

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยตำบลศาลาด่าน ภายใต้โครงการตามแผนปฏิบัติ ราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ของจังหวัดกระบี่		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	จังหวัดกระบี่ โดย สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดกระบี่		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร มีราคาต่อรายการ ดังนี้	๖,๖๑๙,๐๐๐ บาท (หกล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		
๓.๑ รถขุดดินตะขบ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า	จำนวน ๑ คัน	วงเงิน	๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๓.๒ รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบะบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย	จำนวน ๑ คัน	วงเงิน	๒,๑๑๙,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นเงิน	ธันวาคม ๒๕๖๑ ๖,๖๑๙,๐๐๐ บาท (หกล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		
มีราคาต่อรายการ ดังนี้			
๔.๑ รถขุดดินตะขบ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า	จำนวน ๑ คัน	วงเงิน	๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๔.๒ รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบะบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย	จำนวน ๑ คัน	วงเงิน	๒,๑๑๙,๐๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	เกณฑ์ราคากลางตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ฉบับ มกราคม ๒๕๖๑		
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง			
๖.๑ นายถิรพิริชย์ หัสรินทร์	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ศาลาด่าน	ประธานกรรมการ	
๖.๒ นายวิรุฒ กสิคุณ	ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ	กรรมการ	
๖.๓ นายสุรศักดิ์ ขาวเชื้อ	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	กรรมการ	

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อ

ลำดับ	รายการที่ต้องการซื้อหรือจ้าง (ระบุรายละเอียดคุณลักษณะ)	ราคาโดยประมาณ		
		ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ต้องการใช้พัสดุภายใน (วัน)
๑	รถขุดดินตะขাপ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ๑) เป็นรถขุดไฮดรอลิกดินตะขाप (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัวขนาดที่กำหนด เป็นขนาดกำลังเครื่องยนต์ขั้นต่ำ 2) บั๊งกีและความสามารถ - มีบั๊งกีพร้อมฟันและ Side Cutter - ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ความจุบั๊งกีไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ ลูกบาศก์เมตร - มีระยะขุดไกลสุด (Digging Radius) ไม่น้อยกว่า ๙.๐๐ เมตร - มีระยะขุดลึกสุด (Digging Depth) ไม่น้อยกว่า ๖.๕๐ เมตร - มีระยะขุดได้สูงสุด (Cutting Height) ไม่น้อยกว่า ๙.๐๐ เมตร - มีความเร็วในการหมุน (Swing Speed) ไม่น้อยกว่า ๘ รอบต่อนาที ๓) เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ ๔) ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ดินตะขापแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้ ๕) ระบบเครื่องล่าง - ดินตะขापตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต - แผ่นดินตะขापเป็นแบบ Triple Grouser ความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร - ระยะกึ่งกลางระหว่างดินตะขाप (Track Gauge) ไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ มิลลิเมตร ๖) น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) - ขนาด ๑๕๐ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๙,๕๐๐ กิโลกรัม ๗) แรงฉุดลาก (Drawbar pull) - ขนาด ๑๕๐ แรงม้า แรงฉุดลากไม่น้อยกว่า ๑๗,๐๐๐ กิโลกรัม	๔,๕๐๐,๐๐๐.-	๔,๕๐๐,๐๐๐.-	๑๒๐ วัน

ลำดับ	รายการที่ต้องการซื้อหรือจ้าง (ระบุรายละเอียดคุณลักษณะ)	ราคาโดยประมาณ		
		ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม	ต้องการใช้วัสดุภายใน (วัน)
	๘) ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ ๙) หลังคากันแดดแบบ All Weather Steel Cap with Safety Glass ๑๐) อุปกรณ์ประกอบ - ติดฟิล์มกรองแสงกันความร้อนรอบทิศทางได้ไม่น้อยกว่า ๖๐ % - ติดตั้งแอร์ตามมาตรฐานโรงงาน - ทำสีรถเป็นสีเขียวตามมาตรฐานโรงงาน - มีเตอรืบอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องยนต์ - เกจ์บอกอุณหภูมิเครื่องยนต์หรือสัญญาณ - เกจ์บอกความดันน้ำมันเครื่องยนต์หรือสัญญาณ - เกจ์บอกความดันน้ำมันไฮดรอลิก - เกจ์บอกไฟชาร์ทหรือสัญญาณไฟชาร์ท - หมวกนิรภัย สำหรับพนักงานขับ ๒ ชุด - กระบอกอัดจาระบี ๑ ชุด - ไล่กรองอากาศ จำนวน ๒ ชุด - ไล่กรองทุกระบบ จำนวน ๖ ชุด - ชุดประแจล็อกสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุกล่องเหล็ก จำนวน ๑ ชุด - ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด - เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด - มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต			

ลำดับ	รายการที่ต้องการซื้อหรือจ้าง (ระบุรายละเอียดคุณลักษณะ)	ราคาโดยประมาณ		
		ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม	ต้องการใช้พัสดุภายใน (วัน)
	- หนังสือคู่มือจำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย คู่มือการบำรุงรักษา (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือ อะไหล่ (Parts Book) - ส่งมอบพร้อมทะเบียนและใบคู่มือจดทะเบียน หมายเหตุ : กำลังเครื่องยนต์ที่กำหนด จะกำหนดเป็น กำลังทั้งหมด (Gross Power) หรือกำลังสุทธิ (Net Power วัดที่ Flywheel) ซึ่งหักกำลังของเครื่องมือ อุปกรณ์ต่าง ๆ ออกแล้วก็ได้ แล้วแต่วัตถุประสงค์ใน การใช้งาน "กำลังเครื่องยนต์ขั้นต่ำ" จึงสามารถเป็นได้ ทั้งขั้นต่ำของกำลังทั้งหมดหรือกำลังสุทธิก็ได้ (ตามบัญชีราคารมาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับ มกราคม ๒๕๖๑)			

ขอรับรองว่า คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้เป็นไปตาม มาตรา ๙ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ซึ่งกำหนดไว้ว่า การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง ให้หน่วยงานของรัฐคำนึงถึงคุณภาพ เทคนิค และวัตถุประสงค์ของการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุนั้น และห้ามมิให้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุให้ใกล้เคียงกับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่ง หรือของผู้ขายรายใดรายหนึ่งโดยเฉพาะ เว้นแต่พัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้างตามวัตถุประสงค์นั้นมียี่ห้อเดียวหรือจะต้องใช้อะไหล่ของยี่ห้อใด ก็ให้ระบุยี่ห้อนั้น


(นายถิรพิรัชย์ หัสรินทร์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
และกำหนดราคากลาง


(นายสุรศักดิ์ ขาวเชื้อ)
กรรมการ


(นายวิรุฒ กุลิณ)
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อ

ลำดับ	รายการที่ต้องการซื้อหรือจ้าง (ระบุรายละเอียดคุณลักษณะ)	ราคาโดยประมาณ		
		ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ต้องการใช้พัสดุภายใน (วัน)
๑	รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตร กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลัง เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๓๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย ๑) ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุไม่ น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ๒) ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร ๓) น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม ๔) อุปกรณ์ประกอบ - ติดพินส์กรองแสงกันความร้อนรอบ ทิศทางได้ไม่น้อยกว่า ๖๐ % - ติดตั้งแอร์ตามมาตรฐานโรงงาน - ทำสีรถเป็นสีเขียวตามมาตรฐานโรงงาน - ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถ ขนาด ระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุกล่องเหล็ก จำนวน ๑ ชุด - ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด - เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด - มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่น ๆ ตาม มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต	๒,๑๑๙,๐๐๐.-	๒,๑๑๙,๐๐๐.-	๑๒๐ วัน

ลำดับ	รายการที่ต้องการซื้อหรือจ้าง (ระบุรายละเอียดคุณลักษณะ)	ราคาโดยประมาณ		
		ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม	ต้องการใช้พัสดุภายใน (วัน)
	- หนังสือคู่มือจำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยคู่มือการบำรุงรักษา (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มืออะไหล่ (Parts Book) - ส่งมอบพร้อมทะเบียนและใบคู่มือจดทะเบียน (ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับ มกราคม ๒๕๖๑)			

ขอรับรองว่า คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้เป็นไปตาม มาตรา ๙ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ซึ่งกำหนดไว้ว่า การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง ให้หน่วยงานของรัฐคำนึงถึงคุณภาพ เทคนิค และวัตถุประสงค์ของการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุนั้น และห้ามมิให้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุให้ใกล้เคียงกับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่ง หรือของผู้ขายรายใดรายหนึ่งโดยเฉพาะ เว้นแต่พัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้างตามวัตถุประสงค์นั้นมียี่ห้อเดียวหรือจะต้องใช้อะไหล่ของยี่ห้อใด ก็ให้ระบุยี่ห้อนั้น



(นายณิรพัชร์ หัสรินทร์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
และกำหนดราคากลาง



(นายสุศักดิ์ ขาวเชื้อ)

กรรมการ



(นายวิรุต กลีคุณ)

กรรมการ