

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จัดซื้อรถยนต์บรรทุกกระบะ ชนิด ๔ ล้อ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน ๑ คัน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าวังตาล

๓. วงเงินงบประมาณตั้งไว้ ๒,๓๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....
เป็นเงิน ๒,๓๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย.....-.....บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท จีระประทีป บอร์ดี้แอนด์เทรด จำกัด

๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ททรัพย์ชั้น ๑๖๘

๕.๓ บริษัท เชียงรายเคมี คอล กรุป

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชูศักดิ์ ธนทรัพย์สิริกุล	ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลฯ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายกานต์ศักดิ์ มาหล้า	ตำแหน่ง นิติกร	กรรมการ
๖.๓ นายธนบัตร ปวงคำคง	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ
๖.๔ นายชาคริต กองท่อม	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ	กรรมการ
๖.๕ นายนคร สมควร	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้า	กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชูศักดิ์ ธนทรัพย์สิริกุล)

รองปลัดเทศบาลตำบลท่าวังตาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกานต์ศักดิ์ มาหล้า)

นิติกร

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนบัตร ปวงคำคง)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาคริต กองท่อม)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนคร สมควร)

นายช่างไฟฟ้า

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อรถกระบะบรรทุก (ดีเซล) ชนิด ๔ ล้อ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ

พร้อมติดตั้งกระเช้าซ่อมไฟฟ้าด้วยระบบไฮดรอลิก ขนาดยกสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตรจำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

สภาเทศบาลตำบลท่าวังตาล ในคราวประชุม สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๗ ได้มีมติอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม ในด้านแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ตั้งไว้ ๒,๓๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน) เพื่อจ่ายเป็นค่าดำเนินการจัดซื้อรถกระบะบรรทุก (ดีเซล) ชนิด ๔ ล้อ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบ ไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมติดตั้งกระเช้าซ่อมไฟฟ้าด้วยระบบไฮดรอลิก จำนวน ๑ คัน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสนับสนุนให้มียานพาหนะที่จำเป็นและเพียงพอสำหรับการปฏิบัติงานตามภารกิจหน้าที่ของ กองช่าง

๒. เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและการให้บริการประชาชนของเทศบาล ตำบลท่าวังตาล

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

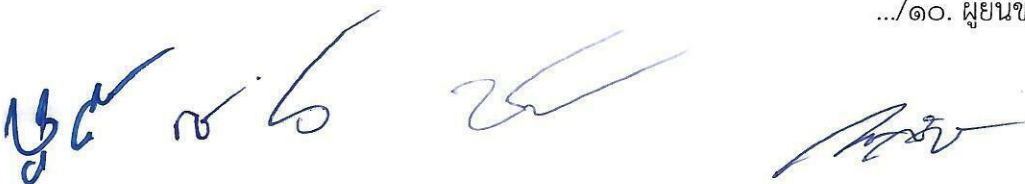
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นผู้มิใช่ขายพัสดุที่ประกวดที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่เทศบาล ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

.../๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอ...



๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้ จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณียื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาโดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากธนาคารคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อโดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๕) กรณีตามข้อ (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

...(๕.๓) งานก่อสร้าง...

(๕.๓) งานก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุมีผลใช้บังคับ

๔. ขอบเขตงานที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๑. ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุก ชนิด ๔ ล้อ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง สามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๒ คน (รวมพนักงานขับรถ) ตอนท้ายติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า มีตู้เก็บเครื่องมือทำด้วยอลูมิเนียมหรือสแตนเลส สำหรับใส่เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับงานซ่อมไฟฟ้า ตัวรถ เครื่องยนต์ และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน รถบรรทุกจะต้องประกอบ ผลิต และติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ.๒๕๓๕ และได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ๑๔๐๐๑ และได้รับรองมาตรฐานความปลอดภัย โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอราคา (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่าง ๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีคุณภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ)

๒. คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

๒.๑ ตัวรถยนต์

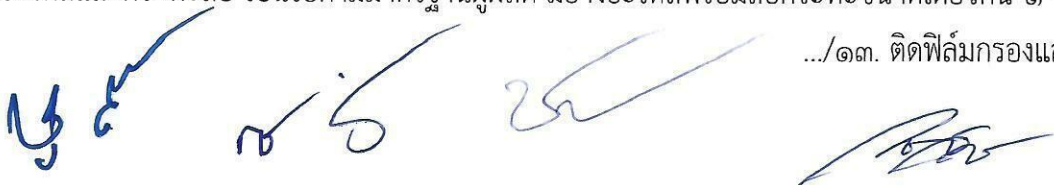
๑. เป็นรถยนต์แบบกระบะ ขนาด ๑ ตัน ชนิด ๔ ล้อ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ
๒. ตัวรถและโครงสร้าง ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
๓. ตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง แบบตอนเดียว มีประตู ๒ บาน พร้อมที่ล็อก
๔. ภายในห้องโดยสารมีเบาะนั่งคนขับและผู้โดยสารไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย (safety belt) ทั้งสองข้าง
๕. รถยนต์บรรทุกเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
๖. ระบบเกียร์เป็นแบบธรรมดา มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ ถอยหลังไม่น้อยกว่า

๑ เกียร์

๗. คลัทช์ตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต
 ๘. ระบบกันสะเทือนเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
 ๙. ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยขวา (พร้อมเพาเวอร์ช่วย) ตามมาตรฐานโรงงานผลิต
 ๑๐. ระบบเบรกตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมเบรกมือขณะจอด
 ๑๑. ใช้ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลต์ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ เครื่องเสียงติดรถยนต์
- ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๒. ล้อและยางหน้า - หลัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว เป็นยางใหม่ โดยระบุวัน เดือน ปี ที่ผลิตยางต้องมีอายุไม่เกิน ๑ ปี นับตั้งแต่วัน เดือน ปีที่ผลิตจนถึงวันส่งมอบ และต้องเป็นชุดเดียวกันทั้งหมด ๔ เส้น พร้อมยางอะไหล่และกระดุมล้อ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต มียางอะไหล่พร้อมล้อกระดุมขนาดเดียวกัน ๑ ชุด

.../๑๓. ติดฟิล์มกรองแสง...



๑๓. ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน ขนาดความเข้มตามมาตรฐานที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด

๑๔. มีสัญญาณไฟฉุกเฉินต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจรทางบก และติดแถบสะท้อนแสงตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด

๑๕. ติดตั้งสัญญาณเตือนถอยหลัง Back Alarm ด้านท้ายรถ แจ้งเตือนเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ สามารถปรับความดังอัตโนมัติได้ด้วยตัวเอง ตามมาตรฐานขนส่งกำหนด พร้อมแนบแคตตาล็อก

๑๖. ติดแถบสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงเพื่อให้สามารถมองเห็นได้ในเวลากลางคืน หรือเวลาที่มีแสงสว่างไม่เพียงพอที่ด้านหลังและด้านข้างตัวรถ ตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด

๑๗. มีก้านชนด้านหน้าพร้อมติดตั้งวันดิงรูด ที่สามารถรับแรงดิงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ปอนด์ หรือ ๕.๔ ตัน พร้อมอุปกรณ์ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกมาแสดงในวันเสนอราคา

๑๘. ตัวรถเป็นรถยนต์ใหม่ ไม่เคยจดทะเบียน และไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑๙. ตัวถังและเครื่องยนต์จะต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน

๒.๒ เครื่องยนต์

๑. เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒. มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๓. ได้รับการรับรองมาตรฐานยูโร ๕ หรือสูงกว่า

๒.๓ กระจกระบาย

๑. กระจกระบายด้านท้ายเป็นกระจกระบายสำเร็จรูปตามมาตรฐานผู้ผลิต มีตู้เครื่องมือจัดวางอย่างเหมาะสมกับตัวรถ ตำแหน่งตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๔ เครนไฮโดรลิก

๑. เป็นเครนไฮดรอลิกชนิดแขนบูม แขนเครนเป็นแบบสไลด์หรือห้ำสไลด์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ท่อน สร้างด้วยเหล็กทน แรงดึงสูง

