

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม อาคารเรียน อาคารประกอบ และสิ่งก่อสร้างอื่น  
สถานที่ โรงเรียน บ้านน้ำลึก อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี  
ประมาณราคาโดย นายอานนท์ สายจันทร์ยุทธ

สพป./สพม. เพชรบูรณ์ เขต 1  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่                       | รายการ                                                             | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|                                |                                                                    |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
| 1                              | อาคารเรียน ป1ฉ                                                     |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|                                | รายการรื้อถอน                                                      |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|                                | 1.1 รื้อวัสดุผนังหลังคา                                            | 450   | ตร.ม. |              |            | 25.00        | 11,250.00 | 11,250.00                   |          |
| 2                              | รายการปรับปรุง ซ่อมแซม                                             |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|                                | 2.1 แผ่นเหล็กยึดคอนกรีตบดอัดสูงชิงค์ หนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม.        | 450   | ตร.ม. | 230.00       | 103,500.00 | 70.00        | 31,500.00 | 135,000.00                  |          |
|                                | 2.2 ครอบมุม (FLASHING) กว้าง 60 ซม.                                | 60    | เมตร  | 220.00       | 13,200.00  | 50.00        | 3,000.00  | 16,200.00                   |          |
|                                | 2.3 ฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 6 มม. คร่าวไม้เนื้อแข็ง | 9     | ตร.ม. | 362.00       | 3,258.00   | 92.00        | 828.00    | 4,086.00                    |          |
|                                | 2.4 เติงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17 x 200 x 3050 มม.                   | 94    | เมตร  | 90.00        | 8,460.00   | 73.00        | 6,862.00  | 15,322.00                   |          |
|                                | 2.4 ฝ้าไม้เนื้อแข็งทำลิ้นวางบนตงไม้เนื้อแข็ง                       | 27    | ตร.ม. | 953.00       | 25,731.00  | 140.00       | 3,780.00  | 29,511.00                   |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด |                                                                    |       |       |              | 154,149.00 |              | 57,220.00 | 211,369.00                  |          |



## ประมาณการราคาค่าซ่อมแซมทั่วไป

## สรุปค่าปรับปรุง-ซ่อมแซม

☐ งานปรับปรุง/ซ่อมแซม อาคารเรียน อาคารประกอบ และสิ่งก่อสร้างอื่น

☐ สถานที่ โรงเรียน บ้านน้ำลัด อำเภอนาดูน จังหวัดเพชรบูรณ์ สพป./สพม. เพชรบูรณ์ เขต 1

☐ หน่วยงาน โรงเรียน บ้านน้ำลัด สพป./สพม. เพชรบูรณ์ เขต 1

☐ แบบ ปร.4(ก) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่                      | รายการ                        | ค่างานต้นทุน<br>หน่วย : บาท | Factor F | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ      |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------|----------------------------|---------------|
| 1                             | ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม           | 211,369.00                  | 1.3074   | 276,343.83                 |               |
|                               | เงินไข                        |                             |          |                            |               |
|                               | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%   |                             |          |                            |               |
|                               | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00% |                             |          |                            |               |
|                               | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%    |                             |          |                            |               |
|                               | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00% |                             |          |                            |               |
| รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม        |                               |                             |          | 276,343.83                 |               |
| (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) |                               |                             |          | ยอดสุทธิ                   | 276,000.00 ** |

ผู้ประมาณราคา



ครู โรงเรียนบ้านน้ำลัด

รับรองความถูกต้อง

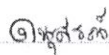
(นายอานนท์ สายจันทร์ยูร)



รักษาการผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านน้ำลัด

(นางเอี่ยมพร ไชยสมบัติย์)

รับรองความถูกต้อง



นักวิเคราะห์นโยบายและแผน สพท.

(นางอัมพรรัตน์ เพชรประทุม)

ตรวจสอบความถูกต้อง



ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน สพท.

(นางทอภาณูจน์ กลิ่นจันทร์)

ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน

## ประมาณการราคาค่าซ่อมแซมทั่วไป

## สรุปราคาค่าปรับปรุง-ซ่อมแซม

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม อาคารเรียน อาคารประกอบ และสิ่งก่อสร้างอื่น

สถานที่ โรงเรียน บ้านน้ำลัด อำเภอนาดูน จังหวัดเพชรบูรณ์

สพป. / สพม.

เพชรบูรณ์ เขต 1

หน่วยงาน โรงเรียน

บ้านน้ำลัด

สพป. / สพม.

เพชรบูรณ์ เขต 1

แบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6 และตารางแสดงการคำนวณหาค่า Factor F ทั้งหมด

จำนวน

4

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

14 พฤศจิกายน 2565

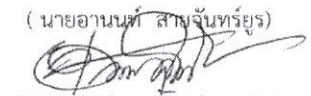
| ลำดับที่ | รายการ                                                                  | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| 1        | สรุป<br>ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม                                             | 276,000.00                 |          |
| สรุป     | รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซมเป็นเงินทั้งสิ้น<br>(สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) | 276,000.00 **              |          |

ผู้ประมาณราคา

  
 (นายอานนท์ สัมพันธุ์ยูร)

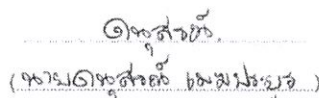
ครู โรงเรียนบ้านน้ำลัด

รับรองความถูกต้อง

  
 (นางเอี่ยมพร ไชยสมบัติพัย)

รักษาการผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านน้ำลัด

รับรองความถูกต้อง

  
 (นางเอี่ยมพร ไชยสมบัติพัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน สพท.

ตรวจสอบความถูกต้อง

  
 (นางทอกาญจน์ กลิ่นจันทร์.)  
 ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน

ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน สพท.

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม อาคารเรียน อาคารประกอบ และสิ่งก่อสร้างอื่น  
สถานที่ โรงเรียน บ้านน้ำลัด อำเภอนาตาล จังหวัดเพชรบูรณ์  
ประมาณราคาโดย นายอานนท์ สายจันทร์ยุทธ

สพป./สพม. เพชรบูรณ์ เขต 1  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่                       | รายการ                                                           | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|                                |                                                                  |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
| 1                              | อาคารเรียน ป1ก                                                   |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|                                | รายการรื้อถอน                                                    |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|                                | 1.1 งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่หรือลักษณะใกล้เคียง)        | 800   | ตร.ม. |              |            | 20.00        | 16,000.00 | 16,000.00                   |          |
| 2                              | รายการปรับปรุง ซ่อมแซม                                           |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|                                | 2.1 กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม. หน้า 5 มม. สีซีเมนต์       | 1,780 | แผ่น  | 58.00        | 103,240.00 | -            | -         | 103,240.00                  |          |
|                                | 2.2 ครอบปรับมุม ตัวบน ลอนคู่ สีซีเมนต์                           | 100   | แผ่น  | 35.00        | 3,500.00   | -            | -         | 3,500.00                    |          |
|                                | 2.3 ครอบปรับมุม ตัวล่าง ลอนคู่ สีซีเมนต์                         | 100   | แผ่น  | 35.00        | 3,500.00   | -            | -         | 3,500.00                    |          |
|                                | 2.4 ครอบสันตะเข้ ตัวบน ลอนคู่ สีซีเมนต์                          | 50    | แผ่น  | 35.00        | 1,750.00   | -            | -         | 1,750.00                    |          |
|                                | 2.5 ครอบสันตะเข้ ตัวล่าง ลอนคู่ สีซีเมนต์                        | 50    | แผ่น  | 35.00        | 1,750.00   | -            | -         | 1,750.00                    |          |
|                                | 2.6 ขอยึดกระเบื้องลอนคู่ ยาว 8 นิ้ว - 10 นิ้ว                    | 4,160 | ตัว   | 6.00         | 24,960.00  | -            | -         | 24,960.00                   |          |
|                                | 2.7 ค่าติดตั้งกระเบื้องหลังคากระเบื้องลอนคู่ทรงปั้นหยา           | 800   | ตร.ม. | -            | -          | 50.00        | 40,000.00 | 40,000.00                   |          |
|                                | 2.8 ฝักระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบหนา 6 มม. คร่าวไม้เนื้อแข็ง | 20    | ตร.ม. | 362.00       | 7,240.00   | 92.00        | 1,840.00  | 9,080.00                    |          |
|                                | 2.8 บัวฝ้าเพดานสำเร็จรูป ขนาด 1/2 x 2 นิ้ว - 3 นิ้ว              | 36    | เมตร  | 33.00        | 1,188.00   | 40.00        | 1,440.00  | 2,628.00                    |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด |                                                                  |       |       |              | 147,128.00 |              | 59,280.00 | 206,408.00                  |          |

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา แผ่นที่ 1 / 1

## ประมาณการราคาค่าซ่อมแซมทั่วไป

## สรุปค่าปรับปรุง-ซ่อมแซม

□งานปรับปรุง/ซ่อมแซม อาคารเรียน อาคารประกอบ และสิ่งก่อสร้างอื่น

□สถานที่ โรงเรียน บ้านน้ำลาด อำเภอนาแก จังหวัดเพชรบูรณ์ สพป./สพม. เพชรบูรณ์ เขต 1

□หน่วยงาน โรงเรียน บ้านน้ำลาด สพป./สพม. เพชรบูรณ์ เขต 1

□แบบ ปร.4(ก) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่                      | รายการ                        | คำนวณต้นทุน<br>หน่วย : บาท | Factor F | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ      |
|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|---------------|
| 1                             | ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม           | 206,408.00                 | 1.3074   | 269,857.82                 |               |
|                               | เงินโอน                       |                            |          |                            |               |
|                               | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%   |                            |          |                            |               |
|                               | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00% |                            |          |                            |               |
|                               | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%    |                            |          |                            |               |
|                               | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00% |                            |          |                            |               |
| รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม        |                               |                            |          | 269,857.82                 |               |
| (สองแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) |                               |                            |          | ยอดสุทธิ                   | 269,000.00 ** |

ผู้ประมาณราคา



ครู โรงเรียนบ้านน้ำลาด

รับรองความถูกต้อง

(นายอานนท์ สายจันทร์)

รักษาการผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านน้ำลาด

รับรองความถูกต้อง

นางเอี่ยมพร ไชยสมทิพย์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน สพท.

ตรวจสอบความถูกต้อง

(นางสาวสุภาวดี เสงี่ยมพุ่ม)

ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน สพท.

  
 (นางทอกาญจน์ กลิ่นจันทร์)  
 ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน

## ประมาณการราคาค่าซ่อมแซมทั่วไป

## สรุปราคาค่าปรับปรุง-ซ่อมแซม

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม อาคารเรียน อาคารประกอบ และสิ่งก่อสร้างอื่น

สถานที่ โรงเรียน บ้านน้ำลัด อำเภอนาดูน จังหวัดเพชรบูรณ์

สพป. / สพม.

เพชรบูรณ์ เขต 1

หน่วยงาน โรงเรียน

บ้านน้ำลัด

สพป. / สพม.

เพชรบูรณ์ เขต 1

แบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6 และตารางแสดงการคำนวณหาค่า Factor F ทั้งหมด

จำนวน

4

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

14 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                                                                  | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| 1        | สรุป<br>ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม                                             | 269,000.00                 |          |
|          |                                                                         |                            |          |
|          |                                                                         |                            |          |
|          |                                                                         |                            |          |
|          |                                                                         |                            |          |
| สรุป     | รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซมเป็นเงินทั้งสิ้น<br>(สองแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) | 269,000.00                 | **       |

ผู้ประมาณราคา

(นายอานนท์ สายจันทร์ยูร)

ครู โรงเรียนบ้านน้ำลัด

รับรองความถูกต้อง

(นางเอี่ยมพร ไชยสมบัติพล)

รักษาการผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านน้ำลัด

รับรองความถูกต้อง

(นางสาวสุธาสี เหมประมว)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน สพท.

ตรวจสอบความถูกต้อง

(นางทอกาญจน์ กลิ่นจันทร์)  
ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน

ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน สพท.