

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ครุภัณฑ์ก่อสร้าง (รถตักหน้าดุดหลัง)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๕๗๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ = ๙ ก.ค. 2567
เป็นเงิน ๓,๕๗๐,๐๐๐ บาท

ราคา/หน่วย ๓,๕๗๐,๐๐๐ บาท (เอกสารแนบ)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ชั้นวิเศษ ๒๕๖๖

๕.๒ -

๕.๓ -

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน


ประธานกรรมการ

(นายชัยวิทย์ เดชพิชัย)
หัวหน้าฝ่ายส่วนราชการ


กรรมการ

(นายปัญญา สมามาลย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน


กรรมการ

(นายธีรเดช ศรแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ก่อสร้าง (รถตักหน้าขุดหลัง)

ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

เทศบาลนครตั้งได้รับงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ค่าครุภัณฑ์ ประเภท เงินอุดหนุนค่าครุภัณฑ์การจัดบริการสาธารณูปโภค โครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ รายการ รถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ งบประมาณ ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีครุภัณฑ์สำหรับงานซ่อมแซมบำรุงรักษาผู้สำรวจที่ชำรุดตลอดจนงานด้านบริการสาธารณูปโภคของเทศบาลนครตั้ง รองรับปริมาณงานที่เพิ่มมากขึ้น และทดแทนพัสดุเก่าที่มีอายุการใช้งานนานกว่า ๒๕ ปี ทำให้ไม่ปลอดภัยต่อการใช้งาน ไม่คุ้มค่าในการซ่อมแซมบำรุงรักษา

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- (๑) มีความสามารถตามกฎหมาย
- (๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- (๓) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- (๔) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงระหวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- (๕) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนข้อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- (๖) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- (๗) เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะจัดซื้อในครั้งนี้
- (๘) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครตั้ง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้
- (๙) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รับรองของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกันเข่นว่าնั้น
- (๑๐) ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

✓

(นายปัญญา สมามาลย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายชาญวิทย์ เดชพิชัย)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(นายธีรเดช ศรแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอ...

(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

(๒) เทศบาลครรังจะชำระราคาให้ผู้ขายเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์และโอนทะเบียนให้เทศบาลนครครรังโดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๔.๑ ลักษณะทั่วไป

- รถตักหน้าขุดหลัง (Loader Backhoe) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ชนิดล้อยาง ๔ ล้อ ติดบู๊กสำหรับตักหน้ารถและบู๊กสำหรับด้านหลังรถ ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก มีกำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๙๐ แรงม้า

- เป็นรถที่ถูกต้องตามคุณลักษณะมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต ที่มีขัยกันแพร่หลายในท้องตลาด ไม่ใช่รถตัดแปลงแก้ไขคุณลักษณะ หรือประกอบเพื่องานหนีงานโดยเฉพาะมายืนเสนօราคาก็ได้

- ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ประกอบจากโรงงานของบริษัทผู้ผลิตตามมาตรฐานประจำรุ่นนั้น ๆ อุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ จะต้องมีคุณภาพและจำนวนครบถ้วน เป็นไปตามที่ผู้ผลิตและจำหน่ายกำหนดเสนอขายให้แก่ลูกค้าในท้องตลาดทั่วไป ผลิตภัณฑ์ต้องเป็นรุ่นใหม่ล่าสุด (Brand New & Latest Model) ไม่เกิน ๒ ปี และไม่เคยใช้งานมาก่อน

- ผลิตภัณฑ์และส่วนประกอบถูกต้อง ครบถ้วน เป็นไปตาม พ.ร.บ.และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

- ผลิตภัณฑ์ เป็นยี่ห้อ/รุ่น ที่มีตัวแทนจำหน่ายอยู่ในประเทศไทยเป็นปัจจุบัน

๔.๒ เครื่องยนต์

ใช้เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๙๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๖๐๐ รอบต่อนาที ระยะความร้อนด้วยน้ำ ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน เพื่อจ่ายและสะทวကแก่การจัดหาของให้เหลือมีปรับ

๔.๓ ระบบส่งกำลัง

ส่งกำลังด้วยระบบ Hydrostatic หรือแบบ Torque Converter

๔.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

ระบบบังคับเลี้ยวแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic

๔.๕ สัญญาณไฟฉุกเฉิน

๔.๕.๑ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๖ บู๊กตักหน้า

- ชุดบู๊กตัก ติดตั้งอยู่หน้ารถ ควบคุมโดยระบบไฮดรอลิก

- ขนาดความจุของบู๊กไม่น้อยกว่า ๐.๘๕ ลูกบาศก์เมตร

- ความสูงจากพื้นดินถึงสลักบู๊กสำหรับยกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓.๓๐ เมตร

✓
✓

(นายปัญญา สุมาลาลย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายชาญวิทย์ เดชพิชัย)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(นายธีระเดช ศรแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๔.๗ บู๊กขุดหลัง....

