

- ร่างประกาศ -



ประกาศเทศบาลเมืองบ้านสวน

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองบ้านสวน มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๑๐,๔๗๐.๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนสัมพันธ์วิลล่า
๒. โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองบ้านสวน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่

เว็บไซต์ www.bansuan.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข
๐๓๘-๑๘๔๕๕๕ ต่อ ๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรด
สอบถามมายัง เทศบาลเมืองบ้านสวน ผ่านทางอีเมล 4200103@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด
ภายในวันที่ โดยเทศบาลเมืองบ้านสวนจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์
www.bansuan.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายมนัส เดชชีวะ)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองบ้านสวน



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ /๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองบ้านสวน

ลงวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๗

เทศบาลเมืองบ้านสวน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาล" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนสัมพันธ์วิไล
๒. โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน

ที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอชื่อกลางที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการ

รับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) สำเนาบัตรประชาชน

(๗) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์หรือสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๘) เอกสารหลักฐานเกี่ยวมูลค่าสุทธิของกิจการ (ถ้ามี)

(๙) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(๑๐) สำเนาหนังสือรับรองการเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ประเภทที่ ๓ จากกระทรวงอุตสาหกรรม (รง.๔)

ทั้งนี้ เทศบาลจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว เทศบาลจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมustตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ เทศบาล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาล จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ เทศบาล

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๑ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน - วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาล จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาล จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ

เทศบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่แข็งแรงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาล

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้แต่ติดต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียังเงินสัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต่ติดต่อกในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ เทศบาลจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ เทศบาลเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาลภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของ ที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็ค หรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกัน ของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาล ได้รับมอบไว้ แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาล จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือ ข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาล ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ ได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือ คำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลไม่ได้

(๑) เทศบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาล หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาล ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

๑. โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนสัมพันธ์วิไลล้ำ ✓
๒. โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น ✓
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสวัสดิการสังคม เทศบาลเมืองบ้านสวน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๑๒,๐๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) กำหนด ณ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๖๑๐,๔๗๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้
- ๕.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พีดี ซัพพลาย โปรดักท์ ✓
๕.๒ บริษัท เจโอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ✓
๕.๓ บริษัท ดีไซน์ เพลย์กราวด์ กรุป จำกัด ✓
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- | | | | |
|--------------------------------|---------|------------------------------|-------------------|
| (๑) นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม | ประธานกรรมการ |
| (๒) นางสาวกิตติยา อินทรอุดม | ตำแหน่ง | นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ | กรรมการ |
| (๓) นางสาวพัชรา คำศิลป์ | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป | กรรมการ/เลขานุการ |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร)
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวกิตติยา อินทรอุดม)
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ
(นางสาวพัชรา คำศิลป์)
ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ และกำหนดราคากลาง
ซื้อครุภัณฑ์กีฬา โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนสัมพันธ์วิไล
และโครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น

๑. ความเป็นมา

ด้วยกองสวัสดิการสังคม เทศบาลเมืองบ้านสวน มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒ โครงการ วงเงินงบประมาณ ๖๑๒,๐๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) เพื่อติดตั้งบริเวณ ชุมชนสัมพันธ์วิไล และชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี สำหรับให้บริการประชาชนในพื้นที่และชุมชนใกล้เคียงใช้เป็นสถานที่ออกกำลังกาย เป็นการส่งเสริมให้เด็ก เยาวชนและประชาชนในพื้นที่ มีสถานที่สำหรับออกกำลังกายใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ ห่างไกลจากอบายมุข

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มเด็ก เยาวชน และประชาชนในพื้นที่ มีอุปกรณ์ที่เหมาะสมสำหรับใช้ ออกกำลังกาย และใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ ห่างไกลจากอบายมุขและสิ่งเสพติด สำหรับให้บริการประชาชน ที่อาศัยอยู่ในชุมชนสัมพันธ์วิไล และชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น และชุมชนในบริเวณใกล้เคียง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเปิดเผยในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองบ้านสวน ณ วันที่รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อโดยวิธีการประกวดราคาครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มครองเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้งที่เสนอ จากบริษัทผู้ผลิตเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้งโดยตรง/ผู้แทนจำหน่าย

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ:

(.....)
นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

ในปัจจุบัน โดยต้องยื่นหลักฐานแสดงการเป็นผู้ผลิต หรือการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่าย เพื่อประกอบการพิจารณาเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการเสนอราคา

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานประเภทที่ ๓ จากกระทรวงอุตสาหกรรม (รง.๔) และได้รับอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โดยต้องยื่นหลักฐานแสดงการได้รับอนุญาตประกอบกิจการและหลักฐานแสดงการได้รับอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) เพื่อประกอบการพิจารณาเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการเสนอราคา

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของครุภัณฑ์กีฬาและขอบเขตของงาน

เทศบาลเมืองบ้านสวน มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒ โครงการ วงเงินงบประมาณ ๖๑๒,๐๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) ปรากฏในเทศบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ หน้า ๓๐๘ - ๓๐๙ มีรายละเอียดดังนี้

๑. โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนสัมพันธ์วิไลล่า งบประมาณ ๑๙๒,๐๐๐ บาท

ที่	รายการ	จำนวนจัดหา
๑	อุปกรณ์บิตเอบแบบยืนและนั่ง	๑ ชุด
๒	อุปกรณ์ชิทอ์พู่	๑ ชุด
๓	อุปกรณ์บริหารแขน - หัวไหล่ - หน้าอก (แบบดิงยกตัว)	๑ ชุด
๔	อุปกรณ์เดินสลับแขน - ขา แนวราบ	๑ ชุด
๕	อุปกรณ์นวดหลัง	๑ ชุด
	รวม	๕ ชุด

๒. โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนแกรนด์ซล เลค แอนด์ การ์เด็น งบประมาณ ๔๒๐,๐๐๐ บาท

ที่	รายการ	จำนวนจัดหา
๑	อุปกรณ์บริหารแขน - หัวไหล่ - หน้าอก (แบบถ่าง - หุบ ยกตัว)	๑ ชุด
๒	อุปกรณ์บริหารแขน - หัวไหล่ - หน้าอก (แบบด้นยกตัว)	๑ ชุด
๓	อุปกรณ์โยกกรรเชียงบกเดี่ยว	๒ ชุด
๔	อุปกรณ์บิตเอบแบบยืนและนั่งแบบ ๔ ที่	๑ ชุด
๕	อุปกรณ์ยกน้ำหนัก (แบบนอน)	๑ ชุด
๖	อุปกรณ์เอนปั่นออกกำลังกาย	๑ ชุด
๗	อุปกรณ์บาร์โหนยกตัว	๑ ชุด
๘	อุปกรณ์ม้าโยกบริหารแขน - ขา - หน้าท้อง	๑ ชุด
๙	อุปกรณ์ชิทอ์พู่	๑ ชุด
๑๐	อุปกรณ์บิตเอบแบบยืน ๓ ที่	๑ ชุด
๑๑	อุปกรณ์ยกหัวเข่าแบบขาคู่	๑ ชุด
	รวม	๑๒ ชุด

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์กีฬา

๔.๑ อุปกรณ์บดเอวแบบยืนและนั่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑๐ x ๕๐ x ๑๖๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว , ๓ นิ้ว และ ๑ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับบดเสาะ เพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจากการ กระแทก - จุดหมุนต่างๆ ใช้บูทและลูกปืนชนิดเม็ดกลมรับน้ำหนัก ที่ได้มาตรฐาน พร้อมฝาปิดเพื่อความปลอดภัยในการเล่น
๒	ที่นั่ง	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีรูกลมระบายน้ำและอากาศที่พื้นรองนั่ง ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกัน ด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียว และยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	แป้นเหยียบ	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิเมตร ทรงกลม มีคันทวนกันลื่นและมีรูระบายน้ำที่พื้นแป้นเหยียบ ทำการขึ้นรูป เป็นชั้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมี คุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๕	ฝาครอบ โคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๖	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์บดเอวแบบยืนและนั่ง จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านสัมพันธ์วิมลล่า
ชุมชนสัมพันธ์วิมลล่า

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๒ อุปกรณ์ซีท้อพคู่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ x ๑๖๐ x ๕๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว, ๒ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว และ ๑ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสา เพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจาก การกระแทก
๒	แผ่นรองนั่ง - นอน	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๑๐๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ทรงแปดเหลี่ยมผืนผ้า ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและ ยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	ฝาครอบ โคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๔	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์ซีท้อพคู่ จำนวน ๒ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านสัมพันธ์วิลล่า ชุมชนสัมพันธ์
วิลล่า และลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวิ วังษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๓ อุปกรณ์บริหารแขน-หัวไหล่-หน้าอก (แบบดิงยกตัว) ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาด ๖๐ x ๑๐๐ x ๑๓๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว , ๒ นิ้ว, ๑ ๑/๔ นิ้ว และ ๑ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสา เพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจาก การกระแทก
๒	ที่นั่ง	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีรูปกลมระบายน้ำและอากาศที่พื้นรองนั่ง ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกัน ด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติ เหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	พนักพิง	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้ม ด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และ ลดแรงกระแทก
๔	ปลอกมือจับ	พลาสติก PVC	พลาสติกที่ได้มาตรฐาน ทรงกระบอกปลายปิด ๑ ด้าน เปิด ๑ ด้าน ขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร มีลายกันลื่นโดยรอบ ทนต่อแสง UV และความร้อน
๕	ฝาครอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๖	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์บริหารแขน-หัวไหล่-หน้าอก (แบบดิงยกตัว) จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์
หมู่บ้านสัมพันธ์วิมลลา ชุมชนสัมพันธ์วิมลลา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวิ วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขานุการ

๔.๔ อุปกรณ์เดินสลับแขน - ขาแนวราบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๙๕ x ๑๓๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- เสาหลัก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว , และ ๑ ๑/๔ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - เหล็กส่วนอื่น เหล็กกล่องขนาดไม่น้อยกว่า ๑ ๑/๒ x ๑ ๑/๒ นิ้ว, มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑ ๑/๒ นิ้ว และ ๑ ๑/๔ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสา เพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจาก การกระแทก - จุดหมุนต่างๆ ใช้บุทและลูกปืนชนิดเม็ดกลมรับน้ำหนัก ที่ได้มาตรฐาน พร้อมฝาปิดเพื่อความปลอดภัยในการเล่น
๒	ที่รองเหยียบ	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ x ๓๐ x ๒.๕ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีขอบกันเท้าตก มีปุ่มนูนสำหรับกันลื่น และมีรูกลม ระบายน้ำที่พื้นรองเหยียบ ทำการขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์ แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและ ยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	ปลอกมือจับ	พลาสติก PVC	พลาสติกที่ได้มาตรฐานทรงกระบอกปลายปิด ๑ ด้าน เปิด ๑ ด้าน ขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร มีลายกันลื่นโดยรอบ ทนต่อแสง UV และความร้อน
๔	ฝาดรอปโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๕	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์เดินสลับแขน - ขาแนวราบ จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านสัมพันธ์
วิลล่า ชุมชนสัมพันธ์วิลล่า

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวิ วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๕ อุปกรณ์ขวดหลัง ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาด ขนาด ๒๐ x ๑๐๐ x ๑๒๕ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบจิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว และ ๑ ๑/๔ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสาเพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจาก การกระแทก - จุดหมุนต่างๆ ใช้บุทและลูกปืนชนิดเม็ดกลมรับน้ำหนัก ที่ได้มาตรฐาน พร้อมฝาปิดเพื่อความปลอดภัยในการเล่น
๒	ลูกกอล์ฟขวดหลัง	พลาสติก PVC	ทรงกระบอกหล่อเป็นรูปชิ้นเดียวกัน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อย กว่า ๗ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร มีปุ่มนูนสำหรับ ขวดหลัง ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ปุ่ม
๓	ปลอกมือจับ	พลาสติก PVC	พลาสติกที่ได้มาตรฐานทรงกระบอกปลายปิด ๑ ด้าน เปิด ๑ ด้าน ขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร มีลายกันลื่นโดยรอบ ทนต่อแสง UV และความร้อน
๔	ฝาครอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๕	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์ ขวดหลัง จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านสัมพันธ์วิลล่า ชุมชนสัมพันธ์
วิลล่า

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวิ วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๖ อุปกรณ์บริหารแขน-หัวไหล่-หน้าอก (แบบถ่าง-หุบ ยกตัว) ขนาดไม่น้อยกว่า ๗๐ x ๑๐๐ x ๑๒๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๒ นิ้ว และ ๑ ๑/๒ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสา เพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจาก การกระแทก - จุดหมุนต่างๆ ใช้บูทและลูกปืนชนิดเม็ดกลมรับน้ำหนัก ที่ได้มาตรฐาน พร้อมฝาปิดเพื่อความปลอดภัยในการเล่น
๒	ที่นั่ง	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีรูกลมระบายน้ำและอากาศที่พื้นรองนั่ง ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกัน ด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติ เหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	พนักพิง	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้ม ด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และ ลดแรงกระแทก
๔	เบาะรองแขน	พลาสติก	พลาสติกที่ได้มาตรฐาน ทรงกระบอกครึ่งวงกลม ๑๒ x ๓๐ เซนติเมตร ทนต่อแสง UV และความร้อน
๕	ฝาดกรอบชุด กลไก	พลาสติก	พลาสติกที่ได้มาตรฐาน ทรงเหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ x ๕๐ x ๒๕ เซนติเมตร
๖	ฝาดกรอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๗	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์บริหารแขน - หัวไหล่ - หน้าอก (แบบถ่าง - หุบ ยกตัว) จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลาน
อเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ชิล เลค แอนด์ การ์์เด็น ชุมชนแกรนด์ชิล เลค แอนด์ การ์์เด็น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

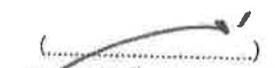
(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๗ อุปกรณ์บริหารแขน-หัวไหล่-หน้าอก (แบบต้นยกตัว) ขนาดไม่น้อยกว่า ๗๐ x ๑๐๐ x ๑๖๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๒ นิ้ว และ ๑ ๑/๔ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสา เพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจาก การกระแทก - จุดหมุนต่างๆ ให้บุทและลูกปืนชนิดเม็ดกลมรับน้ำหนัก ที่ได้มาตรฐาน พร้อมฝาปิดเพื่อความปลอดภัยในการเล่น
๒	ที่นั่ง	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีรูกลมระบายน้ำและอากาศที่พื้นรองนั่ง ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกัน ด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติ เหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	พนักพิง	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้ม ด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และ ลดแรงกระแทก
๓	ปลอกมือจับ	พลาสติก PVC	พลาสติกที่ได้มาตรฐาน ทรงกระบอกปลายปิด ๑ ด้าน เปิด ๑ ด้าน ขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร มีสายกันลื่นโดยรอบ ทนต่อแสง UV และความร้อน
๔	ฝาดกรอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๕	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์บริหารแขน - หัวไหล่ - หน้าอก (แบบต้นยกตัว) จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลาน
อเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์ดैंน ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์ดैंน

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ


นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ


นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

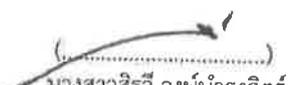

นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขานุการ

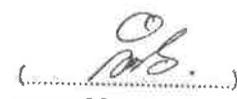
๔.๘ อุปกรณ์โยกกรรเชียงบกเดี่ยว ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ x ๑๐๐ x ๗๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลวานไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๒ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว และ ๑ ๑/๔ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - เหล็กกล่องขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๑.๕ นิ้ว - จุดหมุนต่างๆ ใช้บูทและลูกปืนชนิดเม็ดกลมรับน้ำหนัก ที่ได้มาตรฐาน พร้อมฝาปิดเพื่อความปลอดภัยในการเล่น
๒	ที่นั่ง	เหล็ก	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร รูปกลมระบายน้ำและอากาศที่พื้นรองนั่ง ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกัน ด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติ เหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	พนักพิง	เหล็ก	ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบ หุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๔	ที่รองเหยียบ	เหล็ก	ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ x ๓๐ x ๒.๕ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีขอบกันเท้าตก มีปุ่มนูนสำหรับกันลื่น ทำการขึ้นรูปเป็น ชั้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มวัสดุ ซึ่งมี คุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๕	ปลอกมือจับ	พลาสติก PVC	พลาสติกที่ได้มาตรฐานทรงกระบอกปลายปิด ๑ ด้าน เปิด ๑ ด้าน ขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร มีลายกันลื่นโดยรอบ ทนต่อแสง UV และความร้อน
๖	ฝาครอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๗	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์โยกกรรเชียงบกเดี่ยว จำนวน ๒ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ


นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ


นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ


นางสาวพิชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๙ อุปกรณ์บิตเอวแบบยืนและนั่งแบบ ๔ ที่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑๐ x ๑๑๐ x ๑๖๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว , ๓ นิ้ว และ ๑ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสา เพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจาก การกระแทก - จุดหมุนต่างๆ ใช้บูทและลูกปืนชนิดเม็ดกลมรับน้ำหนัก ที่ได้มาตรฐาน พร้อมฝาปิดเพื่อความปลอดภัยในการเล่น
๒	ที่นั่ง	เหล็ก	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีรูปกลมระบายน้ำและอากาศที่พื้นรองนั่ง ทำการขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกัน ด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติ เหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	แป้นเหยียบ	เหล็ก	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ทรงกลม มีตุ่มนูนกันลื่นและมีรูระบายน้ำที่พื้นแป้นเหยียบ ทำการขึ้น รูปเป็นชั้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรง กระแทก
๕	ฝาครอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๖	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะ กับโครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐาน ต่อผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์บิตเอวแบบยืนและนั่งแบบ ๔ ที่ จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้าน
แกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด้น ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวิ วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขา

๔.๑๐ อุปกรณ์ยกน้ำหนัก (แบบนอน) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ x ๑๒๐ x ๑๒๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๒ นิ้ว และ ๑ ๑/๔ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสา เพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจากการกระแทก
๒	ลูกน้ำหนัก	เหล็กหล่อ	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลกรัม จำนวน ๒ ลูก
๓	แผ่นรองนอน	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๑๐๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีrugลมระบายน้ำและอากาศที่พื้นรองนอน ทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๔	ฝาดกรอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๕	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือ โพลี เอสเทอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับโครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์ยกน้ำหนัก (แบบนอน) จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด้น ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วัชร์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๑๑ อุปกรณ์เอนปั่นออกกำลังขา ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ x ๙๐ x ๘๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลวานไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว, ๒ นิ้ว และ ๑ ๑/๔ นิ้ว, หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร
๒	ล้อปั่น	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลวานไนซ์	- เหล็กแผ่นเรียบ ตัดทรงกลมเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๗ มิลลิเมตร - จุดหมุนต่างๆ ใช้บุทและลูกปืนชนิดเม็ดกลมรับน้ำหนัก ที่ได้มาตรฐาน พร้อมฝาปิดเพื่อเกิดความปลอดภัยในการเล่น
๓	บันไดเหยียบปั่น	พลาสติก	ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐ x ๑๐๐ x ๔๐ มิลลิเมตร
๔	ที่นั่ง	พลาสติก/ เหล็ก	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๖๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร
๕	ปลอกมือจับ	พลาสติก PVC	พลาสติกที่ได้มาตรฐานทรงกระบอกปลายปิด ๑ ด้าน เปิด ๑ ด้าน ขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร มีสายกันลื่นโดยรอบ ทนต่อแสง UV และความร้อน จำนวน ๒ ชิ้น
๖	ฝาครอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๗	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์เอนปั่นออกกำลังขา จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวิ วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขฯ

๔.๑๒ อุปกรณ์บาร์โหนยกตัวขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ x ๗๐ x ๒๐๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลวาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว และ ๑ ๑/๔ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสาเพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจาก การกระแทก
๒	ปลอกมือจับ	พลาสติก PVC	พลาสติกที่ได้มาตรฐานทรงกระบอกปลายปิด ๑ ด้าน เปิด ๑ ด้าน ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร มีลายนูนโดยรอบ ทนต่อแสง UV และความร้อน จำนวน ๒ ชิ้น
๓	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเทอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์บาร์โหนยกตัว จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ชล เลค แอนด์
การ์เด้น ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

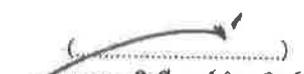
(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๑๓ อุปกรณ์มายาโยกบริหารแขน-ขา-หน้าท้อง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ x ๘๕ x ๑๐๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๒ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว, ๑ ๑/๔ นิ้ว และ ๑ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - จุดหมุนต่างๆใช้บูทและลูกปืนชนิดเม็ดกลม ร่วมกับบุชล็อกตำแหน่ง แบบ STAND ALONE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๒ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๕ มิลลิเมตร ทำจากเหล็กกล้าคาร์บอนต่ำหล่อขึ้นรูป สามารถทนความร้อนสูงจากการเชื่อมได้ดี ใช้ร่วมกับตัวยึดทำจาก เหล็กพับขึ้นรูปตัว U หนาไม่น้อยกว่า ๗ มิลลิเมตร มีฝาเหล็กปิดบ่มขึ้น รูปทรงกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๒ เซนติเมตร หนาไม่ น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร
๒	ที่นั่ง	เหล็ก	ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ x ๓๐ x ๑.๕ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ทรงอานจักรยาน ทำการขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกันด้วย แม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียว และยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	ปลอกมือจับ	พลาสติก	พลาสติกที่ได้มาตรฐานทรงกระบอกปลายปิด ๑ ด้าน เปิด ๑ ด้าน ขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร มีลายกันลื่นโดยรอบ ทนต่อแสง UV และความร้อน
๔	ฝาดรอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติก PVC ทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๕	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์มายาโยกบริหารแขน - ขา - หน้าท้อง จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้าน
แกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ


นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร์
ประธานกรรมการ


นางสาวกิตติยา อินทรอดม
กรรมการ


นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๑๔ อุปกรณ์ปิดเอวแบบยีน ๓ ที่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ x ๑๒๐ x ๑๕๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๓ นิ้ว และ ๑ นิ้ว หนาไม่ น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - มีวัสดุที่ได้มาตรฐานสำหรับปิดเสา เพื่อกันน้ำเข้าหรืออุบัติเหตุจาก การกระแทก
๒	แป้นเหยียบ	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีขอบกันเท้าตก มีปุ่มนูนสำหรับกันลื่น มีระบายน้ำที่พื้น แป้นเหยียบ ทำการขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความ คงทน และลดแรงกระแทก
๔	ฝาครอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๕	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์ปิดเอวแบบยีน ๓ ที่ จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด้น ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วงษ์ป่างจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๔.๑๕ อุปกรณ์ยกหัวเข้าแบบขาคู่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ x ๘๐ x ๘๐ เซนติเมตร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ	ขนาด/ชนิด
๑	โครงสร้าง อุปกรณ์	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว, ๒ นิ้ว, ๑ ๑/๒ นิ้ว และ ๑ ๑/๔ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร - จุดหมุนต่างๆ ใช้บูทและลูกปืนชนิดเม็ดกลมรับน้ำหนัก ที่ได้มาตรฐาน พร้อมฝาปิดเพื่อความปลอดภัยในการเล่น
๒	ที่นั่ง	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร มีรูปกลมระบายน้ำและอากาศที่พื้นรองนั่ง ทำการขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกัน ด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้มด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติ เหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และลดแรงกระแทก
๓	พนักพิง	เหล็ก เคลือบซิงค์ หรือเหล็กชุบ กัลป์วาไนซ์	ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ x ๓๐ เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ทำการขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกันด้วยแม่พิมพ์แบบมาตรฐาน ชุบเคลือบหุ้ม ด้วยวัสดุ ซึ่งมีคุณสมบัติเหนียวและยืดหยุ่น เพื่อเพิ่มความคงทน และ ลดแรงกระแทก
๔	ลูกกลิ้ง	พลาสติก PVC	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๖ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร ทรงกระบอก มีปุ่มนูนสำหรับนิ้วขา
๕	ปลอกมือจับ	พลาสติก PVC	พลาสติกที่ได้มาตรฐาน ทรงกระบอกปลายปิด ๑ ด้าน เปิด ๑ ด้าน ขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร มีลายกันลื่นโดยรอบ ทนต่อแสง UV และความร้อน
๖	ฝาครอบโคนเสา	พลาสติก	พลาสติกทรงโค้งแบบแยกชิ้นไม่เกิน ๒ ส่วน
๗	การทำสี	โพลียูรีเทน หรือโพลี เอสเตอร์	สีประเภททาภายนอก ทนทานต่อสภาพอากาศและแสง UV เหมาะกับ โครงสร้างเหล็กทุกชนิด อยู่ในระดับความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานต่อ ผู้ใช้งาน

หมายเหตุ อุปกรณ์ยกหัวเข้าแบบขาคู่ จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งบริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ซล เลค แอนด์
การ์เด้น ชุมชนแกรนด์ซล เลค แอนด์ การ์เด้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

๕. การยื่นราคาและการส่งมอบ

๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ

๕.๒ ในการเสนอราคา ให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถานที่ที่กำหนดให้ติดตั้งภายในเขตเทศบาลเมืองบ้านสวน

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก แบบรูปรายการและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุทุกรายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้เทศบาลเมืองบ้านสวนจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มีความประสงค์จะขอจุดต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๕.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างเครื่องออกกำลังกึ่งกลางแจ้งที่เสนอ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ รายการ และรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่เทศบาลเมืองบ้านสวนกำหนด โดยลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดงเพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ภายใน ๕ วัน หลังจากยื่นข้อเสนอ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ เทศบาลเมืองบ้านสวน

ทั้งนี้ เทศบาลเมืองบ้านสวน จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว เทศบาลเมืองบ้านสวนจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๕.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งสำเนาหนังสือรับรองการเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับ การแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ประเภทที่ ๓ จากกระทรวงอุตสาหกรรม (รง.๔) และสำเนาใบอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลเมืองบ้านสวนจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๕.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ของสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) (ถ้ามี) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลเมืองบ้านสวนจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขานุการ

๕.๘ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้เทศบาลเมืองบ้านสวนจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๖. สถานที่ส่งมอบ

๖.๑ โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนสัมพันธ์วิลล่า ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบงานและพัสดุพร้อมติดตั้ง ณ บริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านสัมพันธ์วิลล่า ชุมชนสัมพันธ์วิลล่า ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

๖.๒ โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบงานและพัสดุพร้อมติดตั้ง ณ บริเวณลานอเนกประสงค์ หมู่บ้านแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๗.๑ ในการพิจารณาผลการเสนอราคาและเสนอราคาครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗.๒ การพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา ใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลจะพิจารณาจากราคารวม ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าดำเนินการ ค่าเรือขน ค่าติดตั้ง ค่าแรง และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

๗.๓ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง เทศบาลจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย เทศบาลอาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้เสนอราคารายนั้น

๗.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของเทศบาลเมืองบ้านสวน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี รัชชบำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขา

๗.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองบ้านสวน มีสิทธิ์ให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองบ้านสวนมีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๗.๖ เทศบาลเมืองบ้านสวน ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของเทศบาลเมืองบ้านสวนเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆมิได้ รวมทั้ง เทศบาลเมืองบ้านสวนจะพิจารณายกเลิกการจัดซื้อและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า การเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลปลอมหรือบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ เทศบาลเมืองบ้านสวนจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่น ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อถือได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินการตามหลักเกณฑ์และรายละเอียดประกอบหนังสือเชิญชวนให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองบ้านสวนมีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาดังกล่าวไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองบ้านสวน

๗.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลเมืองบ้านสวนอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้เสนอราคาที่ยื่นข้อเสนอประกวดราคาหรือได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้ส่วนเสียกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

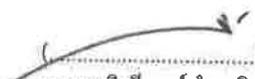
๗.๘ หากผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

๗.๙ หากผู้เสนอราคาได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้เสนอราคาที่ได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย

สำหรับการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีการเสนอราคาหลายรายการ และกำหนดเงื่อนไขเป็นกรณีการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติทั้ง (๗.๘) และ (๗.๙) ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ


นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ


นางสาวกิติยา อินทรอุดม
กรรมการ


นางสาวพิชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขา

๗.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นบุคคลธรรมดา ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือ จัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของให้ครบถ้วน ตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว โดยเบิกจ่าย งวดเดียว

๙. วงเงินในการจัดซื้อ

งบประมาณในการจัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนสัมพันธ์วิไลล่า งบประมาณ ๑๙๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน และโครงการจัดซื้อ เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น งบประมาณ ๔๒๐,๐๐๐ บาท (สี่แสน สองหมื่นบาทถ้วน) รวมทั้งสิ้นเป็นจำนวนเงิน ๖๑๒,๐๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคากลางในการจัดซื้อครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๒ โครงการ เป็นจำนวนเงิน ๖๑๐,๕๗๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) คณะกรรมการทำการสืบราคาจากผู้จำหน่าย จำนวน ๓ ราย นำมา กำหนดราคากลางของพัสดุโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุดมีรายละเอียดดังนี้

โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนสัมพันธ์วิไลล่า

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคากลาง
๑	อุปกรณ์บดเอนแบบยืนและนั่ง	๑ ชุด	๓๓,๗๓๐
๒	อุปกรณ์ชิทอัพคู่	๑ ชุด	๕๕,๙๓๐
๓	อุปกรณ์บริหารแขน - หัวไหล่ - หน้าอก (แบบดิงยกตัว)	๑ ชุด	๕๕,๐๐๐
๔	อุปกรณ์เดินสลับแขน - ขา แนวราบ	๑ ชุด	๓๓,๑๕๐
๕	อุปกรณ์นวดหลัง	๑ ชุด	๓๔,๗๖๐
		รวม	๑๙๑,๕๗๐

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วัชรบำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขาฯ

โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุมชนแกรนด์ชล เลค แอนด์ การ์เด็น

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคากลาง
๑	อุปกรณ์บริหารแขน - หัวไหล่ - หน้าอก (แบบถ่าง - หุบ ยกตัว)	๑ ชุด	๔๒,๘๐๐
๒	อุปกรณ์บริหารแขน - หัวไหล่ - หน้าอก (แบบด้นยกตัว)	๑ ชุด	๔๔,๙๓๐
๓	อุปกรณ์โยกกรรเชียงบกเดี่ยว	๒ ชุด	๗๓,๘๖๐
๔	อุปกรณ์บิดเอวแบบยืนและนั่งแบบ ๔ ที่	๑ ชุด	๓๓,๗๓๐
๕	อุปกรณ์ยกน้ำหนัก (แบบนอน)	๑ ชุด	๓๒,๕๘๐
๖	อุปกรณ์เอนปั่นออกกำลังกาย	๑ ชุด	๒๘,๘๓๐
๗	อุปกรณ์บาร์โหนยกตัว	๑ ชุด	๒๙,๓๖๐
๘	อุปกรณ์ม้าโยกบริหารแขน - ขา - หน้าท้อง	๑ ชุด	๓๑,๕๐๐
๙	อุปกรณ์ซิทอัพคู่	๑ ชุด	๔๔,๙๓๐
๑๐	อุปกรณ์บิดเอวแบบยืน ๓ ที่	๑ ชุด	๓๑,๐๓๐
๑๑	อุปกรณ์ยกหัวเข่าแบบขาคู่	๑ ชุด	๒๕,๓๕๐
		รวม	๔๑๘,๙๐๐

๑๐. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ บาท ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ส่งมอบงาน โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละเอียดอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๒.๒ เมื่อเทศบาลเมืองบ้านสวนได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

(.....)
นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร
ประธานกรรมการ

(.....)
นางสาวกิตติยา อินทรอุดม
กรรมการ

(.....)
นางสาวพัชรา คำศิลป
กรรมการ/เลขา

ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่นับปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมพาณิชย์นาวี

๑๒.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งเทศบาลเมืองบ้านสวนได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในระยะเวลาที่กำหนด เทศบาลเมืองบ้านสวนจะรีบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกเรื่องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๔ เทศบาลเมืองบ้านสวน สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดแย้งกัน ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองบ้านสวน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุดและผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ เทศบาลเมืองบ้านสวนอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองบ้านสวนไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้เสนอราคาที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้ส่วนเสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

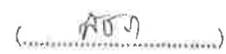
(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ


นางสาวสิริวี วงษ์บำรุงจิตร์
ประธานกรรมการ


นางสาวกิตยา อินทรอุดม
กรรมการ


นางสาวพัชรา คำศิลป์
กรรมการ/เลขา