอกและควบคุมการงอตัว การเอียงตัว และการหมุนตัว

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจาก ดูราอลูมิเนียมเกรด A ที่มีคุณสมบัติแข็ง เหนียว น้ำหนักเบาและมีสปริงคืนรูปเมื่อโค้งงอ ปิดเงา สามารถปรับขนาดความกว้างและความยาวให้เหมาะสมกับตัวผู้ป่วยได้โดยปลายของโครงอลูมิเนียมทั้ง 2 ด้านออกแบบเป็นรูปปลายมนมุมโค้งครึ่งวงกลมเพื่อความสะดวกต่อการ ปรับและไม่เสียรูปทรง
2. โครงดูราอลูมิเนียมมีความหนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร
3. รูปปรับระยะสามารถปรับให้เหมาะสมกับผู้ป่วยได้สะดวกโดยเจาะรูไว้สำหรับปรับขนาดทั้งความกว้างและความยาว
4. มีแผ่นรองหน้าอกและหน้าท้องทำจากอลูมิเนียมบุด้วยโฟมหุ้มด้วยหนังเทียมทั้ง 2 ด้าน
5. มีบานพับยึดระหว่างโครงกับแผ่นรองหน้าอกและโครงกับแผ่นรองหน้าท้องที่แข็งแรง
6. มีแผ่นรัดด้านหลังพร้อมสายรัดด้านหนึ่งถูกคล้องอยู่กับโครงดูราอลูมิเนียม สามารถปรับระดับความยาวได้ และอีกด้านหนึ่งคล้องอยู่กับตัวล็อคที่ติดอยู่กับโครงซึ่งผู้ป่วยสามารถล็อคและปลดล็อคเองได้อย่างสะดวก
7. มีสกรู และไขควงบรรจุไว้ทุกชุด เพื่อปรับขนาดตามความต้องการ
8. มีขนาด S สายรัดด้านหลังมีความยาวไม่น้อยกว่า 76 ซม.

9

นพพ

ค.น

รายการที่ 18 Jewette Brace (โครงพยุงลำตัว) เบอร์ M จำนวน 15 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อจำกัดการเคลื่อนไหวของกระดูกสันหลังระดับเอวถึงระดับบอกและควบคุมการงอตัว การเอียงตัว และการหมุนตัว

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจาก ดูราลูมิเนียมเกรด A ที่มีคุณสมบัติแข็ง เหนียว น้ำหนักเบาและมีสปริงคืนรูป เมื่อโค้งงอ ปิดเงา สามารถปรับขนาดความกว้างและความยาวให้เหมาะสมกับตัวผู้ป่วยได้โดยปลายของโครง อลูมิเนียมทั้ง 2 ด้านออกแบบเป็นรูปปลายมนมุมโค้งครึ่งวงกลมเพื่อความสะดวกต่อการปรับและไม่เสีรูปทรง
2. โครงดูราลูมิเนียมมีความหนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร
3. รูปรับระยะสามารถปรับให้เหมาะสมกับผู้ป่วยได้สะดวกโดยเจาะรูไว้สำหรับปรับขนาดทั้งความกว้าง และความยาว
4. มีแผ่นรองหน้าอกและหน้าท้องทำจากอลูมิเนียมบุด้วยโฟมหุ้มด้วยหนังเทียมทั้ง 2 ด้าน
5. มีบานพับยึดระหว่างโครงกับแผ่นรองหน้าอกและโครงกับแผ่นรองหน้าท้องที่แข็งแรง
6. มีแผ่นรัดด้านหลังพร้อมสายรัดด้านหนึ่งถูกคล้องอยู่กับโครงดูราลูมิเนียม สามารถปรับระดับความ ยาวได้ และอีกด้านหนึ่งคล้องอยู่กับตัวล็อคที่ติดอยู่กับโครงซึ่งผู้ป่วยสามารถล็อคและปลดล็อคเองได้อย่างสะดวก
7. มีสกรู และไขควงบรรจุไว้ทุกชุด เพื่อปรับขนาดตามความต้องการ
8. มีขนาด M สายรัดด้านหลังมีความยาวไม่น้อยกว่า 87 ซม.

รายการที่ 19 Somi Brace (โครงพยุงคอและศีรษะ) เบอร์ M จำนวน 10 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

สำหรับประคองศีรษะและกระดูกบริเวณลำคอ

คุณสมบัติทั่วไป

โครงสร้างทำด้วยดูราลูมิเนียม ประกอบด้วยแผ่นดูราลูมิเนียมรองหน้าอกขึ้นรูปเป็นรูปทรงตัว Y รอง ด้วยแผ่นโฟมกันการกดเจ็บ

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำด้วยดูราลูมิเนียมความหนาไม่น้อยกว่า 1 มิลลิเมตร ประกอบด้วยแผ่นดูราลูมิเนียม รองหน้าอกขึ้นรูปเป็นรูปทรงตัว Y รองด้วยแผ่นโฟมกันการกดเจ็บ
2. ปลายส่วนบนของแผ่นดูราลูมิเนียมรองหน้าอกทั้ง 2 ข้างด้านหลัง ยึดด้วยแผ่นดูราลูมิเนียมขึ้น รูปตัดโค้งสำหรับคล้องบ่า 2 ชั้น ซึ่งสามารถหมุนให้เข้ากับสรีระของบ่า โดยส่วนปลายยึดกับสายโพลีเอทิลีนขนาด 1 นิ้ว
3. ปลายส่วนบนของแผ่นดูราลูมิเนียมรองหน้าอกทั้ง 2 ข้างด้านหน้า ยึดกับอลูมิเนียมรูปสี่เหลี่ยมข้าว หลามตัดซึ่งมีรูสำหรับใส่เหล็กจับเพลลา และกัธร่องสำหรับใส่เพลลาอลูมิเนียมขนาด 2 หุน ซึ่งตัดโค้งสำหรับรองรับ การยึดของแผ่นอลูมิเนียมรองท้ายทอย (Occipital Support) บุด้วยโฟมกันการกดเจ็บ

4. ส่วนกลางของแผ่นดิวราอลูมิเนียมรองหน้าอกยึดกับอลูมิเนียมรูปสี่เหลี่ยมกักรองสำหรับยึดแกนดิวราอลูมิเนียมแนวตั้ง ซึ่งส่วนปลายด้านบนตัดโค้งเข้ารับแผ่นอลูมิเนียมรองคางบุด้วยโฟมกันการกดเจ็บ

5. ปลายส่วนล่างของแผ่นดิวราอลูมิเนียมรองหน้าอก มีตัวรับเพื่อการยึดสายโพลีซึ่งต่อมาจากอลูมิเนียมขึ้นรูปตัดโค้งสำหรับคล้องบ่า

รายการที่ 20 Taylor Brace (โครงพยางลำตัว) เบอร์ 18 จำนวน 10 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเป็นอุปกรณ์พยุงหลังผู้ป่วยที่มีอาการ ดังต่อไปนี้

1. กระดูกสันหลังระดับอกหรือระดับเอวหัก, ยุบ หรือรั่ว
2. หลังผ่าตัดกระดูกสันหลัง
3. มีรอยโรคที่กระดูกสันหลัง ทำให้กระดูกบางมีความเสี่ยงที่จะหักหรือยุบ
4. อื่นๆ ตามแพทย์สั่ง

คุณสมบัติทั่วไป

วัสดุเป็นโครงแถบอลูมิเนียม หุ้มด้วยหนังเทียม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจาก ดิวราอลูมิเนียมเกรด A ที่มีคุณสมบัติแข็ง เหนียว น้ำหนักเบา และมีสปริงคืนรูปเมื่อ โค้งงอ ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร
2. โครงอลูมิเนียมตามแนวยาวของลำตัว ตัดเข้ารูปโค้งกับแนวกระดูกสันหลัง, โครงอลูมิเนียมตามแนวขวางลำตัว ตัดเข้ารูปกับลำตัว
3. มีแผ่นรัดบริเวณหน้าท้อง หุ้มด้วยหนังทั้ง 2 ด้าน บนแผ่นมีตะขอเกี่ยวเพื่อยึดกับสายรัดจากโครงอลูมิเนียม อย่างน้อย 3 จุด ต่อด้าน
4. สายรัดสามารถปรับระดับความยาวของสายได้
5. มีขนาด 18 นิ้ว

รายการที่ 21 Taylor Brace (โครงพยางลำตัว) เบอร์ 20 จำนวน 10 ตัว

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเป็นอุปกรณ์พยุงหลังผู้ป่วยที่มีอาการ ดังต่อไปนี้

1. กระดูกสันหลังระดับอกหรือระดับเอวหัก, ยุบ หรือรั่ว
2. หลังผ่าตัดกระดูกสันหลัง
3. มีรอยโรคที่กระดูกสันหลัง ทำให้กระดูกบางมีความเสี่ยงที่จะหักหรือยุบ
4. อื่นๆ ตามแพทย์สั่ง

คุณสมบัติทั่วไป

วัสดุเป็นโครงแถบอลูมิเนียม หุ้มด้วยหนังเทียม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจาก ตูราอลูมิเนียมเกรด A ที่มีคุณสมบัติแข็ง เหนียว น้ำหนักเบา และมีสปริงคืนรูป เมื่อโค้งงอ ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร
2. โครงอลูมิเนียมตามแนวยาวของลำตัว ตัดเข้ารูปโค้งกับแนวกระดูกสันหลัง, โครงอลูมิเนียมตามแนวขวางลำตัว ตัดเข้ารูปกับลำตัว
3. มีแผ่นรัดบริเวณหน้าท้อง หุ้มด้วยหนังทั้ง 2 ด้าน บนแผ่นมีตะขอเกี่ยวเพื่อยึดกับสายรัดจากโครงอลูมิเนียม อย่างน้อย 3 จุด ต่อด้าน
4. สายรัดสามารถปรับระดับความยาวของสายได้
5. มีขนาด 20 นิ้ว

รายการที่ 22 พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) ข้างซ้าย เบอร์ M จำนวน 10 อัน
วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ควบคุมการเคลื่อนไหวของข้อเท้า และรองรับเท้าในผู้ป่วยปลายเท้าตก

คุณสมบัติทั่วไป

โครงสร้างทำจากแผ่น Polypropylene

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจากแผ่น Polypropylene ขึ้นรูป หนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร
2. มีสายรัด 2 จุด บริเวณน่อง และข้อเท้า
3. เจาะส่วนน่อง และสันเท้า เพื่อให้สวมใส่ได้กระชับ และไม่อับร้อน
4. เว้าส่วนเอ็นร้อยหวาย เพื่อให้มีสปริงช่วยส่งแรงกระดกข้อเท้าในขณะที่เดินทำให้เดินสะดวกและดูเป็นธรรมชาติมากขึ้น
5. มีขนาด M

รายการที่ 23 พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) ข้างซ้าย เบอร์ L จำนวน 10 อัน
วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ควบคุมการเคลื่อนไหวของข้อเท้า และรองรับเท้าในผู้ป่วยปลายเท้าตก

คุณสมบัติทั่วไป

โครงสร้างทำจากแผ่น Polypropylene

๑

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจากแผ่น Polypropylene ขึ้นรูป หนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร
2. มีสายรัด 2 จุด บริเวณน่อง และข้อเท้า
3. เจาะส่วนน่อง และส้นเท้า เพื่อให้สวมใส่ได้กระชับ และไม่บรื้อน
4. เว้าส่วนเอ็นร้อยหวาย เพื่อให้มีสปริงช่วยส่งแรงกระดกข้อเท้าในขณะที่เดินทำให้เดินสะดวกและดูเป็นธรรมชาติมากขึ้น
5. มีขนาด L

รายการที่ 24 พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) ข้างขวา เบอร์ M จำนวน 10 อัน วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ควบคุมการเคลื่อนไหวของข้อเท้า และรองรับเท้าในผู้ป่วยปลายเท้าตก

คุณสมบัติทั่วไป

โครงสร้างทำจากแผ่น Polypropylene

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจากแผ่น Polypropylene ขึ้นรูป หนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร
2. มีสายรัด 2 จุด บริเวณน่อง และข้อเท้า
3. เจาะส่วนน่อง และส้นเท้า เพื่อให้สวมใส่ได้กระชับ และไม่บรื้อน
4. เว้าส่วนเอ็นร้อยหวาย เพื่อให้มีสปริงช่วยส่งแรงกระดกข้อเท้าในขณะที่เดินทำให้เดินสะดวกและดูเป็นธรรมชาติมากขึ้น
5. มีขนาด M

รายการที่ 25 พลาสติกตามข้อเท้าแบบเปิดสัน (กันเท้าตก) ข้างขวา เบอร์ L จำนวน 5 อัน

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ควบคุมการเคลื่อนไหวของข้อเท้า และรองรับเท้าในผู้ป่วยปลายเท้าตก

คุณสมบัติทั่วไป

โครงสร้างทำจากแผ่น Polypropylene

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างทำจากแผ่น Polypropylene ขึ้นรูป หนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร
2. มีสายรัด 2 จุด บริเวณน่อง และข้อเท้า
3. เจาะส่วนน่อง และส้นเท้า เพื่อให้สวมใส่ได้กระชับ และไม่บรื้อน
4. เว้าส่วนเอ็นร้อยหวาย เพื่อให้มีสปริงช่วยส่งแรงกระดกข้อเท้าในขณะที่เดินทำให้เดินสะดวกและดูเป็นธรรมชาติมากขึ้น
5. มีขนาด L

รายการที่ 26 รถเข็นนั่งคนพิการแบบมาตรฐาน จำนวน 10 คัน

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อให้คนพิการ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ป่วยในระยะฟื้นฟู ที่มีปัญหาในการเคลื่อนไหวใช้สำหรับนั่ง และเคลื่อนย้ายไปที่ต่างๆ

คุณสมบัติทั่วไป

รถเข็นนั่งคนพิการแบบมาตรฐานชนิดพับได้ ปรับไม่ได้ มีสองล้อหน้าขนาดเล็ก สองล้อหลังขนาดใหญ่ บริเวณล้อหลังมีวงล้อสำหรับหมุนปั่นด้วยตัวเองได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. โครงสร้างหลักทำจากเหล็กชุบโครเมียมความหนาไม่น้อยกว่า 1 มิลลิเมตร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 22 มิลลิเมตร
2. เบาะนั่ง พนักพิง ทำจากหนังเทียม หนังพีวีซี กันน้ำทำความสะอาดง่ายรองด้วยผ้าใบกันยืดขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 45 เซนติเมตร ความลึกไม่น้อยกว่า 40 เซนติเมตร มีความสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า 4 เซนติเมตร ความสูงของพนักพิงหลังไม่น้อยกว่า 40 เซนติเมตร (วัดจากเบาะนั่ง)
3. ที่วางแขน 2 ข้างเสริมด้วยฟองน้ำสูงจากเบาะนั่งอย่างน้อย 20 เซนติเมตร โดยวัดจากขอบบนของเบาะนั่งถึงขอบบนของที่วางแขน
4. ที่วางเท้าทำด้วยอลูมิเนียมหล่อ สามารถพับขึ้นได้ บริเวณขอบโดยรอบเรียบ ไม่คม
5. มีสายรองรับน่อง ทำจากหนังเทียม สามารถถอดออกได้ ความกว้างไม่น้อยกว่า 8 เซนติเมตร
6. ล้อหน้าเป็นล้อยางตันสีเทา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 20 เซนติเมตร สามารถหมุนได้

รอบตัว

7. วงล้อหลังขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 59 เซนติเมตร พร้อมวงปั่นทำด้วยเหล็กชุบโครเมียม มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 15 มิลลิเมตรและมีตัวยึดวงปั่นล๊อคกับตัวโครงล้อไม่น้อยกว่า 5 ตัวมีลักษณะเป็นท่อกลมเพื่อไม่ให้เจ็บมือเวลาปั่น โดยตัวยึดติดเป็นแบบคุดหรือหมุดย้าแกนยึดไม่คมบาดมือ
8. ล้อหลังแบบยางตัน มีดอกยาง คุณสมบัติเป็นยางคุณภาพดี ไม่มีการหลุดล่อน และสีไม่ลอกติดพื้น
9. ห้ามล้อเป็นแบบ Wheel Lock ชนิดผลักไปข้างหน้าแล้วล้อหยุดหรือแบบดันไปข้างหน้าชนิด Push Lock Break ติดอยู่ที่ 2 ข้างของรถนั่ง
10. มีปลอกมือจับช่วยเข็น ทำด้วยพลาสติก
11. มีแผ่นทึบกันด้านข้างของเบาะนั่ง 2 ข้างทำจากเหล็กชุบโครเมียมกันสนิม เพื่อกันชายเสื้อของผู้ใช้ยื่นเข้าวงล้อขณะขับเคลื่อนและกันของตก
12. มีกระเป๋ใส่ของเอนกประสงค์ด้านหลังพนักพิง
13. รถเข็นสามารถพับเก็บได้สะดวก

รายการที่ 27 รองเท้าเบาหวาน จำนวน 10 คู่

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้เป็นรองเท้าสำหรับผู้ป่วยเบาหวานที่มีความเสี่ยงสูง และยังสามารถสวมใส่รองเท้าสำเร็จรูปได้
คุณสมบัติทั่วไป

เป็นรองเท้าสำเร็จรูปที่มีพื้นที่ภายในรองรับการเสริมวัสดุและปรับขนาดตามรูปเท้าของผู้ป่วย (Depth-
inlay shoes)

คุณลักษณะเฉพาะ

1. รองเท้าทำจากหนังคุณภาพดีที่มีความนุ่ม ยืดหยุ่น บุและซับในด้วยวัสดุสังเคราะห์ที่อ่อนนุ่ม
2. ส่วนหัวรองเท้าเป็นชนิดปิดปลายนิ้วเท้าทำจากหนังคุณภาพดี มีส่วนหน้าเท้ากว้างเพื่อไม่ให้บีบหรือกดนิ้วเท้า ไม่มีตะเข็บแข็ง เพื่อป้องกันการเกิดแผล และมีสายรัด (Back strap) แบบปรับกระชับได้ ด้วย Velcro

3. รองเท้าปรับได้ด้วย Velcro ตามรูปเท้าของผู้ป่วยในกรณีที่คนไข้เท้าบวมหรือเท้าเล็กก็สามารถกระชับเท้าให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมได้ และไม่เกิดการเสียดสี

4. รองเท้ามีความลึก (Deep inlay) อย่างน้อย 0.5 – 2 cm. โดยประมาณสามารถถอดพื้นรองเท้านี้
ด้านในเพื่อให้ใส่แผ่นเสริม (Insole) ได้

5. พื้นรองเท้านี้ด้านใน (Insole) ทำจาก PU form ที่มีความยืดหยุ่นนุ่ม หนาอย่างน้อย 6 มิลลิเมตร โดยประมาณ และปรับโครงสร้างเท้าที่บกร่องประกอบด้วยอุ้งเท้าตามยาว (Longitudinal arch) อุ้งเท้าตามขวาง (Transverse arch) เหมาะกับอุ้งเท้าที่มีลักษณะแบน (Flat foot) และอุ้งเท้าสูง (High arch)

6. พื้นรองเท้าด้านนอก (Outsole) ทำจาก PU ความแข็งอยู่ที่ประมาณ 60 – 65 Shore C ไม่ลื่น สามารถปรับแต่งพื้นได้ และมีความโค้ง ลักษณะ Toe Only Rocker Bottom Shoes

7. เบอร์รองเท้า 36 – 46

เงื่อนไขเฉพาะ รายการที่ 1 -26

1. เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
2. สินค้ามีตำหนิหรือชำรุดก่อนใช้งาน ต้องเปลี่ยนให้ใหม่ และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขนส่งขนส่ง
ผลิตภัณฑ์
3. รับประกันคุณภาพ 1 ปี นับจากแต่วันที่ส่งมอบพัสดุ
๔. ผลิตในประเทศไทย (ระบุในกรณีที่มิผลิตภายในประเทศ)

เงื่อนไขเฉพาะ รายการที่ 27

1. เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
2. สินค้ามีตำหนิหรือชำรุดก่อนใช้งาน ต้องเปลี่ยนให้ใหม่ หรือสามารถแลกเปลี่ยนขนาดรองเท้าใหม่
ได้ และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขนส่ง ผลิตภัณฑ์
3. รับประกันคุณภาพ 1 ปี นับจากแต่วันที่ส่งมอบพัสดุ
๔. ผลิตในประเทศไทย (ระบุในกรณีที่มิผลิตภายในประเทศ)



1

16

นพพ

2



3

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
จัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วัสดุการแพทย์ทางด้านกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๗๗,๑๕๐.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)	
๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘	
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด จาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด วีอาร์ ซัพพอร์ท บริษัท นะโม จำกัด บริษัท เอ็มที อุปกรณ์การแพทย์ จำกัด	
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน	
๖.๑ นายสุรชัย ลีระพงษ์เพียร	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายทศพล แสงไกร	กรรมการ
๖.๓ นายธนนท์ เบญจจะมังคละ	กรรมการ

(นายสุรชัย ลีระพงษ์เพียร)
ประธานกรรมการ

(นายทศพล แสงไกร)
กรรมการ

(นายธนนท์ เบญจจะมังคละ)
กรรมการ