



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ... เทศบาลตำบลเขาพนม โทร. ๐๗๕-๖๘๙๐๔๑

ที่ กบ. ๕๒๒๐๒/๒๒ วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางโครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลเขาพนม ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาพนม

๑. เรื่องเดิม

ตามมติที่ประชุม สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๗ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ มีมติให้จ่ายขาดเงินสะสม แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานงานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลเขาพนม เป็นเงิน ๖๙๓,๐๐๐.-บาท (หกแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเขาพนม ที่ ๐๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๘ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลเขาพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งบัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางเป็นที่เรียบร้อยแล้วในวงเงิน ๖๙๓,๐๐๐.-บาท (หกแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้

๓. ขอกฎหมาย/ระเบียบ/หนังสือสั่งการ

- พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลเขาพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในวงเงิน ๖๙๓,๐๐๐.-บาท (หกแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) เพื่อใช้ในการประกาศหาผู้รับจ้างต่อไป

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุธรรม ศรีรัฐจิ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายธีระ ไกรนรา)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณัฐเดช คงสิทธิ์)

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เห็นชอบการขอเงิน

ลว

(นางสาวจิราพร เดชมาก)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของปลัดเทศบาล

เห็นชอบการขอเงิน

ชัชวาล

(นายชัยณรงค์ ชูช่วย)

ปลัดเทศบาล

คำสั่งนายกเทศมนตรี

☒

เห็นชอบ

☐

ไม่เห็นชอบ เพราะ

ที่เก็บเงินไม่

ดำเนินการตามข้อ ๑๐ และ ๑๑ ของระเบียบ

สมพร

(นายสมพร บุญฤทธิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาพนม

23 ม.ค. 2568

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลเขาพนม
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพนม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 693,000.-บาท (หกแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลเขาพนม (ตามแบบเทศบาลตำบลเขาพนมกำหนด)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 มกราคม 2568 เป็นเงิน 693,000.-บาท (หกแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง (ใบ ป.ร.4 ป.ร.5 ตามเอกสารแนบ)
6. รายชื่อผู้คำนวณราคากลาง
 1. นายสุธรรม ศรีภูมิ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 2. นายธีระ ไกรนรา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ กรรมการ
 3. นายณัฐเดช คงสิทธิ์ ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

| <input type="checkbox"/> | โครงการ : ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลเขาพนม | | | | |
|--------------------------|---|---------------------------------------|----------|--|-----------------------------|
| <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ | | | | |
| <input type="checkbox"/> | หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ เทศบาลตำบลเขาพนม | | | | |
| <input type="checkbox"/> | แบบเลขที่ | | | | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น | | | | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณการเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2568 | | | | |
| ลำดับ ที่ | รายการ | ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ |
| 1 | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน | | | | |
| | งานก่อสร้างอาคาร | 529,933.79 | 1.3089 | 693,630.34 | |
| | <u>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</u> | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย | 0% | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก | 0% | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ | 7% | | | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม | 7% | | | |
| | รวม ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน | | | | |
| สรุป | รวมราคาส่งที่ 1 ค่างานต้นทุน เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น(บาท) | | | | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | | | | 693,000.00 |
| | ตัวอักษร | | | | หกแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน |

- ☐ ขนาดหรือพื้นที่อาคาร 230.00 ตรม.
- ☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 3,013.04 บาท/ตรม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุธรรม ศรีรัฐจิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธีระ ไกรนรา)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณัฐเดช คงสิทธิ์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคาก่อสร้าง

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน

โครงการ : ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลเขาพนม

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | | หมายเหตุ |
|------------------------------|----------------|--------|-------|----------|-----|-----------|-----|------------|------------|----------|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | รวม | หน่วยละ | รวม | บาท | | |
| | ส่วนต้นทุน | | | | | | | | | |
| 1 | งานรื้อถอน | 1 | รวม | | | | | 21,216.00 | | |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | 1 | รวม | | | | | 377,087.81 | | |
| 3 | งานไฟฟ้า | 1 | รวม | | | | | 131,629.98 | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| รวมราคาส่งที่ 1 ค่างานต้นทุน | | | | | | | | | 529,933.79 | |

ลงชื่อ.....กรรมการ


(นายณัฐเดช คงสิทธิ์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | | หมายเหตุ |
|--------------|---|--------|-------|----------|-----|-----------|----------|----------|-----------|----------|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | รวม | หน่วยละ | รวม | บาท | | |
| 1 | งานรื้อถอน | | | | | | | | | |
| 1.1 | งานรื้อถอนหลังคากระเบื้องลอนคู่ | 215.50 | ตร.ม. | - | - | 20.00 | 4,310.00 | 4,310.00 | | |
| 1.2 | งานรื้อถอนหลังคา แผ่นรีดลอน | 145.00 | ตร.ม. | - | - | 20.00 | 2,900.00 | 2,900.00 | | |
| 1.3 | งานรื้อถอนฝ้ายิปซัมฉาบเรียบ (วัสดุ แผ่นพร้อมโครงจันทราว เหล็กชุบสังกะสี) | 276.65 | ตร.ม. | - | - | 20.00 | 5,533.00 | 5,533.00 | | |
| 1.4 | งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า | | | | | | | | | |
| | 1.4.1 งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า | 33 | ชุด | - | - | 30.00 | 990.00 | 990.00 | | |
| | 1.4.2 งานรื้อถอนชุดเต้ารับเดิม | 25 | ชุด | - | - | 30.00 | 750.00 | 750.00 | | |
| | 1.4.3 งานรื้อถอนระบบสายไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ | 6 | ชุด | - | - | 200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | | |
| 1.5 | งานรื้อถอนชุดประตูลูมิเนียมพร้อม กระจก | 5.30 | ตร.ม. | - | - | 100.00 | 5,533.00 | 5,533.00 | | |
| รวมข้อ 1 | | | | | | | | | 21,216.00 | |

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณัฐเดช คงสิทธิ์)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน บาท | หมายเหตุ |
|--------------|--|--------|-------|-----------|------------|-----------|-----------|----------------|----------------|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | รวม | หน่วยละ | รวม | | |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | |
| 2.1 | งานมุงหลังคาด้วย แผ่นรีดลอนเคลือบสี | 360.46 | ตร.ม. | 290.00 | 104,533.40 | 70.00 | 25,232.20 | 129,765.60 | |
| | ครอบมุง | 60.00 | ม. | 260.00 | 15,600.00 | 50.00 | 3,000.00 | 18,600.00 | |
| 2.2 | งานฝ้าเพดานฉาบเรียบ หนา 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี | 250.00 | ตร.ม. | 298.00 | 74,500.00 | 75.00 | 18,750.00 | 93,250.00 | |
| 2.3 | งานฝ้าเพดานฉาบเรียบ หนา 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี หนขึ้น | 123.00 | ตร.ม. | 343.00 | 42,189.00 | 75.00 | 9,225.00 | 51,414.00 | |
| 2.3 | งานทาสี | | | | | | | | |
| 2.3.1 | งานทาสีภายใน | 571.67 | ตร.ม. | 36.00 | 20,580.12 | 30.00 | 17,150.10 | 37,730.22 | รวมค่านั่งร้าน |
| 2.3.2 | งานทาสีภายนอก | 244.79 | ตร.ม. | 47.00 | 11,505.13 | 34.00 | 8,322.86 | 19,827.99 | รวมค่านั่งร้าน |
| 2.3.3 | งานทาสีฝ้าเพดาน | 250.00 | ตร.ม. | 36.00 | 9,000.00 | 30.00 | 7,500.00 | 16,500.00 | |
| 2.4 | งานติดตั้งประตูอลูมิเนียม | 1.00 | ชุด | 10,000.00 | 10,000.00 | - | - | 10,000.00 | |
| รวมข้อ 2 | | | | | | | | 377,087.81 | |

ลงชื่อ...  กรรมการ
(นายณัฐเดช คงสิทธิ์)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | | หมายเหตุ |
|--------------|--------------------------------------|--------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|----------|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | รวม | หน่วยละ | รวม | บาท | | |
| 3 | งานไฟฟ้า | | | | | | | | | |
| 3.1 | งานปรับปรุง เมนไฟฟ้า | | | | | | | | | |
| | 3.1.1 THW 1x35 | 2.00 | ม้วน | 12,744.00 | 25,488.00 | 3,000.00 | 6,000.00 | | 31,488.00 | |
| | 3.1.2 แร็ค 7 ช่อง พร้อมลูกถ้วย 4 ลูก | 4.00 | ชุด | 293.00 | 1,172.00 | - | - | | 1,172.00 | |
| | 3.1.3 ฟิวส์ | 8.00 | ตัว | 45.00 | 360.00 | - | - | | 360.00 | |
| | 3.1.4 ลวดกลม | 16.00 | เมตร | 32.00 | 512.00 | - | - | | 512.00 | |
| | 3.1.5 ท่อเหลือง PVC 2" | 3.00 | ท่อน | 421.31 | 1,263.93 | 160.00 | 480.00 | | 1,743.93 | |
| | 3.1.6 อุปกรณ์ งานท่อ | | | | 631.97 | - | 189.59 | | 821.55 | |
| 3.2 | งานไฟฟ้าแสงสว่าง | | | | | | | | | |
| | 3.2.1 THW 1x1.5 | 7.00 | ม้วน | 609.84 | 4,268.88 | 500.00 | 3,500.00 | | 7,768.88 | |
| | 3.2.2 ท่อเหลือง PVC 1/2" | 90.00 | ท่อน | 57.00 | 5,130.00 | 120.00 | 10,800.00 | | 15,930.00 | |
| | อุปกรณ์ งานท่อ | | | | 2,565.00 | - | 769.50 | | 3,334.50 | |
| | 3.2.3 Switch ไฟฟ้า 15A พร้อมอุปกรณ์ | 27.00 | ชุด | 95.00 | 2,565.00 | 80.00 | 2,160.00 | | 4,725.00 | |

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณัฐเดช คงสิทธิ์)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

