



ประกาศเทศบาลตำบลชะมาย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์กู้ชีพกู้ภัยเทศบาลตำบลชะมาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลชะมาย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์กู้ชีพกู้ภัยเทศบาลตำบลชะมาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

๑. เจ็ทสกีพร้อมเทอร์เลอร์ลากเรือ และบอร์ดกู้ชีพ กู้ภัยทางน้ำ

- เจ็ทสกี จำนวน ๑ ลำ เครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐ ซีซี และมีแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๒๕ แรงม้า ๔ จังหวะ คุณสมบัติดังนี้
 - ความยาวตลอดลำไม่น้อยกว่า ๓.๒ เมตร
 - ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๒ เมตร
 - น้ำมันเชื้อเพลิงเบนซิน ขนาดความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร
 - มีระบบเบรกให้หยุดและถอยหลังได้
 - สามารถบรรทุกได้อย่างน้อย ๒ คน
 - ระบบสตาร์ทเป็นแบบไฟฟ้า
 - โครงสร้างผลิตจากวัสดุน้ำหนักเบาทนทานสามารถใช้งานได้ทั้งน้ำทะเลและน้ำจืด
 - ใช้สวิตช์แบบกันน้ำพร้อมสายนิรภัย
 - เทอร์เลอร์ลากเรือ ใช้สำหรับลากเจ็ทสกี มีล้อหน้า และระบบไฟ
 - บอร์ดกู้ชีพกู้ภัยทางน้ำ หรือกระดานช่วยชีวิต สามารถลากด้านหลังเจ็ทสกี เพื่อช่วยชีวิตคนตกน้ำ
- จมน้ำ
- พร้อมจดทะเบียน และติดโลโก้หน่วยงาน และข้อความตามที่เทศบาลตำบลชะมายกำหนด

๒. อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง

- อุปกรณ์กู้ชีพกู้ภัยทางสูงสำหรับใช้ในการกิจโรยตัวและการค้นหาช่วยเหลือผู้ประสบภัยของศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รายละเอียดประกอบด้วย

๑. เชือกโรยตัวกู้ภัยและทำงานในที่สูง ความยาว ๑๐๐ เมตร จำนวน ๑ เส้น

คุณลักษณะเฉพาะ

- เป็นเชือกถักเหมาะสำหรับงานที่สูง งานโรยตัว และงานกู้ภัย
- ตัวเชือกมี ๒ ชั้น ด้านนอกเป็นปลอกเชือกป้องกันการเสียหายของแกนเชือกด้านใน
- มีการยัดตัวดำ ผลิตจาก Polyimide
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๑ มิลลิเมตร

- รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ กิโลกรัม

- มีความยืดหยุ่นสูงทนทานต่อแรงกระชากได้ดี

๒. เชือกโรยตัวกู้ภัยและทำงานในที่สูง ความยาว ๕๐ เมตร จำนวน ๑ เส้น

คุณลักษณะเฉพาะ

- เป็นเชือกถักเหมาะสำหรับงานที่สูง งานโรยตัว และงานกู้ภัย

- ตัวเชือกมี ๒ ชั้น ด้านนอกเป็นปลอกเชือกป้องกันการเสียหายของแกนเชือกด้านใน

- มีการยึดตัวต่ำ ผลิตจาก Polyimide

- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๑ มิลลิเมตร

- รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ กิโลกรัม

- มีความยืดหยุ่นสูงทนทานต่อแรงกระชากได้ดี

๓. เชือกกู้ภัยแบบแบนชนิดหลอด สำหรับจุดโยงยึด จำนวน ๔ ม้วน

- รับน้ำหนักทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑๕ กิโลนิวตัน

๔. เชือกพรูสิค (Prusik) จำนวน ๑๐ เส้น

- ผลิตจาก Polyimide

- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๘ มิลลิเมตร

- ความยาว ๘๕ ซม.

- รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ กิโลกรัม

๕. ชุดรอกเดี่ยว พร้อมลูกหมุน จำนวน ๒ ตัว

- สำหรับทำระบบในการเปลี่ยนทิศทางของเชือก

- สามารถใช้กับเชือกได้ถึงขนาด ๘ - ๑๓ มิลลิเมตร

- รับแรงได้ไม่น้อยกว่า ๓๒ กิโลนิวตัน

๖. ชุดรอกคู่ พร้อมลูกหมุน จำนวน ๒ ตัว

- สามารถใช้กับเชือกได้ถึงขนาด ๘ - ๑๓ มิลลิเมตร

- รับแรงได้ไม่น้อยกว่า ๓๖ กิโลนิวตัน

๗. ห่วงเกี่ยวนิรภัย อลูมิเนียม จำนวน ๖ ตัว

ห่วงรูปเลข ๘ แบบมีปีก ใช้สำหรับควบคุมการโรยตัวลงเส้นเชือกจากที่สูง โดยรูเล็กใช้สำหรับคล้องคาราบินเนอร์ และรูใหญ่ใช้สำหรับสอดเชือกเข้าจากด้านบน เพื่อให้เกิดแรงเสียดทานจากการงอตัวของเชือก ในขณะที่เชือกพาดผ่านโลหะ เพื่อช่วยชะลอความเร็ว หรือ พันล็อกส่วนปีกเพื่อหยุดในจังหวะที่ต้องการ

ผลิตตามมาตรฐานอุปกรณ์กู้ภัย ช่วยในการเบรกด้วยมือ ใช้ประกอบกับคาราบินเนอร์ในการโรยตัว ใช้กับเชือกกู้ภัยแบบมีแกนเท่านั้น ใช้กับเชือกขนาด ๑๘ - ๑๓ mm. รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๔๐ kN

๘. ห่วงเกี่ยวนิรภัยคาราบินเนอร์ (ห่วงคล้องอุปกรณ์) ใหญ่ จำนวน ๑๐ ตัว

- สามารถรับแรงดึงแนวตั้งได้ไม่ต่ำกว่า ๕๐ กิโลนิวตัน

๙. ห่วงเกี่ยวนิรภัยคาราบินเนอร์ (ห่วงคล้องอุปกรณ์ขนาด ๑๐ ซม.) จำนวน ๒๐ ตัว

- สามารถรับแรงดึงแนวตั้งได้ไม่ต่ำกว่า ๒๔ กิโลนิวตัน

๑๐. อุปกรณ์เพิ่มจุดยึด (เพลตเล็ก) จำนวน ๑ ตัว

- สำหรับทำระบบในการกระจายกำลังและเพิ่มช่องอุปกรณ์
- ผลิตจากวัสดุ Light Alloy มีน้ำหนักเบาหรืออลูมิเนียมอัลลอย
- รับน้ำหนักได้ ๒๔ kN
- อุปกรณ์เพิ่มจุดยึด ๓ จุด ใช้ร่วมกับอุปกรณ์เชื่อมต่อ สามารถกระจายแรงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ประสิทธิภาพ

๑๑. อุปกรณ์เพิ่มจุดยึด (เพลตใหญ่) จำนวน ๑ ตัว

- สำหรับทำระบบในการกระจายกำลังและเพิ่มช่องอุปกรณ์
- ผลิตจากวัสดุ Light Alloy มีน้ำหนักเบาหรืออลูมิเนียมอัลลอย
- รับน้ำหนักได้ ๕๐ kN
- อุปกรณ์เพิ่มจุดยึด ๕ จุด ใช้ร่วมกับอุปกรณ์เชื่อมต่อ สามารถกระจายแรงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ประสิทธิภาพ

๑๒. อุปกรณ์รอยตัวลง (ปล่อยเขือก) และเช็ทระบบ จำนวน ๑ ตัว

- ผลิตจากวัสดุเหล็กกล้าไร้สนิม
- สามารถใช้กับเชือก ขนาด ๑๐.๐๕ - ๑๑.๕ มิลลิเมตร
- รับน้ำหนักสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม

๑๓. เข็มขัดนิรภัยกันตกแบบเต็มตัว (ชุดกันตก) จำนวน ๔ ชุด

- สายรัดผลิตจากโพลีเอสเตอร์และไนลอน
- มีห่วงคล้องอุปกรณ์ด้านข้างเอนทั้งสองข้าง
- มีจุดรวมน้ำหนักด้านหน้า สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ไต่ขึ้นบริเวณช่วงอกได้
- มีจุดยึดที่ช่วงเอนด้านหน้า ๑ , สะโพก hip (positioning) ๒ , กลางอก (sternum) ๑ , กลางหลัง(dorsal) ๑

ประสิทธิภาพ

๑๔. อุปกรณ์กันตกแบบเต็มตัว (ชุดกันตก) จำนวน ๒ ชุด

- สายกันตก ใช้สำหรับกันตกในการทำงานที่สูง สามารถปรับสั้นยาวได้

๑๕. อุปกรณ์มือจับเชือก (ขวา - ซ้าย) จำนวน ๒ ชุด

- ใช้สำหรับปีนเชือก สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๔ kN
- สามารถใช้กับเชือก ขนาด ๘ - ๑๒ มิลลิเมตร

๑๖. Foot Loop อุปกรณ์ใช้สำหรับปีนขึ้น จำนวน ๒ ตัว

- ใช้ปีนเชือกพร้อมกับมือจับเชือกในการปีนขึ้น

๑๗. อุปกรณ์กันตก (Chest ascender) ใช้ติดชุดฮาเนต จำนวน ๔ ตัว

- ใช้ติดกับชุดฮาเนตสำหรับปีนขึ้น
- สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อย กว่า ๒๐ kN

๑๘. ถุงมือรอยตัว จำนวน ๔ คู่

- ใช้สำหรับป้องกันความร้อนและการบาดของเชือก
- ผลิตจากหนังคุณภาพสูง
- ทนต่อการเสียดสี

- มีห่วงเพื่อการสวมใส่ที่ง่ายขึ้น

๑๙. หมวกกั๊ว จำนวน ๔ ใบ

- หมวกกั๊วทางสูงสีส้มป้องกันการกระแทกศีรษะ

- ปรับขนาดได้ง่าย และรวดเร็ว

- ถ่ายเทอากาศได้ดี โดยมีช่องระบายอากาศถึง ๘ จุด

๒๐. ที่รองเชือก จำนวน ๑ ผืน

- ใช้สำหรับรองเชือกและอุปกรณ์ทางสูง ป้องกันไม่ให้อุปกรณ์เปื้อนดินทรายหรือสิ่งสกปรก

๒๑. กระเป๋ CMC แดง (กระเป๋ ใส่อุปกรณ์เชือก) จำนวน ๑ ใบ

- ใช้สำหรับใส่อุปกรณ์กั๊วทางสูงและเชือก

๒๒. กล่องใส่อุปกรณ์ จำนวน ๒ ใบ

- ใช้สำหรับเก็บอุปกรณ์ทางสูง เพื่อสะดวกในการขนย้าย

- สามารถทนต่อแรงกระแทกได้ดี

ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

ราคางบประมาณของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลชะมาย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ

เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารเพื่อความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chamai.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕-๔๖๖๖๑๔ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังเทศบาลตำบลชะมาย ผ่านทางอีเมล sunee@chamai.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๒ โดยเทศบาลตำบลชะมายจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chamai.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)

นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ปลัด ทด.....
รองปลัด ทด.....
หัวหน้าส่วนที่.....
เจ้าหน้าที่.....
เจ้าหน้าที่.....

กิมคำทณ ๑๙

**ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้น นกก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ พัฒนาศักยภาพศูนย์กู้ชีพ กู้ภัยเทศบาลตำบล ชะมาย

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบล ชะมาย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐.-บาท (เจ็ด แสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เจ็ทสกี เทรลเลอร์ลากเรือ พร้อมบอร์ดกู้ชีพ เป็นเงิน ๕๐๕,๐๐๐.-บาท

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๑. เจ็ทสกี เป็นเงิน ๔๖๐,๐๐๐.-บาท

๒. เทรลเลอร์ลากเรือ เป็นเงิน ๒๕,๐๐๐.-บาท

๓. บอร์ดกู้ชีพ เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐.-บาท

ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง เป็นเงิน ๑๙๕,๐๐๐.-บาท

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง เป็นเงิน ๑๙๕,๐๐๐.-บาท

ราคากลางรวม เป็นเงิน ๗๐๐,๐๐๐.-บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท มอเตอร์ฟิลด์ (ไทยแลนด์) จำกัด

- เจ็ทสกี SEADOO GTI ๑๓๐ PRO จำนวน ๑ ลำ

ราคา ๔๖๐,๐๐๐.-บาท

- เทรลเลอร์เดี่ยว จำนวน ๑ ชุด(ไม่มีล้อหน้า,ไม่มีใบ)

ราคา ๒๐,๐๐๐.- บาท

๕.๒ Radio Rescue Shop

- เจ็ทสกี SEADOO GTI ๑๓๐ Se จำนวน ๑ ลำ

ราคา ๔๖๐,๐๐๐.-บาท

- เทรลเลอร์ลากเรือ จำนวน ๑ ชุด

ราคา ๒๕,๐๐๐.-บาท

- บอร์ดกู้ชีพทางน้ำ จำนวน ๑ ชิ้น

ราคา ๒๐,๐๐๐.-บาท

๕.๓ บริษัท แกรนด์ไลออน จำกัด

- เจ็ทสกี YAMAHA GP ๑๘๐๐ จำนวน ๑ ลำ

ราคา ๕๕๙,๐๐๐.-บาท

- บอร์ดกู้ภัยหรือกระดานช่วยชีวิต จำนวน ๑ ชิ้น

ราคา ๖๘,๐๐๐.-บาท

๕.๔ Watchara Marine Co.,Ltd.

- FX Cruiser Ho ๒๐๑๙ เรือเจ็ทสกีพร้อมอุปกรณ์

ราคา ๗๖๔,๕๐๐.-บาท

- เทรลเลอร์/บอร์ด/ค่าจดทะเบียน/ค่าขนส่ง

ราคา ๒๕,๐๐๐.-บาท

๕.๖ บริษัท เค.วี.เอส.เอ็นจิเนียริง จำกัด

- อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง (เสนออุปกรณ์ไม่ครบถ้วน)

ราคา ๑๐๑,๙๒๗.-บาท

๕.๗ ร้าน QUOTATION

- อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง

ราคา ๒๖๙,๘๕๔.-บาท

๕.๘ ร้าน เรส คิว ซุป แม่ชะจาน

- อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง

ราคา ๑๙๕,๒๗๕.-บาท

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกค

๕.๑ นางเต็มสิริ รัตนบุรี

๕.๒ นายพงศ์ประดิษฐ์ ธนาวุฒิ

๕.๓ ส.อ.ปวิช จีบโจง

(นายประพัฒน์ รักนศรีทอง)

นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย