



ประกาศเทศบาลตำบลปากน้ำท่าเรือ
เรื่อง ประมูลซื้อรถกระเช้า จำนวน ๑ คัน
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยเทศบาลตำบลปากน้ำท่าเรืออำเภอเมืองระนองจังหวัดระนองมีความประสงค์จะ
ประมูลซื้อรถกระเช้า จำนวน ๑ คัน ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เป็นรถยนต์บรรทุก ตัวรถชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า
๑๕๐ แรงม้า พร้อมติดตั้งชุดเครนไฮดรอลิค พร้อมชุดกระเช้าไฟฟ้าเบอร์กลาสสำหรับทำงานในที่สูง
งบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท(สามล้านบาทถ้วน) (รายละเอียดแนบท้ายตาม
คุณลักษณะของรถกระเช้า ตามที่เทศบาลตำบลปากน้ำท่าเรือกำหนด)

ราคากลาง ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐- บาท(สามล้านบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมูลซื้อ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว และจะต้องมี
หลักฐานเป็นตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตรถยนต์
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล
ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาล
ตำบลปากน้ำท่าเรือ และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลาง
อิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ
ขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลซื้อครั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ
จัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP)ต้องลงทะเบียนในระบบ
อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กำหนดยื่นซองประมูล ในวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น.
ถึง ๑๒.๐๐ น. ณ ห้องศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้าง ชั้นที่ ๒ ที่ว่าการอำเภอเมืองระนองอำเภอ
เมืองระนอง จังหวัดระนองและจะแจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ ๒๔
เมษายน ๒๕๕๘

กำหนดอบรมวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๕๘
เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ สำนักงานบริการลูกค้า กสท ระนอง อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

กำหนดให้เสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๕๘ ตั้งแต่
เวลา ๑๐.๓๐ น. ถึง ๑๑.๐๐ น. ณ สำนักงานบริการลูกค้า กสท ระนอง อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.- บาทได้ที่สำนักงานเทศบาล
ตำบลปากน้ำท่าเรือ(กองคลัง) ตำบลปากน้ำอำเภอเมืองระนองจังหวัดระนองระหว่างวันที่ ๑ เมษายน
๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๕๘ สามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.paknamtarua.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th สามารถติดต่อสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๙๙-๘๙๑๐๑๔-๕ ในวัน
และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายนิคมจุลเขต)

นายกเทศมนตรีตำบลปากน้ำท่าเรือ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

(แบบท้ายประกาศและเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๑/๒๕๕๘)

•รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อ

รถกระเช้า จำนวน ๑ คัน

•รายละเอียดทั่วไป

รถยนต์บรรทุก ตัวรถชนิด ๖ ล้อ ตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง มีประตูซ้ายและขวา สามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ) พร้อมติดตั้งชุดเครนไฮดรอลิค ขนาด ๖.๐ ตัน/เมตร ชนิดพับหลังเก๋งได้ พร้อมชุดกระเช้าไฟฟ้าเบอร์กลาสสำหรับทำงานในที่สูง และเมื่อถอดกระเช้าออกสามารถยกของหนักได้ ชุดกระเช้าทำงานสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร และสามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๖ ตัน ที่ระยะ ๑ เมตร เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ติดตั้งกระเบเหล็กเพื่อใช้ในการบรรทุกชนิดเปิดข้างเทท้าย ตัวรถยนต์และอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

•ระบบเครื่องยนต์

๑. ตัวรถยนต์และโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
๒. เป็นรถชนิดไม่เกิน ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระแทล ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
๓. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
๔. ราคารวมภาษีสรรพสามิต

•เครื่องยนต์

๑. เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำเป็นเครื่องดีเซลที่ได้มาตรฐาน มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือมาตรฐานยูโร๓
๒. มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า
๓. มีระบบเผาไหม้แบบไดเรคอินเจคชั่น
๔. น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W) ไม่น้อยกว่า ๘,๕๐๐ กิโลกรัม

•ระบบส่งกำลัง

๑. คลัทช์เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต
๒. เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

/ระบบบังคับ...

• **ระบบบังคับลิฟต์**

๑. พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวาถูกปีนหมุนเวียน มีระบบพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง

• **ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง**

๑. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

• **ระบบกันสะเทือนและระบบห้ามล้อ**

๑. ตามมาตรฐานผู้ผลิต

• **ระบบไฟฟ้า**

๑. มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลท์
๒. มีแบตเตอรี่ ๑๒ โวลท์ ขนาดบรรจุไม่ต่ำกว่า ๖๐ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
๙. มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

• **กระบะบรรทุกและระบบยกเทท้าย**

๑. สร้างด้วยแผ่นเหล็กอย่างดี ส่วนพื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ส่วนอื่นๆ มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ตัวกระบะสามารถเปิด-ปิด ได้ทั้ง ๒ ด้าน มีความจุของกระบะไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร กระบะท้ายสามารถเปิดออกได้เองเมื่อทำการยกเท
๒. การยกเททำงานด้วยระบบไฮดรอลิกใต้ท้องรถ มีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับรถ

• **เครนไฮดรอลิก**

๑. ติดตั้งชุดเครนไฮดรอลิกพร้อมชุดคอนโทรล ระหว่างด้านหน้ากระบะหรือตัวหลังแก่งของแขนเครนเป็นแบบยื่นเข้า-ออก ทำงานด้วยไฮดรอลิกยืดเข้า-ออก ได้ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อน ชุดเครนไฮดรอลิก ต้องผลิตในประเทศไทยและได้รับมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ โดยนำหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย (ฉบับจริง) มาแสดงในวันยื่นซอง เพื่อประกอบการพิจารณา
๒. ประสิทธิภาพการยก ๖ ตัน ที่ระยะยก ๑ เมตร
๓. ความยาวของเครนไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ เมตร จากจุดหมุน เมื่อยืดออกด้วยไฮดรอลิก
๔. เครนต้องสามารถหมุนรอบตัวเองได้ ๓๖๐ องศา แบบต่อเนื่อง
๕. ระยะยก/น้ำหนัก/ ๔/๑,๔๐๐ เมตร/กิโลกรัม
๖. ระยะยก/น้ำหนัก ๕.๓๐/๑,๐๐๐ เมตร/กิโลกรัม
๗. ระยะยก/น้ำหนัก ๖.๖/๗๐๐ เมตร/กิโลกรัม

/อุปกรณ์นิรภัย...

๘. อุปกรณ์นิรภัยของระบบไฮดรอลิคจะต้องเป็นไปตามมาตรฐาน ผู้ผลิตเครนไฮดรอลิคเมื่อต่อกระเช้า ระยะความสูงจากพื้นดินถึงระยะปฏิบัติงานได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร

๙. เครนพับไฮดรอลิคเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตโดยโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ โดยผู้เสนอราคาต้องแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และใบ มอก.๙๐๐๑ ของผู้ผลิตหากผู้เสนอราคาเป็นผู้แทนจำหน่ายต้องแนบใบแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายฉบับจริง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๑๐. กระเช้าทำด้วยไฟเบอร์กลาสติดตั้งที่ปลายแขน กระเช้าไฟเบอร์กลาสต้องผ่านการทดสอบความสามารถในการคงทนต่อแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๘ kv ๕๐ Hz

• สัญญาณไฟฉุกเฉิน

๑. ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบ LED ๑๒ โวลท์ ทรงกลมสูงไม่น้อยกว่า ๑๙๐ มม. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๒๐ มม. ใช้หลอดไฟแบบ LED จำนวน ๘ แฉก วางเรียงกันเป็นรูปทรง ๘๘ เหลี่ยม

๒. มีหลอด LED จำนวน ๙๖ หลอด ฝาครอบ ๒ ชั้น ชั้นนอกผลิตจากวัสดุทนความร้อน ชนิด POLYCARBONATE RESIN ผิวเรียบ โปร่งแสง สีเหลือง

๓. ชั้นในผลิตจากวัสดุทนความร้อน ชนิด POLYCARBONATE RESIN ผิวเรียบ โปร่งแสง ใช้ไฟจากแบตเตอรี่รถยนต์ ขนาด ๑๒ โวลท์ ฐานยึดติดกับตัวรถยนต์ประกอบด้วยแม่เหล็กแรงดึงดูดสูง ซึ่งสามารถยึดเกาะกับตัวรถได้เป็นอย่างดี

๔. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑-๒๕๕๒ และมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ และมาตรฐาน ISO : ๑๔๐๐๑ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต มาแสดงในวันยื่นซองประมูล

• การพนัสนิและตราของหน่วยงาน

๑. พนัสนิสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลปากน้ำท่าเรือ ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ เซนติเมตรและอักษรชื่อเต็มของเทศบาลตำบลปากน้ำท่าเรือ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร

พร้อมเลขครุภัณฑ์ ๐๑๒-๕๘-๐๐๐๑ โดยให้พนัสนิขาว เว้นแต่ใช้สีขาแล้วไม่เห็นชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทนและข้อความ กองคลัง ด้านบน งานพัฒนารายได้ ด้านล่าง ไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ทั้งสองข้าง ตรงประตูทั้งสองด้าน

/อุปกรณ์ประจำรถ..

•อุปกรณ์ประจำรถ

- | | |
|--------------------------------------------------|-------------|
| ๑. เครื่องมือตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒. แม่แรงไฮดรอลิค | จำนวน ๑ ชุด |
| ๓. ยางอะไหล่พร้อมวงล้อ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔. บล็อกถอดล้อพร้อมค้ำ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕. หนังสือคู่มือการใช้รถยนต์และสมุดเข้ารับบริการ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๖. กระบอกอัดจารบี | จำนวน ๑ ชุด |

•เงื่อนไขการรับประกัน

๑. ผู้จำหน่ายต้องมีการรับประกันผลิตภัณฑ์เนื่องจากการใช้งานตามปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี