



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลปันแต
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ตามข้อบัญญัติปี ๒๕๖๒ จำนวน๙๕๗,๐๐๐...บาท
(เก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง วันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๒)
จัดซื้อรถบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลัง
เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
การกำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ตามบัญชี
มาตรฐาน ครุภัณฑ์ กองมาตรฐาน งบประมาณ ๑ สำนักงานงบประมาณ มกราคม ๒๕๖๑
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

นายประเสริฐ หนูมาก
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปันแต
ประธานกรรมการ


นายอัคเดช ฉิดเกตุ
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ
กรรมการ


นายพิพัฒน์ นาคเกลี้ยง
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ
กรรมการ

**การกำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
รถบรรทุก (ดีเซล) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๑ คัน**

๑. ความเป็นมา

ด้วยสำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลปันแต จะซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาณกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ เป็นกระบะสำเร็จรูป ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแคว้ ๔ ประตู เป็นราคารวม เครื่องปรับอากาศ รวมราคาภาษีสรรพสามิต

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ หน้า ๕๕ แผนงาน บริหารงานทั่วไป (งานบริหารทั่วไป) งบดำเนินงาน หมวดครุภัณฑ์ ค่าวัสดุ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ตามแผนจัดหาพัสดุประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ หน้า ๑๗ ลำดับที่ ๒๗

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในสำนักงาน และติดต่อราชการกับหน่วยงานภายนอก และงานอื่น ๆ

๓. กฎหมาย/ระเบียบ

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ส่วนที่ ๒ กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายงานการก่อสร้าง ข้อ ๒๑ ในการซื้อหรือการจ้างที่มีใช้การก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่งหรือเจ้าหน้าที่บุคคลใดบุคคลหนึ่งรับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจะจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย

๔. แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

รายการ	คุณลักษณะ	ราคากลาง
๑. รถบรรทุก (ดีเซล) ปริมาณกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี	<p>- ลักษณะรถ</p> <p>๑. เป็นรถบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาณกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้</p> <p>๒. มีห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแคว้ ๔ ประตู</p> <p>๓. เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรถยนต์ใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ มีส่วนประกอบของรถทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถที่จำหน่ายในท้องตลาดผลิตหรือประกอบในประเทศ</p> <p>๔. ส่วนหน้ารถยนต์ เป็นห้องโดยสารแบบดับเบิลแคว้ ๔ ประตู แบ่งเป็น ๒ แถว</p> <p>๔.๑ แถวหน้าสำหรับผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร มีประตูซ้าย - ขวา มีเก้าอี้ ๒ ที่นั่ง หุ้มหนังตามแบบโรงงานการผลิต เบาะแยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอน นอนได้หลายระดับ</p>	<p>ราคาตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ มกราคม ๒๕๖๑</p> <p>ราคา ๙๕๗,๐๐๐ บาท</p>

รายการ	คุณลักษณะ	ราคากลาง
	<p>และมีแผ่นยาง หรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรมกันฝุ่น ขนาดตามมาตรฐาน ปูทับพื้นรถ</p> <p>๔.๒ แถวหลังสำหรับผู้โดยสาร มีประตูซ้าย - ขวา มีเก้าอี้ ๓ ที่นั่ง หุ้มหนังตามแบบโรงงานผู้ผลิต เบาะรวมที่นั่ง สามารถพับได้ มีพนักพิง และมีแผ่นยาง หรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรมกันฝุ่น ขนาดตามมาตรฐาน ปูทับพื้นรถ</p> <p>๕. ส่วนด้านหลังรถยนต์ เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูป ตามมาตรฐานของรุ่นรถ เปิด - ปิด ด้านท้ายกระบะและมีพลาสติกไฟเบอร์ หรือไลเนอร์ ปูพื้นภายในกระบะ</p> <p>- ขนาดและน้ำหนัก</p> <p>๑. ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑,๘๕๐ มิลลิเมตร</p> <p>๒. ความยาวไม่น้อยกว่า ๕,๑๕๐ มิลลิเมตร</p> <p>๓. ความสูงไม่น้อยกว่า ๑,๗๕๐ มิลลิเมตร</p> <p>๔. ฐานวงล้อ หรือความยาวช่วงล้อ ไม่น้อยกว่า ๓,๐๕๐ มิลลิเมตร</p> <p>๕. น้ำหนักของรถโดยประมาณไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ กิโลกรัม</p> <p>- เครื่องยนต์</p> <p>๑. เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แถวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์</p> <p>๒. ขนาดปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์</p> <p>๓. ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ไทเรคอินเจคชั่น แบบคอมมอนเรล</p> <p>๔. กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๓,๖๐๐ รอบ/นาที</p> <p>๕. แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๒๐ นิวตัน-เมตร ที่รอบไม่เกิน ๒,๘๐๐ รอบ/นาที</p> <p>- ระบบขับเคลื่อน</p> <p>เกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ ถอยหลัง ๑ เกียร์ หรือเกียร์อัตโนมัติ และมีเกียร์ที่ปรับขับเคลื่อน ๔ ล้อ โดยมีคลัทช์ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต</p> <p>- ระบบบังคับเลี้ยว</p> <p>เป็นพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง</p>	

รายการ	คุณลักษณะ	ราคากลาง
	<p>- ระบบเบรก ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก แบบมีครีบบระบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก</p> <p>-ระบบกันสะเทือน ด้านหน้าแบบอิสระปีกนกคู่ (๒ ชั้น) พร้อมคอยล์สปริงและ เหล็กกันโคลงด้านหลังแบบแหนบซ้อน หรือลิฟสปริง พร้อมโช้คอัพ</p> <p>-ระบบไฟฟ้า แบตเตอรี่ ขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิต</p> <p>-ขนาดล้อและยาง ขนาดล้อและยางตามมาตรฐานของผู้ผลิต พร้อมล้อและยาง อะไหล่ โดยติดตั้งอุปกรณ์ล้อคป้องกันโจรกรรม</p> <p>-การป้องกันสนิม ให้พ่นกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถโดยตลอด</p> <p>-การป้องกันความร้อน ให้ติดตั้งฟิล์มกรองแสงอย่างดีที่สุดที่กระจกประตู กระจกบานหน้าผู้ ขับขี่ กระจกด้านข้างและกระจกด้านหลัง ภายในห้องผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร โดยรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี (แนบเอกสาร หรือแคตตาล็อก ประกอบพิจารณา)</p> <p>-สีรถ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต</p> <p>-อุปกรณ์มาตรฐาน(ภายนอก)</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. กันชนหน้า สีเดียวกับตัวรถ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต ๒. กันชนหลัง สามารถใช้ขึ้น – ลง กระบะได้สะดวก ๓. กระจกมองข้างพร้อมไฟเลี้ยว ซ้าย – ขวา ปรับและพับ ด้วยไฟฟ้าตามมาตรฐานของผู้ผลิต ๔. ไฟหน้ามัลติรีเฟล็กเตอร์ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต ๕. ที่ปัดน้ำฝนกระจกบานหน้า ปรับจังหวะได้ ๖. บันไดข้าง ตามมาตรฐานของผู้ผลิต 	

รายการ	คุณลักษณะ	ราคากลาง
	<p>- อุปกรณ์มาตรฐาน(ภายใน)</p> <p>๑.กระจกประตูด้านข้างห้องโดยสารแถวหน้าและแถวหลังสามารถปรับขึ้น – ลงได้ด้วยไฟฟ้า เฉพาะประตูด้านข้างผู้ขับขี่ มีอุปกรณ์ควบคุมปรับขึ้น – ลงกระจกทั้งหมด</p> <p>๒.ที่บังแดดด้านผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร ห้องโดยสารแถวหน้า</p> <p>๓.กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน</p> <p>๔.มาตรวัดระยะทางแบบดิจิตอล</p> <p>๕.ไฟส่องสว่างภายในห้องโดยสาร</p> <p>๖.เครื่องปรับอากาศในห้องโดยสาร</p> <p>๗.ชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ/MP๓/DVD หรือดีกว่า พร้อมลำโพง และเสาอากาศและช่องต่อสัญญาณจากภายนอก พร้อมระบบ Bluetooth ติดตั้งมาพร้อมกับรถยนต์ตามมาตรฐานจากผลิต</p> <p>๘.กุญแจรถพร้อมรีโมท และระบบเซ็นทรัลล็อกประตู</p> <p>อุปกรณ์ความปลอดภัย</p> <p>๙.เข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด ๒ ที่ (เบาะนั่งผู้ขับขี่ และเบาะนั่งผู้โดยสาร ห้องโดยสารแถวหน้า)</p> <p>๑๐.เข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด ๒ ที่ และเข็มขัดนิรภัยแบบ ๒ จุด ๑ ที่(เบาะนั่งผู้โดยสาร ห้องโดยสารแถวหลัง)</p> <p>๑๑.มีไฟเบรกดวงที่ ๓ ภายนอกรถ</p> <p>๑๒.ระบบถุงลมนิรภัย ๒ ที่ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต</p> <p>๑๓.ระบบเบรก ABS และEBD</p> <p>๑๔.สัญญาณไฟเตือนระบบต่างๆ</p> <p>๑๕.เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต และหนังสือคู่มือประจำรถ(ภาษาไทย)</p> <p>๑๖.อุปกรณ์วัดลมยาง และเติมลมยางฉุกเฉินแบบพกพา แสดงค่าเป็นตัวเลข พร้อมชุดไฟฉายแบบ LED ที่สามารถใช้งานกับมาตรฐานระบบไฟฟ้าของรถยนต์ได้ดี</p> <p>๑๗.ติดตั้งอุปกรณ์ทำลายกระจกนิรภัยประจำรถ</p> <p>๑๘.ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อป้องกันการโจรกรรมล้อคเบรก ที่สามารถล็อกคคัลท์และคันเร่งได้ โดยไม่เจาะตัวรถยนต์ เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ ซึ่งรับประกันอุปกรณ์จากผู้ผลิตไม่น้อยกว่า ๑ ปี (แนบเอกสาร หรือแคตตาล็อก ประกอบการพิจารณา)</p> <p>๑๙.ติดตั้งกล่องติดรถยนต์บันทึกด้านหน้า</p> <p>๒๐.มีชุดอุปกรณ์ฉุกเฉิน (สายลากจูง สายพ่วงแบตเตอรี่)</p>	

รายการ	คุณลักษณะ	ราคากลาง
	<p>-การรับประกัน รับประกันการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร</p> <p>-เงื่อนไขอื่นๆ</p> <p>๑. รถยนต์ที่เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานในจังหวัดพัทลุง โดยมีเอกสารแนบประกอบพิจารณา</p> <p>๒. เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายรถยนต์ที่เสนอราคา โดยกรณีเป็นผู้แทนจำหน่ายจะต้องได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต (มีเอกสารแนบประกอบ) พร้อมหนังสือยืนยันการส่งมอบจากผู้ผลิตรถยนต์</p> <p>๓. รถยนต์ที่เสนอราคา จะต้องรวมราคาการดำเนินงานการจดทะเบียนรถยนต์ และป้ายทะเบียน ภาษีสรรพสามิต อีกทั้ง การดำเนินการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้แล้ว</p> <p>๔. ให้สกรีน พ่น ตราเครื่องหมายองค์การบริหารส่วนตำบล ปันแต ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ที่ประตูกายนอกห้องคนขับทั้ง ๒ บาน (ซ้าย - ขวา)</p> <p>๕. ส่งมอบรถยนต์ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ โดยรถยนต์ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถึงน้ำมันในวันที่ส่งมอบรถยนต์</p>	

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๔๕ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

๖. ระยะเวลาการส่งมอบ

ภายใน ๔๕ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

๗. วงเงินในการจัดหา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ หน้า ๕๐ แผนงานบริหารงานทั่วไป (งานบริหารทั่วไป) งบดำเนินงาน หมวดครุภัณฑ์ ค่าวัสดุ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ตั้งจ่ายจากเงินรายได้จัดเก็บเอง หมวดภาษีจัดสรร และหมวดเงินอุดหนุนทั่วไป งบประมาณคงเหลือที่สามารถเบิกจ่ายได้ ๙๕๗,๐๐๐ บาท

(ลงชื่อ)

(นายประเสริฐ หนูมาก)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปันแต

ประธานกรรมการกำหนดราคากลางและร่างขอบเขต

(ลงชื่อ)



(นายอัคเดช ฉืดเกตุ)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

กรมการกำหนดราคากลางและร่างขอบเขต

(ลงชื่อ)



(นายพิพัฒน์ นาคเกลี้ยง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลางและร่างขอบเขต