๔.๗ บังกีชุดหลัง

ไฮดรอลิก

- บุ๊กบังกีชุดติดตั้งอยู่ด้านหลังรถ มีขาค้ำยันทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ควบคุมด้วยระบบ

๔.๘ น้ำหนักใช้งาน

น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ กิโลกรัม

๔.๙ ห้องพนักงานขับ

ห้องพนักงานขับติดตั้งตู้กรรจากพร้อมระบบเครื่องปรับอากาศ ติดฟิล์มกันแสง

๔.๑๐ หลังคา

หลังคาบันไดแบบ Rops Canopy ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๑ ระบบไฟฟ้า

ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลต์ หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๒ อุปกรณ์ประกอบ

- มีมิเตอร์บอกขั้วไม่งานทำงานของเครื่องจักรรถ
- เก็บจัดอุณหภูมิของเครื่องยนต์หรือสัญญาณ
- มีสัญญาณไฟเตือนความดันน้ำมันเครื่อง และไฟขาร์จแบตเตอรี่
- มีเก็บอุณหภูมิบันทึกเชื้อเพลิง
- มีประแจสำหรับถอดไส้กรองทุกระบบ จำนวน ๑ ชุด
- แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน จำนวน ๑ ชุด
- หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับ จำนวน ๒ ชุด
- กระบอกอัดสารบี จำนวน ๑ ชุด
- เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด
- ชุดประแจเจ็อกสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด

๑๕ ถึง ๒๔ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์การขับพัฒนาพร้อมกล่องเหล็ก

- ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด ๑๒ ถึง ๓๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด

- มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- มีสัญญาณไฟฉุกเฉินสีเหลืองหมุนรอบตัว ขนาดเดินผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า

๑๕๐ มิลลิเมตร ติดตั้งบนหัวเกง จำนวน ๑ ชุด

- หนังสือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยคู่มือการใช้ (Operation Manual)

คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการสั่งอะไหล่ (Parts Book)

- ไส้กรองอากาศ จำนวน ๒ ชุด และไส้กรองทุกระบบ จำนวน ๖ ชุด

✓
(นายปัญญา สุมาลัย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายชาญวิทย์ เดชพิชัย)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(นายธีระชัย ศรแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๔.๓๓ สีของรถและเครื่องหมายข้อความเพิ่มเติม

- สีของรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- เครื่องหมายและข้อความตาม “เอกสารแบบ ๑”

๔.๓๔ เงื่อนไข

- ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนที่แต่งตั้งจากผู้จำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบ หรือ ผู้ผลิต โดยต้องนำหลักฐานแสดงในวันยื่นเสนอราคา
 - ให้ผู้เสนอราคา แนบแคตตาล็อกฉบับจริง หากใช้เป็นสำเนาให้รับรองสำเนาถูกต้องพร้อม ประทับตราบริษัท (กรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล) มาเพื่อประกอบการพิจารณา หากแคตตาล็อกหรือ รายละเอียดคุณลักษณะต่างๆ จัดพิมพ์เป็นภาษาต่างประเทศ จะต้องมีรายละเอียดเป็นภาษาไทยในสาระสำคัญ ที่กำหนดในคุณลักษณะเฉพาะ และหากเป็นสำเนาตัวหนังสือ รูปภาพ ต้องชัดเจนอ่านได้ง่ายและสะดวก
 - สินค้าที่เสนอราคาต้องผลิต ประกอบหรือติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน คุณภาพ โดยมีเอกสารแสดงในวันยื่นเสนอราคา
 - ผู้เสนอราคาต้องรับประกันว่ามีอยู่เหล่าสำรองเพื่อการบำรุงรักษาตามอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ชั่วโมงการทำงาน
 - ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาเอกสารสถานที่ศูนย์บริการในเขตจังหวัดภาคใต้ เพื่อสะดวก ในการรับบริการซ่อม โดยแนบภาพถ่ายสถานที่ตั้งศูนย์บริการ ที่อยู่ และแผนที่ พร้อมสำเนา กพ.๒๐ ของ ศูนย์บริการ รับรองสำเนาถูกต้อง และประทับตราบริษัท (หากผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล)
 - ราคานี้เสนอขาย ต้องรวมค่าภาษีสรรพสามิต และภาษีต่างๆ รวมทั้งค่าธรรมเนียมในการ จดทะเบียนทั้งหมดแล้ว

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- (๑) กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย
- (๒) ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ในนามเทศบาลนครรัง โดยผู้ขายจะต้องออก ค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนทั้งหมด

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา โดยเทศบาลนครรังไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานี้ราคาได้ หรือราคาที่เสนอหั้งหมวดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกประกาศฯ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลิกกิจ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทาง ราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของเทศบาลนครรังเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหาย ได้ มีได้

๗. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณในการจัดซื้อจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ค่าครุภัณฑ์ ประเภท เงินอุดหนุนค่าครุภัณฑ์การจัดบริการสาธารณสุขด้านโครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ รายการ รถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๕ ล้อ งบประมาณ ๓,๕๖๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ปรากฏในแผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง โดยเทศบาลนครรังจะลงนามในสัญญากับผู้ขายเมื่อได้รับการแจ้ง จัดสรรงบประมาณประจำงวดแล้ว



(นายปัญญา สุมาลาย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายชาญวิทย์ เดชพิชัย)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค



(นายธีระเดช ศรแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๔. งานและการจ่ายเงิน

งวดงานจำนวน ๑ งวด โดยเบิกจ่ายตามวงเงินในสัญญาซื้อขาย หลังจากผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์และโอนทะเบียนให้เทศบาลนครตั้งโดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว

๕. อัตราค่าปรับ

กรณีที่มีการส่งมอบพัสดุล่าช้ากว่ากำหนดจะต้องถูกปรับเป็นรายวัน ในอัตราอย่างละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ นับตั้งจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๖. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

(๑) ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อด้อยของโครงสร้าง ตัวรถ สีรถ อุปกรณ์ควบคุมตัวรถ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หากมีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธีหรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยหากเกิดชำรุดบกพร่องหรือข้อด้อยอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งจากเทศบาลนครตั้ง

(๒) ผู้ขายจะต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ ประเภท ๑ โดยกรมธรรม์คุ้มครองเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๗. ราคากลาง

จำนวน ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๘. เงื่อนไขอื่นๆ

(๑) ราคานี้เป็นราคาน้ำหนักที่รวมภาษีสรรพากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากร ค่าธรรมเนียมจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไว้ด้วยแล้ว

(๒) ผู้เสนอราคาต้องยื่นแคตตาล็อกและรายละเอียดรถยนต์ที่เสนอขายเพื่อประกอบการพิจารณา

(๓) ต้องจัดส่งมอบรถยนต์พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรกที่ระดับเต็ม (Full) ตามมาตรฐานโรงงาน/บริษัทผู้ผลิต

หมายเหตุ ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ บันทึกวันที่ ๒๕๖๖


(นายชาญวิชัย เดชพิชัย)
หัวหน้าฝ่ายสารสนเทศฯ


(นายปัญญา สุมาลาลย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน


(นายธีรเดช ศรแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เอกสารหมายเลข ๑

บริเวณข้างประตูด้านซ้าย-ขวา พื้นสีขาว ตราสัญลักษณ์เทศบาลนครตั้ง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
วงนอก ๑๒ นิ้ว ด้านล่างตราสัญลักษณ์พ่นข้อความ “สำนักช่างเทศบาลนครตั้ง” ขนาดตัวอักษรไม่น้อยกว่า
๕ เซนติเมตร



สำนักช่าง^๑
เทศบาลนครตั้ง

(นายชาญวิทย์ เดชพิชัย)
หัวหน้าฝ่ายสารสนับสนุน

(นายปัญญา สุมาลาลย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายธีรเดช ศรแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน