

**บันทึกข้อความ**

**ส่วนราชการ** กองคลัง เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ที่ ชร 55502/ ที่ 16 สิงหาคม 2560

**เรื่อง** ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

**เรียน** นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก

ด้วยเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน เพื่อใช้ในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านแม่ลาก ม.6 และบ้านผ่านศึก ม.10 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 24,000 บีทียู จำนวน 3 เครื่อง
2. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 30,000 บีทียู จำนวน 3 เครื่อง

คุณลักษณะพื้นฐานตามเอกสารแนบท้าย

และเพื่อเป็นการปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ ว 22 ลงวันที่ 8 มีนาคม 2556 เรื่อง การปรับปรุง แนวทาง และวิธีปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง และตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2556 เห็นชอบแนวทางการปรับปรุงหลักเกณฑ์ แนวทาง และวิธีปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางของทางราชการ ตามที่ระทรวงการคลังกำหนด และแนวทางการเปิดเผยราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างประเภทอื่น ที่มิใช่งานก่อสร้างตามมาตรา 103/7 แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) ในการจัดซื้อจัดจ้าง 7 ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของรัฐก็ตาม

ดังนั้น เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือกขอแต่งตั้งให้บุคคลที่มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ครุภัณฑ์สำนักงาน เพื่อใช้ในสำนักงาน กองการศึกษา เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดชียงราย

1. นางสาวดุริยา ชูเชาวน์ ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ ประธานกรรมการ
2. นายอรรถพล แก้วรากมุข ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
3. นางสาวชนันท์รัตน์ ประดิษฐ์พัชรกุล ตำแหน่ง นักพัฒนาการท่องเที่ยวปฏิบัติการ กรรมการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) เจ้าหน้าที่พัสดุ
(นางสาวธิดารัตน์ อุ่นเป็ง)

(ลงชื่อ) หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
(นางจันธิมา กุนนา)

(ลงชื่อ)
(นายศรีสวัสดิ์ หงษ์คำ)
ปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

(ลงชื่อ)
(นายสุทิน กับปะหะ)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก

**รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์สำนักงาน กองการศึกษา**

**เพื่อใช้ในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านแม่ลาก ม.6 และบ้านผ่านศึก ม.10**

**ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย**

**1. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ)ขนาด 24,000 บีทียู**

มีคุณลักษณะพื้นฐานดังต่อไปนี้

1) ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 บีทียู

2) ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง

3) เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น ขนาดไม่เกิน 40,000 บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้า เบอร์ 5

4) ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

5) เครื่องปรับอากาศที่มีระบบฟอกอากาศ สามารถดักจับอนุภาคฝุ่นละออง และสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้

6) มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

7) การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ ให้เป็นไปตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ 3/2539 (ครั้งที่ 57) เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2539 เกี่ยวกับการประหยัดพลังงาน โดยให้พิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง (EER) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคา โดยใช้หลักการเปรียบเทียบคุณสมบัติ คือ

- ถ้าจำนวนบีทียูเท่ากัน ให้พิจารณาเปรียบเทียบจำนวนวัตต์ที่น้อยกว่า
- ถ้าจำนวนบีทียูไม่เท่ากัน ให้นำจำนวนบีทียูหารด้วยจำนวนวัตต์ (บีทียูต่อวัตต์) ผลที่ได้คือค่า EER ถ้าค่าของ EER สูง ถือว่าเครื่องปรับอากาศมีประสิทธิภาพสูง สามารถประหยัดพลังงานได้ดีกว่า

8) การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ 1 ตัว ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว 4 เมตร สายไฟยาวไม่เกิน 15 เมตร

รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์สำนักงาน กองการศึกษา
เพื่อใช้ในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านแม่ลาก ม.6 และบ้านผ่านศึก ม.10
ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

**2. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 30,000 บีทียู**

มีคุณลักษณะพื้นฐานดังต่อไปนี้

1) ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า 30,000 บีทียู

2) ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง

3) เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น ขนาดไม่เกิน 40,000 บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้า เบอร์ 5

4) ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

5) เครื่องปรับอากาศที่มีระบบฟอกอากาศ สามารถดักจับอนุภาคฝุ่นละออง และสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้

6) มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

7) การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ ให้เป็นไปตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ 3/2539 (ครั้งที่ 57) เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2539 เกี่ยวกับการประหยัดพลังงาน โดยให้พิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง (EER) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคา โดยใช้หลักการเปรียบเทียบคุณสมบัติ คือ

- ถ้าจำนวนบีทียูเท่ากัน ให้พิจารณาเปรียบเทียบจำนวนวัตต์ที่น้อยกว่า
- ถ้าจำนวนบีทียูไม่เท่ากัน ให้นำจำนวนบีทียูหารด้วยจำนวนวัตต์ (บีทียูต่อวัตต์) ผลที่ได้คือค่า EER ถ้าค่าของ EER สูง ถือว่าเครื่องปรับอากาศมีประสิทธิภาพสูง สามารถประหยัดพลังงานได้ดีกว่า

8) การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตซ์ 1 ตัว ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว 4 เมตร สายไฟยาวไม่เกิน 15 เมตร



# คำสั่งเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ที่ 434 / 2560

**เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

---

ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ ว 22 ลงวันที่ 8 มีนาคม 2556 เรื่อง การปรับปรุง แนวทาง และวิธีปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง และตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2556 เห็นชอบแนวทางการปรับปรุงหลักเกณฑ์ แนวทาง และวิธีปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางของทางราชการ ตามที่กระทรวงการคลังกำหนด และแนวทางการเปิดเผยราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างประเภทอื่นที่มิใช่งานก่อสร้างตามมาตรา 103/7 แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2 ) ในการจัดซื้อจัดจ้าง 7 ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของรัฐก็ตาม ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงขอแต่งตั้งบุคคลต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<u>คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</u>

1. นางสาวดุริยา ชูเชาวน์ ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ ประธานกรรมการ
2. นายอรรถพล แก้วรากมุข ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
3. นางสาวชนันท์รัตน์ ประดิษฐ์พัชรกุล ตำแหน่ง นักพัฒนาการท่องเที่ยวปฏิบัติการ กรรมการ

โดยมีหน้าที่กำหนดราคากลางที่เหมาะสมตามสภาพ และจัดทำบัญชีประมาณราคาค่าวัสดุและแรงงานเพื่อกำหนดเป็นราคากลางของงานดำเนินการ จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) เพื่อใช้ในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านแม่ลาก ม.6 และบ้านผ่านศึก ม.10 ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดชียงราย ดังกล่าว

ทั้งนี้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 16 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ)

(นายสุทิน กับปะหะ)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก



**บันทึกข้อความ**

**ส่วนราชการ** กองคลัง เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก โทร 053-602593

**ที่** ชร 55502/ **วันที่** 14 สิงหาคม 2560

**เรื่อง** การกำหนดราคากลาง

---

**เรียน** นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก เลขที่ 734 /2560 ลงวันที่ 17 สิงหาคม 2560 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) เพื่อใช้ในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านแม่ลาก ม.6 และบ้านผ่านศึก ม.10 ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดชียงราย

บัดนี้ คณะกรรมการได้ดำเนินการ กำหนดราคากลางดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว โดยราคากลาง จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) เพื่อใช้ในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านแม่ลาก ม.6 และบ้านผ่านศึก ม.10 ตำบลท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดชียงราย รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นางสาวดุริยา ชูเชาวน์)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายอรรถพล แก้วรากมุข)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นางสาวชนันท์รัตน์ ประดิษญ์พัชรกุล)

(ลงชื่อ)..... เจ้าหน้าที่พัสดุผู้รายงาน
(นางสาวธิดารัตน์ อุ่นเป็ง)

(ลงชื่อ)..... หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
(นางจันธิมา กุนนา)

(ลงชื่อ) .....
(นายศรีสวัสดิ์ หงษ์คำ)
ปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

(ลงชื่อ) .....
(นายสุทิน กับปะทะ)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าวเปลือก

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**
**ในการจัดซื้อ จัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน ชื่อ / เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก
รายละเอียดดังต่อไปนี้

- เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 24,000 บีทียู จำนวน 3 เครื่องๆ ละ 39,900.- บาท เป็นเงิน 119,700.- บาท

- เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 30,000 บีทียู จำนวน 3 เครื่องๆ ละ 28,900.- บาท เป็นเงิน 86,700.- บาท

คุณลักษณะพื้นฐานตามเอกสารแนบท้าย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 217,800.- บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 16 สิงหาคม 2560 217,800.- บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคากลางตามาตรฐานครุภัณฑ์ ปี พ.ศ. 2560
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5.1. นางสาวดุริยา ชูเชาวน์ | ตำแหน่ง | นักวิชาการศึกษาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| 5.2. นายอรรถพล แก้วรากมุข | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| 5.3. นางสาวชนันท์รัตน์ ประดิษฐ์พัชรกุล | ตำแหน่ง | นักพัฒนาการท่องเที่ยวปฏิบัติการ | กรรมการ |