๒. เป็นเครนใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๓. มีชุดคอนโทรลควบคุมการทำงานกระเช้าจำนวน ๒ แห่ง คือบนกระเช้าและด้านล่างข้างฐานกระเช้า

๔. เครนสามารถหมุนได้รอบตัวไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม

๕. มีขาข่ายัน (เท้าข่าย) ติดตั้งอยู่ด้านข้างไม่น้อยกว่า ๒ ชุด ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก เพื่อช่วยทรงตัวขณะทำงานติดตั้งกระเช้าไฟเบอร์กลาส เพื่อสามารถปฏิบัติงานได้ในที่สูงตามมาตรฐานผู้ผลิต

มีแผ่นยางแข็งอย่างดีสำหรับรองเท้าข่ายันเพื่อกันทรุดของขาข่ายัน มีลักษณะเป็นแผ่นสไลด์มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร และยาวไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร มีความหนาไม่น้อยกว่า 45 มิลลิเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 1 คู่ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกหรือรูปภาพมาแสดงเพื่อประกอบการพิจารณา

๖. กระเช้าสามารถรับน้ำหนักบรรทุกทุกได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม

.../๗. กระเช้าสามารถยกได้...

๗. กระเช้าสามารถยกได้สูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร (วัดจากพื้นดินถึงปากกระเช้า) มีปุ่มสวิตช์หยุดการทำงานของตัวคอนกระเช้าแบบฉุกเฉิน (Emergency stop device) ในการณีมีเหตุฉุกเฉินหรือขัดข้องในการใช้คอนกระเช้า สามารถกดปุ่มหยุดฉุกเฉินได้ทันที เป็นการหยุดการทำงานทั้งหมดของตัวคอนกระเช้าทั้งด้านล่างและที่ตัวกระเช้า

๘. คอนเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทยหรือนำเข้าจากต่างประเทศ พร้อมแนบใบอนุญาตประกอบกิจการ (รง.๔) และได้รับรองคุณภาพมาตรฐานอุตสาหกรรม ISO:๙๐๐๑:๒๐๑๕ และISO๑๔๐๐๑ หรือสูงกว่า

ชุดคอนกระเช้าไฟฟ้านำเข้าจากต่างประเทศหรือผลิตในประเทศไทย ต้องได้รับมาตรฐาน ISO:9001 และ ISO:14001 หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) หรือสูงกว่า โดยแนบเอกสารหนังสือรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอราคา

คอนกระเช้าซ่อมไฟฟ้าเป็นผลิตภัณฑ์ความปลอดภัยผลิตภัณฑ์ของตัวคอนและอุปกรณ์ไฟฟ้า และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับทั่วไป โดยแนบใบรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอราคา

๙. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตในประเทศไทยมาให้คณะกรรมการพิจารณาในขณะที่ยื่นเข้าเสนอราคา

๒.๕ ชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้า

๑. เป็นกระเช้าซ่อมไฟฟ้าแบบไฟเบอร์กราส สามารถทนกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๘ Kv. ต้องนำผลการทดสอบแรงดันไฟฟ้าของกระเช้าไฟฟ้าจากสถาบันที่เชื่อถือได้ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๒. กระเช้าสามารถจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓. มีระบบปรับให้กระเช้าให้อยู่ในแนวตั้งขณะปฏิบัติงาน

๒.๖ ตู้เครื่องมือ

มีตู้เครื่องมือสำหรับใส่เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับงานซ่อมบำรุงไฟฟ้า หรืองานซ่อมบำรุงอื่น ๆ โดยจัดมีชุดกุญแจล็อกเปิดปิดได้ ตู้ทำด้วยเหล็ก หรือสแตนเลส ขนาดตามความเหมาะสม ติดตั้งอยู่ด้านข้างของกระเบียดด้านหลังทั้ง ๒ ฝั่ง

๒.๗ อุปกรณ์ และเครื่องมือประจำรถ

๑. เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์ จำนวน ๑ ชุด

๒. แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม ขนาดยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕ ตัน จำนวน ๑ ชุด

๓. ยางอะไหล่พร้อมกงล้อ จำนวน ๑ ชุด

๔. ประแจถอดล้อพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด

๕. กระบอกอัดจารบีชนิดสายแข็ง สายอ่อน จำนวน ๑ ชุด

๖. หนังสือคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษารถยนต์ปิคอัพ จำนวน ๑ ชุด

๗. คู่มือการใช้และบำรุงรักษาชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด

๘. คีมพิต จำนวน ๒ ตัว

.../๙. คีมตัดสายไฟ...

๙. คีมตัดสายไฟ ขนาด ๘ นิ้ว	จำนวน ๒ ตัว
๑๐. คีมปอกสายไฟ	จำนวน ๒ ตัว
๑๑. แคลมป์มัลติมิเตอร์ดิจิตอล	จำนวน ๒ ตัว
๑๒. เทสแลมป์ดิจิตอล (ไขควงวัดไฟ)	จำนวน ๒ ตัว
๑๓. ชุดเครื่องมือประแจบล็อก ขนาด ๘ - ๓๒ มม.	จำนวน ๑ ชุด
๑๔. หมวกเซฟตี้ (สีขาว)	จำนวน ๒ ใบ
๑๕. ถุงมือกันไฟฟ้า	จำนวน ๒ คู่
๑๖. ชุดประแจแหวนข้างปากตาย ขนาด ๘ - ๒๔ มม.	จำนวน ๑ ชุด
๑๗. สว่านไร้สาย ๒๔V พร้อมกล่องเก็บอุปกรณ์	จำนวน ๑ ชุด
๑๘. กรวยจราจร ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗๐ ซม.	จำนวน ๒ อัน

๒.๘ อุปกรณ์และสัญญาณไฟ

๑. ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแฟงยาว ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ชนิดหลอดแบบ LED ให้แสงสว่างสูงสามารถมองเห็นได้ในระยะไกล สามารถปรับรูปแบบการทำงานได้ ฝาครอบผลิตจากวัสดุไม่กรอบง่าย ฝาเลนส์ครอบดวงไฟมีสีให้เลือกตามความเหมาะสม หรือตามที่หน่วยงานระบุ ตรงกลางชุดไฟมีลำโพงขยายเสียงไซเรนขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ วัตต์สามารถปรับเสียงไม่น้อยกว่า ๕ แบบ พร้อมแผงควบคุมและไมโครโฟน ชุดอุปกรณ์ทั้งหมดใช้ไฟ ๑๒ โวลต์ โดยแสดงเอกสารหรือแค็ตตาล็อก ในวันยื่นเสนอราคา

๒. ติดตั้งไฟส่องสว่างแบบสปอร์ตไลท์ ติดตั้งบนหัวแก่งและหมุนได้ไม่น้อยกว่า 360 องศา โดยสามารถใช้ไฟได้ ๑๒ โวลต์หรือ ๒๔ โวลต์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ตัว

๓. มีสัญญาณไฟถูกต้อง ครบถ้วนตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก

๔. ติดตั้งกล้องบันทึกภาพ หน้า หลังและจอแสดงผล ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว พร้อมเมมโมรี่การ์ด ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๑๒ GB

๒.๙ การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑. สีภายนอกให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์บีคอป

๒. พ่นสีกันสนิมอย่างดี มีคุณภาพมาตรฐานอุตสาหกรรม ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น ในกระเบบรถทุกใต้ท้องรถ โครงคัสชีส์และซุ้มบังโคลนล้อ หน้า - หลัง

๓. ติดแถบสะท้อนแสงเป็นแถบสะท้อนสำหรับติดยานพาหนะเพื่อความปลอดภัยตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก

๔. พ่นตราสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลท่าวังตาล ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร พร้อมอักษรชื่อเต็ม ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมเลขครุภัณฑ์ โดยให้พ่นสีขาวที่กึ่งกลางประตูด้านนอกรถยนต์ทั้งสองด้าน เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจน ให้ใช้สีอื่นแทน

.../๕. ติดสติ๊กเกอร์อักษรชื่อเต็ม...

๕. ดิจิทัลเกอร์อักษรชื่อเต็มของ “เทศบาลตำบลท่าวังตาล” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๖.๕ เซนติเมตร ขนาดยาวตามความเหมาะสมของกระจกหน้ารถยนต์

๕. ข้อกำหนดอื่นๆ

๑. ผู้ชนะการประกวดราคาต้องจัดให้มีการอบรมการใช้รถและอุปกรณ์แก่ผู้ปฏิบัติงาน
๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายครุภัณฑ์ตามที่ประกาศลงทะเบียนกับกรมบัญชีกลาง (E-GP)
๓. ผู้ที่มีความประสงค์จะเสนอราคา จะต้องเป็นผู้ผลิตโดยตรง หรือหากเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย จะต้องมียกเอกสารแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรงหรือจากผู้จำหน่ายในประเทศไทยที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต และให้นำเอกสารมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๔. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดพร้อมรูปแบบบรรทัดทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นเข้าเสนอราคา
๕. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกฉบับจริง ของรถยนต์, เครนไฮดรอลิก, กระเช้าซ่อมไฟฟ้า, สัญญาณไฟฉุกเฉิน, และสัญญาณไฟ หากเป็นสำเนาให้รับรองสำเนาถูกต้องพร้อมประทับตราบริษัท (กรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล) เพื่อมาประกอบการพิจารณา หากแคตตาล็อกหรือแบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะต่าง ๆ ที่จัดพิมพ์ขึ้นเป็นภาษาต่างประเทศ จะต้องแปลเป็นภาษาไทย ในสาระสำคัญที่กำหนดในคุณลักษณะ และหากเป็นสำเนาตัวหนังสือ รูปภาพ ต้องชัดเจน อ่านได้ง่ายและสะดวก
๖. ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อ ที่เสนอ โดยต้องเป็นศูนย์บริการที่อยู่ภายในจังหวัดเชียงใหม่หรือจังหวัดข้างเคียง โดยแสดงเอกสาร แผนที่ตั้งศูนย์บริการ ยื่นในวันเสนอราคา
๗. ผู้เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการซ่อมแซมและแนบสำเนาเอกสารสถานที่ศูนย์ซ่อมแซมตัวรถและชุดกระเช้าไฟฟ้า ภายในจังหวัดเชียงใหม่หรือจังหวัดข้างเคียง โดยแสดงเอกสารแผนที่ตั้งศูนย์บริการของซ่อมบำรุง พร้อมแสดงเอกสารรับรองการเป็นศูนย์ซ่อมบำรุง พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง และประทับตราของบริษัท (หากเป็นนิติบุคคล) ยื่นในวันเสนอราคา ซึ่งผู้เสนอราคาต้องยินยอมให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา สามารถเข้าดำเนินการตรวจสอบได้
๘. การรับประกัน การชำรุดบกพร่อง และการบำรุงรักษาอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะเวลาการรับประกันของบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทน หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไข และระยะเวลาดังกล่าวผู้ขายจะต้องดำเนินการซ่อมแซมให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
๙. กำหนดส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาที่กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน

.../๑๐. ผู้เสนอราคาต้องทำรายการ...

๑๐. ผู้เสนอราคาต้องทำรายการตรวจเช็ค ตัวชุดกระเช้าไฟฟ้า ,ระบบไฮดรอลิค มาตรฐานการตรวจเช็ค และซ่อมบำรุงตามมาตรฐานของบริษัท จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ครั้ง และต้องมีการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันไฮดรอลิค จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง ภายในระยะเวลา ๑ ปี เพื่อเป็นประโยชน์สูงสุดให้กับหน่วยงานราชการ

๑๑. ผู้ขายจะต้องเตรียมอะไหล่ของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบไว้บริการในระยะเวลา ๕ ปี เมื่อมีการสั่งซื้ออะไหล่ โดยที่ผู้ซื้อไม่ต้องผูกพันอะไหล่ในการสั่งซื้ออะไหล่จากผู้ขาย

๑๐. ผู้ขายต้องจัดให้มีการอบรมการใช้รถและอุปกรณ์แก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน

๖. เงื่อนไขการส่งมอบ

๑. ผู้เสนอราคาต้องแนบรูปแบบบรรทัดเพลิงเคลื่อนที่เร็ว แคตตาล็อก พร้อมระบุยี่ห้อให้ชัดเจน หนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตและโรงงานประกอบ เอกสารมาตรฐานต่าง ๆ ตามรายละเอียดที่กำหนด ให้ถือเป็นสาระสำคัญในการพิจารณาหากผู้เสนอราคารายใดไม่แสดงเอกสารตามรายละเอียดที่กำหนด คณะกรรมการจะไม่รับพิจารณาใบเสนอราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๒. ในวันส่งมอบต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

๓. จัดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ให้เป็นของผู้ซื้อก่อนการเบิกเงิน

๔. ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจดทะเบียน พ.ร.บ. ภาษี และประกันภัย จดทะเบียน ขออนุญาตติดตั้งวิทยุสื่อสาร จดทะเบียนขออนุญาตสัญญาณไฟวับวาบ และค่าขนส่ง ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งหมด

๕. เทศบาลตำบลท่าวังตาล จะชำระราคาให้ผู้ขายเมื่อได้ส่งมอบรถยนต์และโอนทะเบียนให้กับผู้ซื้อ แล้ว

๖. กำหนดส่งมอบรถภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญาซื้อขาย

หมายเหตุ

หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓

๑.๑ การจัดซื้อ

๑.๑.๑ การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๑.๑.๑.๑ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน และเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๑.๑.๒ กรณีที่พัสดุที่หน่วยงานของรัฐต้องการใช้งานเป็นพัสดุที่ไม่มีผลิตภายในประเทศ หน่วยงานของรัฐสามารถกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุได้ตามวัตถุประสงค์การใช้งานโดยไม่ต้องกำหนดว่าเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ กรณีนี้ไม่ต้องของอนุมัติจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐหรือผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้น

๑.๑.๑.๓ ในกรณีที่พัสดุที่หน่วยงานของรัฐต้องการใช้งานเป็นพัสดุที่มีผลิตภายในประเทศแต่ไม่เพียงพอต่อความต้องการในประเทศ หรือมีผู้ประกอบการเข้ายื่นข้อเสนอจำนวนน้อยราย หรือมีความจำเป็นจะต้องมีการใช้พัสดุที่ผลิตจากต่างประเทศหรือนำเข้าพัสดุจากต่างประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณา โดยจะเสนอไปพร้อมกับขั้นตอนขอความเห็นชอบรายงานขอซื้อของจ้างก็ได้ ในกรณีดังนี้

(๑) เป็นการจัดหาอะไหล่ที่มีความจำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ

(๒) กรณีมีความจำเป็นจะต้องมีการใช้พัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศซึ่งเป็นการจัดหาครั้งหนึ่งที่มีวงเงินไม่เกิน ๒ ล้านบาท หรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกิน ๒ ล้านบาท กรณีนอกจากวรรคหนึ่ง (๑) และ (๒) ให้เสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่ออนุมัติ

๗. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เทศบาลตำบลท่าวังตาล จะพิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

๙. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงินงบประมาณ ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนบาท) ตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลท่าวังตาล ในคราวประชุม สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๗ มีมติอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม ในด้านแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุนหมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

๙.๑. ราคาากลาง ในการจัดซื้อ จำนวน ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน)

๑๐. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดชำระเงินเพียงงวดเดียวหลังจากได้รับการตรวจรับพัสดุไว้ถูกต้องครบถ้วน

๑๑. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับ ร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๒. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันรถกระเช้าไฟฟ้า และอุปกรณ์ส่วนควบ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับตั้งแต่วันตรวจรับพัสดุ

๑๓. สถานที่ส่งมอบพัสดุ

เทศบาลตำบลท่าวังตาล อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่

๑๔. ผู้รับผิดชอบหรือโครงการ และสถานที่ติดต่อ

กองช่าง เทศบาลตำบลท่าวังตาล เลขที่ ๑๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าวังตาล อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่

.../ลงชื่อ...

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชูศักดิ์ ทรัพย์ศิริกุล)

รองปลัดเทศบาลตำบลท่าวังตาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกานต์ศักดิ์ มาหล้า)

นิติกรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนบัตร ปวงคำคง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนคร สมควร)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาคริต กองทุม)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติงาน