

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง บริเวณหมู่ที่ ๗ และบริเวณหมู่ที่ ๓
พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๓ ชุด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ (กันเงินกรณีไม่ก่อกั้นผู้กั้น)
องค์การบริหารส่วนตำบลเจดีย์หัก

๑. ที่มาและความต้องการ

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและ
นันทนาการ งานกีฬาและนันทนาการ งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์กีฬา เพื่อจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง
พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๓ ชุด งบประมาณ ๓๕๑,๘๐๐ บาท และบัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๓, บัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจง
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๔ และขออนุมัติกัน
เงินกรณีไม่ก่อกั้นผู้กั้นไว้เบิกจ่ายในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓๕๑,๘๐๐ บาท โดยแยกเป็นดังนี้

- ๑.๑. เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง พร้อมติดตั้งบริเวณ หมู่ที่ ๗ จำนวน ๘ ชุด จำนวนเงิน ๑๙๕,๘๐๐ บาท
- ๑.๒. เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง พร้อมติดตั้งบริเวณ หมู่ที่ ๓ จำนวน ๕ ชุด จำนวนเงิน ๑๕๖,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนออกกำลังกาย และมีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรง
- ๒.๒. เพื่ออำนวยความสะดวกให้ประชาชนได้ออกกำลังกายในชุมชนของตนเอง ไม่ต้องเดินทางไปออก
กำลังกายในสถานที่ห่างไกล
- ๒.๓. เพื่อให้ประชาชนมีการสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อกัน มีการพบปะพูดคุยและเป็นพี่นองคลายภายใน
ชุมชน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพ
- ๓.๒. ต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือหน่วยงานการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นหรือ
ห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับองค์การบริหารส่วนตำบลเจดีย์หัก
- ๓.๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่
รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกัน เช่นว่านั้นเข้าตรวจสอบได้
- ๓.๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การ
บริหารส่วนตำบลเจดีย์หัก

๔. ข้อมูลรายละเอียด

- เพื่อจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง พร้อมติดตั้งบริเวณ ม.๗ จำนวน ๘ ชุด เป็นเงิน ๑๙๕,๐๐๐.- บาท
โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. อุปกรณ์บริหารแขน-หน้าอก-หัวไหล่ จำนวน ๒ ชุด ๆ ละ ๒๗,๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๕๔,๖๐๐.- บาท
 - ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑.๓๐ เมตร
 - โครงสร้างหลักใช้เหล็กทอกกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.
 - โครงสร้างรองใช้เหล็กทอกกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.
 - ใช้เหล็กเพลลา ขนาด ๒๐ มม. ๒ เส้น เป็นตัว ดึงลูกน้ำหนักโดยมีความสัมพันธ์กับบุทลูกปืนปลายท่อ และ
หัวบุท ยกเว้นขาใช้ฝาเหล็กครึ่งวงกลมปิดทั้งหมด
 - ใช้ตุ้มน้ำหนักจำนวน ๑ ลูก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๘ ซม.

- พนักพิงทำจากไฟเบอร์กลาส
- ที่รองนั่งทำจากไฟเบอร์กลาส

- พร้อมเทฐานปูน กว้าง ๑๒๐ ซม. ยาว ๑๒๐ ซม. และหนา ๑๐ ซม. จำนวน ๒ ฐาน

๒. อุปกรณ์บริหารข้อเข่า-ขา (แบบจักรยานล้อเหล็กนั่งตรง) จำนวน ๒ ชุด ๆ ละ ๒๒,๑๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔๔,๒๐๐.- บาท

- ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๐.๘๐ เมตร
- โครงสร้างหลักใช้เหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.
- โครงสร้างรองใช้เหล็กท่อกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.
- ใช้เท้าปั่นจานเหล็กเหมือนจักรยาน โดยบุทลุกปั่นปลายท่อ และหัวบุท ยกเว้นขาใช้ฝ่าเหล็กครึ่งวงกลมปิดทั้งหมด
- ล้อปั่นทำด้วยเหล็กเพลท ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๕ ซม. หนาไม่น้อยกว่า ๖ มม. ๒ แผ่น
- ที่รองนั่งทำจากไฟเบอร์กลาส
- พร้อมเทฐานปูน กว้าง ๑๒๐ ซม. ยาว ๑๒๐ ซม. และหนา ๑๐ ซม. จำนวน ๒ ฐาน

๓. อุปกรณ์บริหารเอว ข้อสะโพก (แบบบิดเอว) จำนวน ๒ ชุด ๆ ละ ๒๐,๘๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔๑,๖๐๐.- บาท

- ขนาด กว้างไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร
- โครงสร้างใช้เหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.
- โครงสร้างรองใช้เหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.
- การหมุนใช้บุทลุกปั่นปลายท่อ และหัวบุทยกเว้นขาใช้ฝ่าเหล็กครึ่งวงกลมปิดทั้งหมด
- แป้นเหยียบสำหรับหมุนทำจากไฟเบอร์กลาส ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๘ ซม.
- พร้อมเทฐานปูน กว้าง ๑๒๐ ซม. ยาว ๑๒๐ ซม. และหนา ๑๐ ซม. จำนวน ๒ ฐาน

๔. อุปกรณ์บริหารแขน-ไหล่-สะโพก และขาแบบคู่ จำนวน ๒ ชุด ๆ ละ ๒๗,๓๐๐.- บาท เป็นเงิน ๕๔,๖๐๐.- บาท

- ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑.๖๐ เมตร
- โครงสร้างหลักใช้เหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.
- โครงสร้างรองใช้เหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.
- การเคลื่อนที่ของขาเหวี่ยงใช้บุทลุกปั่นปลายท่อ และหัวบุท ยกเว้นขาใช้ฝ่าเหล็กครึ่งวงกลมปิดทั้งหมด
- แป้นเหยียบทำจากไฟเบอร์กลาส ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐ ซม. ยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ ซม.
- พร้อมเทฐานปูน กว้าง ๑๒๐ ซม. ยาว ๑๒๐ ซม. และหนา ๑๐ ซม. จำนวน ๒ ฐาน
- เพื่อจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง พร้อมติดตั้งบริเวณ ม.๓ จำนวน ๕ ชุด เป็นเงิน ๑๕๑,๐๐๐.- บาท

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. อุปกรณ์บริหารแขน-หน้าอก-หัวไหล่ จำนวน ๑ ชุด ๆ ละ ๒๖,๔๐๐.- บาท

- ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑.๓๐ เมตร
- โครงสร้างหลักใช้เหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.
- โครงสร้างรองใช้เหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มม.