

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใข้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเหล็ก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ..... ๓ สิงหาคม ๒๕๖๓  
เป็นเงิน .....๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ราคามาตรฐานที่สำนักงานประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (ราคาตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์  
สำนักงานประมาณ ฉบับประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๒)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๖.๑ นายสุทธิศักดิ์ คัมศรี ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายเอกชัย ปานนูน กรรมการ
  - ๖.๓ นายมนตรี สีนาค กรรมการ

ร่างขอบเขตงาน  
จัดซื้อครุภัณฑ์รถบรรทุก(ดีเซล)ตามโครงการจัดซื้อรถบรรทุก(ดีเซล)  
โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์(วังชมภูวิทยาคม)

๑. ความเป็นมา

โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์(วังชมภูวิทยาคม) ได้จัดทำโครงการจัดซื้อรถบรรทุก(ดีเซล)ของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์(วังชมภูวิทยาคม) ขึ้น โดยมีเป้าหมายเพื่อใช้ในการบริหารจัดการกิจกรรมการเรียนรู้นอกห้องเรียนและประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ ของโครงการอย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์(วังชมภูวิทยาคม) มีรถบรรทุก(ดีเซล) จำนวน ๑ คันเพื่อใช้ในการสนับสนุนและช่วยอำนวยความสะดวกในการบริหารจัดการ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนนอกห้องเรียน และประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายครุภัณฑ์ที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ


๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นและ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์และความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

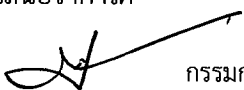
๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาในนามกิจการร่วมค้า จะต้องมียุทธศาสตร์ ดังนี้

๓.๕.๑ กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนนิติบุคคลใหม่ โดยหลักกิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมียุทธศาสตร์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาฯ ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานร่วมค้ากิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานซื้อขายดังกล่าวของผู้ที่ร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานซื้อขายดังกล่าวของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

๓.๕.๒ กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมียุทธศาสตร์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาฯ เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นบทยุทธศาสตร์อักษร กำหนดให้ผู้ร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมของประกวดราคากิจการร่วมค่านั้น สามารถใช้ผลงานซื้อขายดังกล่าวของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานซื้อขายดังกล่าวของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

  
ประธานกรรมการ  
(นายสุทธิศักดิ์ คุ่มศรี)

  
กรรมการ  
(นายเอกชัย ปานบุญ)

  
กรรมการ  
(นายมนตรี สีนาค)

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๙ คู่สัญญาตามสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่สองล้านบาทขึ้นไปต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากรตามแบบแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการ

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของพัสดุ

๔.๑) ราคากลางของครุภัณฑ์รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๔.๑.๑ แบบกระเบาะเหล็ก

- น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

- กระเบาะเหล็กหนาอย่างดี ขึ้นรูปตามมาตรฐานของผู้ผลิตพร้อมเปิดได้ทั้ง ๓ บาน

๔.๒) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของตัวรถบรรทุกดังนี้

๔.๒.๑ เป็นรถที่มีโครงสร้างและสมรรถนะตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๒.๒ เป็นรถบรรทุกชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ เครื่องยนต์ดีเซล

๔.๒.๓ กระเบาะเหล็กหนาอย่างดี ตามมาตรฐานของผู้ผลิตสามารถเปิดกระเบาะได้ทั้ง ๓ บาน

๔.๒.๔ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศที่หัวเก๋ง

๔.๒.๕ ติดตั้งเครื่องเล่นวิทยุ (CD/AM/FM) พร้อมลำโพงแบบมาตรฐานจากโรงงาน หากไม่มีติดตั้งจาก

โรงงาน ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน

๔.๓) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของระบบเครื่องยนต์ดังนี้

๔.๓.๑ ขนาดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ

๔.๓.๒ ความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๔.๓.๓ ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๓.๔ ระบบไฟฟ้า มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

#### ๕. เงื่อนไขและรายละเอียดอื่น ๆ

  
ประธานกรรมการ  
(นายสุทธิศักดิ์ คุ้มศรี)

  
กรรมการ  
(นายเอกชัย ปานานุน)

  
กรรมการ  
(นายมนตรี สีนาค)

๕.๑ เป็นรถใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรุ่นใหม่ล่าสุดที่ยังมีการผลิต ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาตัวรถและเครื่องยนต์จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานตามหลักสากลและการรับประกันผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิต

๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องมีและเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็ค และซ่อมบำรุงที่ได้มาตรฐาน หรือเป็นศูนย์บริการที่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ พิจารณาแล้วเห็นว่าได้มาตรฐานเช่นเดียวกับศูนย์บริการรถยนต์โดยทั่วไป โดยได้รับการแต่งตั้ง จัดตั้ง จากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการยี่ห้อที่เสนอขาย ซึ่งปัจจุบันยังเปิดบริการอยู่ในพื้นที่ ๆ ใช้งาน และในพื้นที่จังหวัดที่อยู่ใกล้เคียง โดยแสดงหลักฐานรายละเอียดที่ตั้งศูนย์บริการรายชื่อที่ตั้งหมายเลขโทรศัพท์ ในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๕.๓ ผู้เสนอราคาต้อง รับประกันความเสียหายอันเกิดจากการใช้งานตามปกติของพัสดุที่จัดซื้อเป็นเวลา ๑ ปี โดยจะต้องตรวจสอบพร้อมบำรุงรักษาเป็นจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง ภายในระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง และหากเกิดความชำรุดบกพร่อง ผู้ขายจะต้องรีบจัดการแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๕.๔ ผู้เสนอราคาต้อง จัดทำเครื่องหมายประจำองค์ประกอบส่วนท้องถิ่น ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซ็นติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์ประกอบส่วนท้องถิ่น ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซ็นติเมตรหรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซ็นติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ส่วนกลางทั้ง ๒ ข้าง ตราเครื่องหมายและอักษรชื่อขององค์ประกอบส่วนท้องถิ่นในวรรคหนึ่งและวรรคสองให้พาดด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นชัดเจน ให้ใช้สีอื่นแทน

## ๖. อุปกรณ์ต่าง ๆ

๖.๑ มีเกจ์วัดต่างๆ ครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖.๒ ประแจถอดล้อ

๖.๓ เครื่องมือประจำรถพร้อมกล่อง หรือของบรรจตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๖.๔ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ จำนวน ๑ ชุด

๖.๕ แม่แรงไฮดรอลิก จำนวน ๑ ชุด

๖.๖ หนังสือคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา จำนวน ๑ ชุด


๖.๗ เครื่องดับเพลิง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์ จำนวน ๑ ชุด

๖.๘ ติดตั้งฟิล์มกรองแสงกระจกบานรอบคันรถ ติดฟิล์มกรองแสงนิรภัยสามารถกำจัดเศษกระจกที่แตก ร้าว ป้องกันไม่ให้ วัตถุกระทบทะลุเข้ามาได้โดยง่าย


๗. วงเงินในการจัดซื้อและราคากลาง ๑,๙๐๐,๐๐๐ บาท

## ๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาาคม)

  
ประธานกรรมการ  
(นายสุทธิศักดิ์ คุ่มศรี)

  
กรรมการ  
(นายเอกชัย ปานphan)

  
กรรมการ  
(นายมนตรี สีนาค)




# บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์




กองมาตรฐานงบประมาณ 1  
สำนักงบประมาณ  
ธันวาคม 2562

สำเนาถูกต้อง

  
(นางมสุทธีศักดิ์ ดัสมหวั)



รับรองถูกต้อง

  
(นางสาวนันทน์ภัส บุญยอด)  
รองผู้อำนวยการโรงเรียน ศึกษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
(วังชมภูวิทยาาคม)

ลำดับ ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)	คุณลักษณะเฉพาะ สังเขป (หน้า)
	8.2.5 ขนาด 3 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 3,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 80 กิโลวัตต์		1,075,000	75
	8.2.6 ขนาด 4 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 4,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 105 กิโลวัตต์		1,375,000	75
	8.2.7 ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์			
	- แบบกระบะเหล็ก		1,920,000	75
	- แบบกระบะเท้าย		1,980,000	75
	- แบบบรรทุกน้ำ		2,500,000	76
<b>8.3</b>	<b>รถบรรทุกขยะ</b>	<b>คัน</b>		
	8.3.1 ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเท้าย		950,000	76
	8.3.2 ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์			
	- แบบเปิดข้างเท้าย		2,119,000	76
	- แบบอัดท้าย		2,400,000	76 - 77
<b>8.4</b>	<b>รถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอบอกสูบ</b>	<b>คัน</b>		
	ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์		1,364,000	77
	<b>สำเนาถูกต้อง</b>		<b>รับรองถูกต้อง</b>	

(นางสาวสุวิภากริณี คุ้มด้วง)

(นางสาวนันท์นภัส บุญยอด)  
รองผู้อำนวยการโรงเรียน รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
(วังชมภูวิทยาาคม)

ชื่อครุภัณฑ์	คุณลักษณะเฉพาะสิ่งขบ
<p><b>สำเนาถูกต้อง</b></p> 	<p>8.2.4 ขนาด 2 ตัน 4 ล้อ ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,700 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 75 กิโลวัตต์</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่ต่ำกว่า 4,000 กิโลกรัม</li> <li>2) พร้อมกระบะ และเครื่องปรับอากาศ</li> </ol> <p>8.2.5 ขนาด 3 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า 3,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 80 กิโลวัตต์</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่ต่ำกว่า 5,000 กิโลกรัม</li> <li>2) พร้อมกระบะ และเครื่องปรับอากาศ</li> </ol> <p>8.2.6 ขนาด 4 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า 4,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 105 กิโลวัตต์</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่ต่ำกว่า 8,000 กิโลกรัม</li> <li>2) พร้อมกระบะ และเครื่องปรับอากาศ</li> </ol> <p>8.2.7 ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) แบบกระบะเหล็ก <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่ต่ำกว่า 12,000 กิโลกรัม</li> <li>(2) พร้อมกระบะ และเครื่องปรับอากาศ</li> </ol> </li> <li>2) แบบกระบะเหล็ก <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) ขนาดความจุได้ไม่น้อยกว่า 4 ลูกบาศก์ทล</li> <li>(2) น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่ต่ำกว่า 12,000 กิโลกรัม</li> <li>(3) พร้อมกระบะ และเครื่องปรับอากาศ</li> </ol> </li> </ol> <p style="text-align: right;"><b>รับรองถูกต้อง</b></p> 

(นางสาวนันทน์ภัส บุญยอด)

รองผู้อำนวยการโรงเรียน รัชการาชาการแทน  
 ชื่อ นายการโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 (วังชมภวิทยาควม)