

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างศาลาที่พักสำหรับประชาชนที่ติดต่อราชการพร้อมติดตั้งบอร์ดประชาสัมพันธ์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลแพรทนามแดง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 010/2563 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแพรทนามแดง


ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2563

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|---|--------------------|-------------|----------|
| 1 | งาน/กลุ่มงาน อาคาร | 893,309.09 | |
| 2 | งาน/กลุ่มงาน | | |
| 3 | งาน/กลุ่มงาน | | |
| รวมค่าก่อสร้าง | | 893,309.09 | |
| ราคางบประมาณ | | 893,309.09 | - |
| (ตัวอักษร) แปดแสนเก้าหมื่นสามพันสามร้อยเก้าบาทเก้าสตางค์ | | | |

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายอานนท์ เปรุนาวิน)

นายช่างโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลแพรทนามแดง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วสินธิ)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแพรทนามแดง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายเดนก เขียววิเศษ)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวัดประดู่

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
 โครงการ ก่อสร้างศาลาที่พักสำหรับประชาชนที่ติดต่อราชการพร้อมติดตั้งบอร์ดประชาสัมพันธ์
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลแพรกหนามแดง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
 แบบเลขที่ 010/2563 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2563

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน (บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------------|--------------------|-----------------------|----------|----------------------|-------------------------|
| 1 | งาน/กลุ่มงาน อาคาร | 684,685.44 | 1.3047 | 893,309.09 | เงื่อนไขการใช้ตาราง |
| 2 | งาน/กลุ่มงาน - | | | - | Factor F |
| 3 | งาน/กลุ่มงาน - | | | - | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% |
| | | | | - | - เงินประกันผลงานหัก 0% |
| | | | | - | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% |
| | | | | - | - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% |
| รวมค่าก่อสร้าง | | | | 893,309.09 | |

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายอานนท์ เปรุณาวิน)

นายช่างโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วสนิท)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายเอนก เขียววิเศษ)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวัดประดู่

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

อาคาร

โครงการ

ก่อสร้างศาลาที่พักสำหรับประชาชนที่ติดต่อราชการพร้อมติดตั้งบอร์ดประชาสัมพันธ์

แบบเลขที่ 010/2563

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 5 ตำบลแพะหนามแดง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

ปริมาณงาน

อาคารขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแพะหนามแดง

พร้อมทางเดินเท้าและวางระบายน้ำ

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2563

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง/เครื่องจักร | | รวม | หมายเหตุ |
|--------------|--|--------|-------|-----------|------------|--------------------|-----------|-------------------|----------|
| | | | | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | | | | | | | | |
| 1.1 | งานปรับพื้นที่ และงานเสาเข็ม | | | | | | | | |
| | - งานดินถมฐานราก | 18.00 | ลบ.ม. | - | - | 99.00 | 1,782.00 | 1,782.00 | |
| | - ถมหินคลุกอัดแน่น | 40.00 | ลบ.ม. | 385.00 | 15,400.00 | 99.00 | 3,960.00 | 19,360.00 | |
| | - เสาเข็มเจาะ ศก.0.35 ม.รับน้ำหนักปลอดภัย 25 ตัน/ต้น | 12.00 | ต้น | 11,500.00 | 138,000.00 | - | - | 138,000.00 | |
| | - เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม. x 10.00 ม. | 14.00 | ต้น | 1,800.00 | 25,200.00 | 548.00 | 7,672.00 | 32,872.00 | |
| | - ตัดหัวเสาเข็ม คอว. | 22.00 | ต้น | - | - | 150.00 | 3,300.00 | 3,300.00 | |
| | รวม 1.1 | | | | | | | 195,314.00 | |
| 1.2 | งานโครงสร้าง | | | | | | | | |
| | - คอนกรีตโครงสร้าง | 23.00 | ลบ.ม. | 1,843.00 | 42,389.00 | 391.00 | 8,993.00 | 51,382.00 | 280 Ksc |
| | - คอนกรีตหยาบ | 1.00 | ลบ.ม. | 1,760.00 | 1,760.00 | 391.00 | 391.00 | 2,151.00 | |
| | - ทรายหยาบ | 1.00 | ลบ.ม. | 575.00 | 575.00 | 91.00 | 91.00 | 666.00 | |
| | - เหล็ก DB 16 มม. | 814.00 | กก. | 18.38 | 14,961.32 | 3.30 | 2,686.20 | 17,647.52 | |
| | - เหล็ก DB 12 มม. | 318.00 | กก. | 19.14 | 6,086.52 | 3.30 | 1,049.40 | 7,135.92 | |
| | - เหล็ก RB 9 มม. | 800.00 | กก. | 18.63 | 14,904.00 | 4.10 | 3,280.00 | 18,184.00 | |
| | - เหล็ก RB 6 มม. | 200.00 | กก. | 22.52 | 4,504.00 | 4.10 | 820.00 | 5,324.00 | |
| | - ลวดผูกเหล็ก | 40.00 | กก. | 43.75 | 1,750.00 | - | - | 1,750.00 | |
| | | | | | | | | 104,240.44 | |

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง/เครื่องจักร | | รวม | หมายเหตุ |
|--------------|---|--------|-------|----------|-----------|--------------------|----------------|------------------|-------------|
| | | | | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | | | | | | | | 104,240.44 | |
| | - ไม้แบบ (คิดวัสดุ 50 %) | 50.00 | คป.ฟ. | 1,030.00 | 51,500.00 | 133.00 | | 58,150.00 | |
| | - ไม้โครงยึดแบบ (คิดวัสดุ 50 %) | 25.00 | คป.ฟ. | 1,180.00 | 29,500.00 | - | | 29,500.00 | |
| | - ตะปู ดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว | 27.00 | กก. | 60.00 | 1,620.00 | - | | 1,620.00 | |
| | รวม 1.2 | | | | | | | 193,510.44 | |
| | รวม 1 | | | | | | | 388,824.44 | |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | | | | | | | | |
| 2.1 | งานโครงสร้างหลังคา | | | | | | | | |
| | - กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม. สีแดง | 280.00 | แผ่น | 66.00 | 18,480.00 | - | | 18,480.00 | |
| | - ครอบสันโค้งลอนคู่ | 18.00 | แผ่น | 75.00 | 1,350.00 | - | | 1,350.00 | |
| | - ครอบสันโค้งตะแคง | 40.00 | แผ่น | 75.00 | 3,000.00 | - | | 3,000.00 | |
| | - ครอบข้าง | 16.00 | แผ่น | 55.00 | 880.00 | - | | 880.00 | |
| | - ครอบปิดजू | 2.00 | แผ่น | 50.00 | 100.00 | - | | 100.00 | |
| | - ครอบปลายสันตะเข้ | 4.00 | แผ่น | 50.00 | 200.00 | - | | 200.00 | |
| | - แผ่น Smart Wood ขนาดกว้าง 15 x 400 x 0.8 ซม. | 10.00 | แผ่น | 68.00 | 680.00 | - | | 680.00 | |
| | - เหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1นิ้ว x 1นิ้ว | 2.00 | ท่อน | 170.00 | 340.00 | 64.00 | 128.00 | 468.00 | 5.4 กก/ท่อน |
| | - เริงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 20x300x1.6 ซม. ตามท้องตลาด | 50.00 | ม. | 96.00 | 4,800.00 | 45.00 | 2,250.00 | 7,050.00 | 17แผ่น |
| | - ไม้ปิดกันลอนคู่ ขนาด15x300x0.8 ซม. (ไม้สำเร็จรูป) | 50.00 | ม. | 31.00 | 1,550.00 | 6.00 | 300.00 | 1,850.00 | 17แผ่น |
| | - แปเหล็กรัดซี่ 75x45x1.5x2.3 มม. ยาว 6.00 ม. | 27.00 | ท่อน | 340.00 | 9,180.00 | 195.00 | 5,265.00 | 14,445.00 | 3.25กก./ม. |
| | - จำนวนพรางเหล็กตัวซี 150x50x20x3.2 มม. ยาว 6.00 ม. | 7.00 | ท่อน | 760.00 | 5,320.00 | 330.00 | 2,310.00 | 7,630.00 | 6.76กก./ม. |
| | - สันตะเข้เหล็กตัวซี 150x50x20x3.2 มม. ยาว 6.00 ม. | 7.00 | ท่อน | 760.00 | 5,320.00 | 330.00 | 2,310.00 | 7,630.00 | 6.76กก./ม. |
| | - T1 เหล็กกล่อง 150x50x3.2 มม. ยาว 6.00 ม. | 10.00 | ท่อน | 880.00 | 8,800.00 | 550.00 | 5,500.00 | 14,300.00 | 9.52กก./ม. |
| | | | | | | | ยอดยกไป | 78,063.00 | |

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง/เครื่องจักร | | รวม | หมายเหตุ |
|--------------|--|--------|---------|----------|-----------|--------------------|-----------|-----------|----------|
| | | | | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| | - ติดตั้งบอร์ดประชาสัมพันธ์โครงอลูมิเนียมพร้อมกระจกบานเลื่อน ขนาด 1.20x2.40 ม. | 2.00 | ป้าย | 4,000.00 | 8,000.00 | 300.00 | 600.00 | 37,716.00 | |
| | - ติดตั้งบอร์ดประชาสัมพันธ์โครงอลูมิเนียมพร้อมกระจกบานเลื่อน ขนาด 1.20x3.60 ม. | 1.00 | ป้าย | 6,000.00 | 6,000.00 | 480.00 | 480.00 | 6,480.00 | |
| | รวม 2.3 | | | | | | | 52,796.00 | |
| 2.4 | งานฝ้าเพดาน | | | | | | | | |
| | - ฝ้าเพดานแผ่นแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ขอบลาดขาบรอยต่อเรียบ ชนิดกึ่งชื้นพร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี | 60.00 | ตร.ม. | 252.00 | 15,120.00 | 75.00 | 4,500.00 | 19,620.00 | |
| | - ฝ้าชายคาแบบระบายอากาศ ขนาด60x120x0.4 ซม. พร้อมตาข่ายและโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี | 40.00 | ตร.ม. | 150.00 | 6,000.00 | 75.00 | 3,000.00 | 9,000.00 | |
| | รวม 2.4 | | | | | | | 28,620.00 | |
| 2.5 | งานสี | | | | | | | | |
| | - งานสีน้ำพลาสติก | 150.00 | ตร.ม. | 34.00 | 5,100.00 | 30.00 | 4,500.00 | 9,600.00 | |
| | - งานสีน้ำมันทั่วไป | 40.00 | ตร.ม. | 69.00 | 2,760.00 | 38.00 | 1,520.00 | 4,280.00 | |
| | - งานทาสีเหล็กกันสนิม | 50.00 | ตร.ม. | 57.00 | 2,850.00 | 35.00 | 1,750.00 | 4,600.00 | |
| | รวม 2.5 | | | | | | | 18,480.00 | |
| 2.6 | งานระบบไฟฟ้า | | | | | | | | |
| | - โคมไฟความถี่กลมขนาด 6 นิ้วพร้อมหลอดLED ชนิดฝังฝ้า | 26.00 | ชุด | 156.00 | 4,056.00 | 150.00 | 3,900.00 | 7,956.00 | |
| | - ตู้ควบคุมไฟฟ้าพร้อมสวิตช์ไฟฟ้า | 1.00 | ชุด | 3,000.00 | 3,000.00 | 500.00 | 500.00 | 3,500.00 | |
| | - ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง | 4.00 | ชุด | 54.00 | 216.00 | 80.00 | 320.00 | 536.00 | |
| | - สายไฟร้อยท่อ | 1.00 | เหมารวม | 2,500.00 | 2,500.00 | - | - | 2,500.00 | |
| | รวม 2.6 | | | | | | | 14,492.00 | |



| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง/เครื่องจักร | | รวม | หมายเหตุ |
|--------------|--|-------|-------|----------|-----------|--------------------|-----------|-------------------|----------|
| | | | | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 2.7 | งานระบบสุขาภิบาล | | | | | | | | |
| | - ปอพักคสล. ขนาด 0.50 x 0.50 ม. (ต้องตลาด) | 6.00 | ปอ | 660.00 | 3,900.00 | 100.00 | 600.00 | 4,500.00 | |
| | - สร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ขนาด 0.50 ม. | 32.00 | ม. | 800.00 | 25,600.00 | 200.00 | 6,400.00 | 32,000.00 | |
| | รวม 2.7 | | | | | | | 36,500.00 | |
| | รวม 2 | | | | | | | 295,861.00 | |
| | รวม ข้อ1+2 | | | | | | | 684,685.44 | |

(ลงชื่อ)กรรมการ (ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
 (นายพนงษ์ศักดิ์ แก้วสนิท) (นายเอก เวียงวิเศษ)
 นายช่างโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลแพรงหนามแดง ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวัดประดู่