

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายและเครื่องเล่นสนามกลางแจ้ง จำนวน ๗ รายการ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนตำบลโคกปีบ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๐๔,๕๐๐ บาท(-หกแสนสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน-)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ๔ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๖๐๑,๐๐๐ บาท(-หกแสนหนึ่งพันบาทถ้วน-)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

- | | |
|---|---------------------------|
| ๑. บริษัท พรีเมียม อีควิปเมนท์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด | ตามใบเสนอราคา ๖๐๔,๐๐๐ บาท |
| ๒. บริษัท ฟิลเตอร์โปร จำกัด | ตามใบเสนอราคา ๖๕๙,๑๒๐ บาท |
| ๓. บริษัท อินโน ครีเอท จำกัด | ตามใบเสนอราคา ๖๔๘,๙๕๕ บาท |

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นายพิศิษฐ์ ธีรพนาศาสตร์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกปีบ ลายมือชื่อ.....

๕.๒ นายศุภชีพ นิมงาม ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่พลศึกษาอำเภอศรีมโหสถ ลายมือชื่อ.....

๕.๓ นางสาวอุษา อ่ำอินทร์ ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ ลายมือชื่อ.....

**รายละเอียดและคุณสมบัติเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์
เครื่องออกกำลังกายและเครื่องเล่นสนามกลางแจ้ง จำนวน ๗ รายการ**

๑. เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุดบริหารแกว่งเอว ขนาดไม่ต่ำกว่า กว้าง ๗๐๐ x ยาว ๑,๐๐๐ x สูง ๑,๑๐๐ มม. ประกอบด้วย

๑. เสาคหลัก วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ มม. ความหนาไม่ต่ำกว่า ๒ มม จำนวน ๑ ชุด
๒. คานจับ วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๒๕ มม. จำนวน ๑ ชุด
๓. เหล็กแนวตั้งยึดฐานเหยียบ วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี จำนวน ๒ ชุด
๔. ฐานเหยียบ วัสดุทำจากพลาสติกหรือเหล็ก จำนวน ๒ ชุด
๕. ส่วนตัดโค้งของท่อเหล็กต้องไม่เป็นรอยยุ่ยและเรียบเสมอกัน
๖. สีและอุปกรณ์อื่นๆประกอบ เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
๗. ป้ายแสดงวิธีการเล่นขนาด ๒๘ x ๔๐ ซม. พร้อมเสาสูง ๑ เมตร

๒. เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุด บริหารนวดหลัง ขนาดไม่ต่ำกว่า กว้าง ๖๐๐ x ยาว ๙๐๐ x สูง ๑,๑๐๐ มม. ประกอบด้วย

๑. เสาค วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ มม. ความหนาไม่ต่ำกว่า ๒ มม จำนวน ๑ ชุด
๒. ชุดจับ วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี จำนวน ๒ ชุด
๓. ตัวนวด วัสดุทำจากพลาสติก ที่มีส่วนผสมของสารป้องกันรังสียูวี มีความสามารถในการทนต่อแรงกระแทก มีความยืดหยุ่น ไม่ฝูกร่อนง่าย ทนความร้อนและความชื้นได้ดี จำนวน ๓ ชุด
๔. ส่วนตัดโค้งของท่อเหล็กต้องไม่เป็นรอยยุ่ยและเรียบเสมอกัน
๕. สีและอุปกรณ์อื่นๆประกอบ เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
๖. ป้ายแสดงวิธีการเล่นขนาด ๒๘ x ๔๐ ซม. พร้อมเสาสูง ๑ เมตร

๓. เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุด บริหารบิดเอว ขนาดไม่ต่ำกว่า กว้าง ๑,๐๐๐ x ยาว ๑,๐๐๐ x สูง ๑,๐๐๐ มม. ประกอบด้วย

๑. เสาค วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ มม. ความหนาไม่ต่ำกว่า ๒ มม จำนวน ๑ ชุด
๒. ที่จับวงกลม อยู่ด้านบนของอุปกรณ์ยึดติดกับเสาค ไม่สามารถหมุนได้ ซึ่งวัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี จำนวน ๑ ชุด
๓. ฐานเหยียบ ลักษณะเป็นวงกลม สามารถหมุนได้วัสดุทำจากพลาสติกขึ้นรูปหรือเหล็ก จำนวน ๓ ชุด
๔. ส่วนตัดโค้งของท่อเหล็กต้องไม่เป็นรอยยุ่ยและเรียบเสมอกัน
๕. สีและอุปกรณ์อื่นๆประกอบ เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
๖. ป้ายแสดงวิธีการเล่นขนาด ๒๘ x ๔๐ ซม. พร้อมเสาสูง ๑ เมตร

๔. เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุด นั่งบริหารยืดขา ขนาดไม่ต่ำกว่า กว้าง ๓๐๐ x ยาว ๑,๘๐๐ x สูง ๑,๔๐๐ มม. ประกอบด้วย

๑. เสาคู วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ มม. ความหนาไม่ต่ำกว่า ๒ มม จำนวน ๑ ชุด

๒. อุปกรณ์ยึดที่นั่งกับเสาคู วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี จำนวน ๒ ชุด

๓. เบาะและผนักพิง ทำจากพลาสติกโพลีเอธิลีน ซึ่งเป็นพลาสติกที่มีส่วนผสมของสารป้องกันรังสียูวี มีความสามารถในการทนต่อแรงกระแทก มีความยืดหยุ่น ไม่ฝุ่กร่อนง่าย ทนความร้อนและความชื้นได้ดี จำนวน ๒ ชุด

๔. ส่วนตัดโค้งของท่อเหล็กต้องไม่เป็นรอยยุ่ยและเรียบเสมอกัน

๕. สีและอุปกรณ์อื่นๆประกอบ เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๖. ป้ายแสดงวิธีการเล่นขนาด ๒๘ x ๔๐ ซม. พร้อมเสาสูง ๑ เมตร

๕. เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุดบริหารก้าวเดินคู่ ขนาดไม่ต่ำกว่า กว้าง ๔๐๐ x ยาว ๑,๘๐๐ x สูง ๑,๐๐๐ มม.ประกอบด้วย

๑. เสาคู วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ มม. ความหนาไม่ต่ำกว่า ๒ มม จำนวน ๓ ชุด

๒. คานจับ วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี จำนวน ๑ ชุด

๓. อุปกรณ์ยึดฐานเหยียบ วัสดุทำจากเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี จำนวน ๔ ชุด

๔. ฐานเหยียบ วัสดุทำจากพลาสติกหรือเหล็ก จำนวน ๔ ชุด

๕. ส่วนตัดโค้งของท่อเหล็กต้องไม่เป็นรอยยุ่ยและเรียบเสมอกัน

๖. สีและอุปกรณ์อื่นๆประกอบ เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๗. ป้ายแสดงวิธีการเล่นขนาด ๒๘ x ๔๐ ซม. พร้อมเสาสูง ๑ เมตร

๖. เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ชุดบริหารนั่งโยก ขนาดไม่ต่ำกว่า กว้าง ๔๐๐ x ยาว ๗๐๐ x สูง ๑,๑๐๐ มม. ประกอบด้วย

๑. เสาคู วัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ มม. ความหนาไม่ต่ำกว่า ๒ มม จำนวน ๑ ชุด

๒. ท่อโค้ง สำหรับยึดติดกับเสาคูและชิ้นส่วนอื่นของอุปกรณ์ ซึ่งวัสดุทำจากเหล็กท่อดำผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๕๐ มม. จำนวน ๑ ชุด

๓. ท่อรับน้ำหนักการโยก ซึ่งวัสดุทำจากท่อเหล็กผ่านการจุ่มกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมีการพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี จำนวน ๑ ชุด

๔. ที่นั่ง วัสดุทำจากพลาสติกขึ้นรูป ซึ่งเป็นพลาสติกที่มีส่วนผสมของสารป้องกันรังสียูวี มีความสามารถในการทนต่อแรงกระแทก มีความยืดหยุ่น ไม่ฝุ่กร่อนง่าย ทนความร้อนและความชื้นได้ดี จำนวน ๑ ชุด

๕. ส่วนดัดโค้งของท่อเหล็กต้องไม่เป็นรอยยุ่ยและเรียบเสมอกัน
๖. สีและอุปกรณ์อื่นๆประกอบ เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
๗. ป้ายแสดงวิธีการเล่นขนาด ๒๘ x ๔๐ ซม. พร้อมเสาสูง ๑ เมตร

๗. เครื่องเล่นสนามชุดใหญ่ ขนาดไม่ต่ำกว่า กว้าง ๒๕๐ x ยาว ๔๕๐ x สูง ๒๕๐ เซนติเมตร ประกอบด้วย

๑. คุณลักษณะเฉพาะ ของโครงสร้างหลัก และชิ้นส่วนที่เป็นเหล็ก ทุกชิ้นจะชุบกัลวาไนซ์เพื่อป้องกันสนิมก่อนมี การพ่นทับด้วยสีที่ทนต่อรังสียูวีได้ดี

๒. คุณลักษณะชิ้นส่วนพลาสติก เป็นพลาสติกชนิดโพลีเอธิลีน ซึ่งเป็นพลาสติกที่มีส่วนผสมของสารป้องกัน รังสียูวี มีความสามารถในการทนต่อแรงกระแทก มีความยืดหยุ่น ไม่ผุกร่อนง่ายทนความร้อน และความชื้นได้ดี

๓. ชิ้นส่วนประกอบ มีดังนี้

๓.๑ พื้นห่อ จำนวน ๒ ชุด

๓.๒ กระจาดลื่น จำนวน ๒ ชุด

๓.๓ บันไดทางขึ้น-ลง พร้อมราวบันได จำนวน ๑ ชุด

๓.๔ ผนักันตก จำนวน ๒ ชุด

๓.๕ ชุดปีนป่าย ชั้นวงกลม จำนวน ๑ ชุด

๓.๖ ชุดตกแต่งหัวเสา ทรงกลม จำนวน ๒ ชุด

๓.๗ ชุดตกแต่งหัวเสานก จำนวน ๑ ชุด

๓.๘ เสา จำนวน ๖ ต้น

๔. สีและอุปกรณ์อื่นๆประกอบ เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๕. สินค้าต้องผ่านมาตรฐานความปลอดภัย SIRIM MS๙๖๖ หรือ TUV EN๑๑๗๖ หรือ ISO๙๐๐๑ : ๒๐๐๘ ของโรงงานผู้ผลิต