

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

อาหารเสริม (นม) โรงเรียน ประจำภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒

### ความเป็นมา

ตามนโยบายของรัฐบาลที่ต้องการให้เด็กนักเรียนได้ดื่มนม เพื่อให้เด็กนักเรียนมีสุขภาพพลานามัยที่สมบูรณ์แข็งแรง มีน้ำหนักและส่วนสูงเป็นไปตามเกณฑ์ เป็นการปลูกฝังการดื่มนมให้เด็กและเยาวชน และเป็นการส่งเสริมพัฒนาการทางด้านร่างกายและสติปัญญา จึงจัดสรรงบประมาณให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อจัดซื้ออาหารเสริม (นม) โรงเรียน เพื่อแจกจ่ายให้นักเรียนในพื้นที่ได้ดื่มนม ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลจรเข้มาก ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑,๘๗๔,๔๙๖ บาท เพื่อจัดซื้ออาหารเสริม (นม) ให้กับโรงเรียนและศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก รวมจำนวน ๗ แห่ง ดังนี้

๑. โรงเรียนบ้านหนองร้าน
๒. โรงเรียนบ้านบัว
๓. โรงเรียนบ้านจรเข้มาก
๔. โรงเรียนวัดบ้านเมืองต่ำ
๕. โรงเรียนบ้านบุ (รัฐราษฎร์รังสฤษดิ์)
๖. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านโคกเมือง
๗. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจรเข้มาก

### ๑. วัตถุประสงค์

เพื่อให้เด็กเล็กและนักเรียนในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลจรเข้มาก ทั้ง ๗ แห่ง ได้ดื่มนมในภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ และช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

### ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

เป็นผู้ที่มีรายชื่ออยู่ในบัญชีรายชื่อผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์นม และทำสัญญาการรับมอบอำนาจระหว่างผู้ประกอบการกับองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.)

### ๓. คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

ผลิตภัณฑ์นมตามโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน เป็นนม พาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง หรือนม ยู เอช ที ชนิดกล่อง ขนาดบรรจุ ๒๐๐ มิลลิลิตร

สำหรับนักเรียนอนุบาลและประถมศึกษาชั้นปีที่ ๑-๖ ของโรงเรียนสังกัด สพฐ.

- ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ จัดซื้อนม พาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวนนักเรียน ๗๘๔ คน จำนวนวัน ๘๒ วัน คิดเป็นนมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๖๔,๒๘๘ ถุง

- ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ จัดซื้อนม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวนนักเรียน ๗๘๔ คน คนละ ๒๖ กล่อง คิดเป็นนม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๐,๓๘๔ กล่อง

สำหรับเด็กปฐมวัยในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลจรเข้มาก

- ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ จัดซื้อนม พาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จัดซื้อนม พาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวนนักเรียน ๘๘ คน จำนวนวัน ๘๒ วัน คิดเป็นนมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๗,๒๑๖ ถุง

- ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ จัดซื้อนม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวนนักเรียน ๘๘ คน คนละ ๒๖ กล่อง คิดเป็นนม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒,๒๘๘ กล่อง

รวมจำนวน...

รวมจำนวน นมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๗๑,๕๐๔ ถุง ราคาถุงละ ๖.๘๙ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๙๒,๖๖๒.๕๖ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันหกกร้อยหกสิบสองบาทห้าสิบบาทหกสตางค์)

รวมจำนวน นม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๒,๖๗๒ กล่อง ราคากล่องละ ๘.๑๓ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๘๔,๓๒๓.๓๖ (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันสามร้อยยี่สิบสามบาทสามสิบบาทหกสตางค์)

จัดส่ง แยกตามโรงเรียนและศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ดังนี้

**๓.๑ โรงเรียนบ้านหนองร้าน จำนวนนักเรียน ๑๒๐ คน**

- อาหารเสริม (นม) ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ช่วงเปิดเทอม (๑ ธันวาคม ๒๕๖๖-๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗) นมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๘๒ วัน คิดเป็นนม ๙,๘๔๐ ถุง

- อาหารเสริม (นม) ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ นม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๖ กล่องต่อคน คิดเป็นนม ๓,๑๒๐ กล่อง

**๓.๒ โรงเรียนบ้านบัว จำนวนนักเรียน ๑๒๐ คน**

- อาหารเสริม (นม) ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ช่วงเปิดเทอม (๑ ธันวาคม ๒๕๖๖-๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗) นมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๘๒ วัน คิดเป็นนม ๙,๘๔๐ ถุง

- อาหารเสริม (นม) ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ นม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๖ กล่องต่อคน คิดเป็นนม ๓,๑๒๐ กล่อง

**๓.๓ โรงเรียนบ้านจรเข้มาก จำนวนนักเรียนที่ ๒๓๙ คน**

- อาหารเสริม (นม) ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ช่วงเปิดเทอม (๑ ธันวาคม ๒๕๖๖-๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗) นมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๘๒ วัน คิดเป็นนม ๑๙,๕๙๘ ถุง

- อาหารเสริม (นม) ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ นม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๖ กล่องต่อคน คิดเป็นนม ๖,๒๑๔ กล่อง

**๓.๔ โรงเรียนวัดบ้านเมืองต่ำ จำนวนนักเรียน ๑๓๑ คน**

- อาหารเสริม (นม) ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ช่วงเปิดเทอม (๑ ธันวาคม ๒๕๖๖-๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗) นมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๘๒ วัน คิดเป็นนม ๑๐,๗๔๒ ถุง

- อาหารเสริม (นม) ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ นม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๖ กล่องต่อคน คิดเป็นนม ๓,๔๐๖ กล่อง

**๓.๕ โรงเรียนบ้านบุ (รัฐราษฎร์รังสฤษฎ์) จำนวนนักเรียน ๑๗๔ คน**

- อาหารเสริม (นม) ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ช่วงเปิดเทอม (๑ ธันวาคม ๒๕๖๖-๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗) นมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๘๒ วัน คิดเป็นนม ๑๔,๒๖๘ ถุง

- อาหารเสริม (นม) ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ นม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๖ กล่องต่อคน คิดเป็นนม ๔,๕๒๔ กล่อง

**๓.๖ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านโคกเมือง จำนวนนักเรียน ๓๙ คน**

- อาหารเสริม (นม) ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ช่วงเปิดเทอม (๑ ธันวาคม ๒๕๖๖-๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗) นมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๘๒ วัน คิดเป็นนม ๓,๑๙๘ ถุง

- อาหารเสริม (นม) ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ นม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๖ กล่องต่อคน คิดเป็นนม ๑,๐๑๔ กล่อง

**๓.๗ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านจรเข้มาก จำนวนนักเรียน ๔๙ คน**

- อาหารเสริม (นม) ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ช่วงเปิดเทอม (๑ ธันวาคม ๒๕๖๖-๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗) นมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๘๒ วัน คิดเป็นนม ๔,๐๑๘ ถุง

- อาหารเสริม...

- อาหารเสริม (นม) ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ นม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๖ กล่องต่อคน คิดเป็นนม ๑,๒๗๔ กล่อง

#### ๔. รายละเอียดคุณสมบัติ

๔.๑ จะต้องมีความหมายรับรองที่ข้างกล่อง/ซอง จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

๔.๒ จะต้องเป็นนมที่ผลิตจากน้ำนมดิบของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในประเทศไทย โดยนมดังกล่าวจะต้องผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับการตรวจสอบ และออกใบรับรองสิทธิการจำหน่ายจากคณะกรรมการนโยบายและพัฒนาศุสัต์ว์แห่งชาติ บัญชีรายชื่อผู้ประกอบการ

๔.๓ นมที่จัดส่งจะต้องเป็นนมชนิดพาสเจอร์ไรส์ หรือ ยู เอช ที ขนาด ๒๐๐ มิลลิลิตร ตรายังโรงเรียน

๔.๔ นมที่จัดส่งจะต้องมีเลขทะเบียน อ.ย. รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์และระบุส่วนประกอบนมโค ๑๐๐% บนภาชนะบรรจุทุกกล่อง/ถุง

๔.๕ ข้อปฏิบัติในการขนส่ง การเก็บรักษา จนถึง ณ จุดตรวจรับนมพร้อมดื่ม ดังนี้

๔.๕.๑ นมพาสเจอร์ไรส์ ต้องเก็บในที่อุณหภูมิไม่เกิน ๘ องศาเซลเซียส ตลอดระยะเวลาการขนส่งและเก็บรักษา

๔.๕.๒ นม ยู เอช ที กรณีกล่องนมบรรจุในลังกระดาษ ไม่ควรซ้อนกล่องสูงเกิน ๘ ชั้น หรือกรณีกล่องนมที่ห่อด้วยฟิล์มพลาสติกไม่ควรซ้อนสูงเกิน ๕ ชั้น และเก็บในสภาพที่สะอาดบนชั้นยกสูงจากพื้น อย่างน้อย ๑๐ เซนติเมตร วางเก็บรักษาในที่อุณหภูมิไม่เกิน ๔๕ องศาเซลเซียส ในสภาพไม่เปียกชื้น ไม่ถูกแสงแดดโดยตรง

๔.๖ อาหารเสริม (นม) ต้องไม่หมดอายุ และกลิ่น สี รส เนื้อสัมผัสของนม จะต้องไม่เหม็นเปรี้ยว ไม่เปลี่ยนสี ไม่เป็นลิ่มหรือตกตะกอน

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เริ่มภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ และช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

#### ๖. การส่งมอบและการจ่ายเงิน

ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖ จัดซื้อนมพาสเจอร์ไรส์ ชนิดถุง และช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ จัดซื้อนม ยู เอช ที ชนิดกล่อง ส่งมอบ ณ โรงเรียนสังกัด สพฐ. และ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลจรเข้มาก รายละเอียดดังนี้

๖.๑ โรงเรียนสังกัด สพฐ. ส่งมอบ ณ สถานศึกษา จำนวนนักเรียน ๗๘๔ คน

- อาหารเสริม (นม) โรงเรียน ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ จัดซื้อนมพาสเจอร์ไรส์ ชนิดถุง จำนวน ๘๒ ถุงต่อคน กำหนดส่งมอบ ณ สถานศึกษาทุกวัน เว้นวันหยุดราชการ ดังนี้

๑. เดือนธันวาคม ๒๕๖๖ (ยกเว้นวันหยุดราชการ) จำนวน ๑๙ ถุงต่อคน

๒. เดือนมกราคม ๒๕๖๗ (ยกเว้นวันหยุดราชการ) จำนวน ๒๒ ถุงต่อคน

๓. เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ (ยกเว้นวันหยุดราชการ) จำนวน ๒๐ ถุงต่อคน

๔. เดือนมีนาคม ๒๕๖๗ (ยกเว้นวันหยุดราชการ) จำนวน ๒๑ ถุงต่อคน

- อาหารเสริม (นม) โรงเรียน ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ จัดซื้อนม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๖ กล่องต่อคน ส่งมอบ ณ สถานศึกษา ภายในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗

๖.๒ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลจรเข้มาก จำนวนนักเรียน ๘๘ คน

- อาหารเสริม (นม) โรงเรียน ช่วงเปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ช่วงที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ จัดซื้อนมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๘๒ ถุงต่อคน กำหนดส่งมอบ ณ สถานศึกษาทุกวัน เว้นวันหยุดราชการ ดังนี้

๑. เดือนธันวาคม ๒๕๖๖ (ยกเว้นวันหยุดราชการ) จำนวน ๑๙ ถุงต่อคน

๒. เดือนมกราคม ๒๕๖๗ (ยกเว้นวันหยุดราชการ) จำนวน ๒๒ ถุงต่อคน

๓. เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ (ยกเว้นวันหยุดราชการ) จำนวน ๒๐ ถุงต่อคน

๔. เดือนมีนาคม ๒๕๖๗ (ยกเว้นวันหยุดราชการ) จำนวน ๒๑ ถุงต่อคน

- อาหารเสริม (นม) โรงเรียน ช่วงปิดภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ จัดซื้อนม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๖ กล่องต่อคน ส่งมอบ ณ สถานศึกษา ภายในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗

#### ๗. วงเงินในการจัดซื้อ

นมพาสเจอร์ไรซ์ ชนิดถุง จำนวน ๗๑,๕๐๔ ถุง คิดเป็นเงิน ๔๙๒,๖๖๒.๕๖ บาท นม ยู เอช ที ชนิดกล่อง จำนวน ๒๒,๖๗๒ กล่อง คิดเป็น ๑๘๔,๓๒๓.๓๖ บาท รวมเงินทั้งสิ้น ๖๗๖,๙๘๕.๙๒ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นหกพันเก้าร้อยแปดสิบห้าบาทเก้าสิบสองสตางค์)

#### ๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนตำบลจรเข้มาก

(ลงชื่อ).....

นายธนิตศักดิ์ นาราช  
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