



ประกาศเทศบาลตำบลชะมาย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์กู้ชีพกู้ภัยเทศบาลตำบลชะมาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
(ครั้งที่ ๓)

เทศบาลตำบลชะมาย มีความประสงค์จะ ประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์กู้ชีพกู้ภัยเทศบาลตำบลชะมาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการดังนี้

โครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์กู้ชีพกู้ภัยเทศบาลตำบลชะมาย

- เจ็ทสกีพร้อมเทอร์เลอร์ลากเรือ และบอร์ดกู้ชีพ กู้ภัยทางน้ำ

เจ็ทสกี จำนวน ๑ ลำ เครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ 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

น้ำ

พร้อมจดทะเบียน และติดโลโก้หน่วยงาน และข้อความตามที่เทศบาลตำบลชะมายกำหนด

- อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง

อุปกรณ์กู้ชีพกู้ภัยทางสูงสำหรับใช้ในการฝึกโรยตัวและการค้นหาช่วยเหลือผู้ประสบภัยของศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รายละเอียดประกอบด้วย

๑. เชือกโรยตัวกู้ภัยและทำงานในที่สูง ความยาว ๑๐๐ เมตร จำนวน ๑ เส้น

คุณสมบัติเฉพาะ

- เป็นเชือกถักเหมาะสำหรับงานที่สูง งานโรยตัว และงานกู้ภัย
- ตัวเชือกมี ๒ ชั้น ด้านนอกเป็นปลอกเชือกป้องกันการเสียหายของแกนเชือกด้านใน
- มีการยัดตัวด้า 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
- มีการยัดตัวต่ำ ผลิตจาก Polyimide
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๑ มิลลิเมตร
- รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ กิโลกรัม
- มีความยืดหยุ่นสูงทนทานต่อแรงกระชากได้ดี

๓. เชือกกู้ภัยแบบแบนชนิดหลอด สำหรับจุดโยงยึด จำนวน ๔ ม้วน

- รับน้ำหนักทำงาน ไม่น้อยกว่า ๑๕ กิโลนิวตัน

๔. เชือกพรุสสิก (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 พันล๊อคส่วนปีกเพื่อหยุดในจังหวะที่ต้องการ

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 (เพดตเล็ก) 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 (ปล้อยเชือก) และเช้ระบบ จำนวน ๑ ตัว

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

๑๓. เข็มขัดนิรภัยกันตกแบบเต็มตัว (ชุดกันตก) จำนวน ๔ ชุด

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

(sternum) ๑ , กลางหลัง(dorsal) ๑

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. หมวกกั๊วกัน จำนวน ๔ ใบ

- หมวกกั๊วกันทางสูงสี่สั้มป้องกันการกระแทกศีรษะ
- ปรับขนาดได้ง่าย และรวดเร็ว
- ถ่ายเทอากาศได้ดี โดยมีช่องระบายอากาศถึง ๘ จุด

๒๐. ที่รองเชือก จำนวน ๑ ผืน

- ใช้สำหรับรองเชือกและอุปกรณ์ทางสูง ป้องกันไม่ให้อุปกรณ์เปื้อนดินทรายหรือสิ่งสกปรก

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

- ใช้สำหรับใส่อุปกรณ์กั๊วกันทางสูงและเชือก

๒๒. กล่องใส่อุปกรณ์ จำนวน ๒ ใบ

- ใช้สำหรับเก็บอุปกรณ์ทางสูง เพื่อสะดวกในการขนย้าย
- สามารถทนต่อแรงกระแทกได้ดี

ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

- เจ็ทสกีพร้อมเทอร์เลอร์ลากเรือ และบอร์ดกั๊วกัน กั๊วกันทางน้ำ

เจ็ทสกี จำนวน ๑ ลำ เป็นเงิน ๔๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท(สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)

เทอร์เลอร์ลากเรือ จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท(สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

บอร์ดกั๊วกันทางน้ำ จำนวน ๑ ชิ้น เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท(สองหมื่นบาทถ้วน)

- อุปกรณ์กั๊วกัน กั๊วกันทางสูง จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๑๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท(หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ราคางบประมาณของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลชะมาย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ✓

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๒๕ ตุลาคม 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 ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ โดยเทศบาลตำบลชะมายจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chamai.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)

นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

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

ปลัด ทต.....
รองปลัด ทต.....
หัวหน้าเจ้าหน้าที่.....
เจ้าหน้าที่.....
เจ้าหน้าที่.....

พมพ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ พัฒนาศักยภาพศูนย์กู้ชีพ กู้ภัยเทศบาลตำบลชะมาย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลชะมาย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ณ วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๒

รายการที่ ๑. 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

รายการที่ ๒. อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง เป็นเงิน ๑๙๕,๐๐๐.-บาท

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

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ใช้ราคาเดิม

รายการที่ ๑. เจ็ทสกี เทรลเลอร์ลากเรือ พร้อมบอร์ดกู้ชีพ

๕.๑.๑ บริษัท มอเตอร์ฟิลด์ (ไทยแลนด์) จำกัด

- เจ็ทสกี SEADOO GTI ๑๓๐ PRO จำนวน ๑ ลำ ราคา ๔๖๐,๐๐๐.-บาท

- เทรลเลอร์เดี่ยว จำนวน ๑ ชุด(ไม่มีล้อหน้า,ไม่มีไฟ) ราคา ๒๐,๐๐๐.- บาท

๕.๑.๒ บริษัท แกรนด์โลออน จำกัด

- เจ็ทสกี YAMAHA GP ๑๘๐๐R จำนวน ๑ ลำ ราคา ๖๕๐,๐๐๐.-บาท

๕.๑.๓ 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

รายการที่ ๒. อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง

๕.๒.๑ บริษัท เค.วี.เอส.เอ็นจิเนียริง จำกัด

- อุปกรณ์กู้ชีพกู้ภัยทางสูง(เสนออุปกรณ์ไม่ครบถ้วน) ราคา ๑๐๑,๙๒๗.-บาท

๕.๒.๒ ร้าน QUOTATION

- อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง ราคา ๒๖๙,๘๕๔.-บาท

๕.๒.๒ ร้าน เรส คิว ซุป แม่ชะจาน

- อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัยทางสูง ราคา ๑๙๕,๒๗๕.-บาท

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นางเต็มสิริ รัตนบุรี

๕.๒ นายพงศ์ประดิษฐ์ ธนาวุฒิ

๕.๓ ส.อ.ปวิข จีบโจง

(นายประพัฒน์ รัชศรีทอง)

นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย