

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ๊ต้อย (สวัสดิ์ประชานุกูล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ๊ต้อย (สวัสดิ์ประชานุกูล)

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตตลิ่งชัน / กรุงเทพมหานคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,042,000.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 3,958,832.07 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุรพงษ์ นวลขำ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.2 จีรวัช ทองคำ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 สุรพัฒน์ ตริรัตน์วิชา กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

-กลุ่มงาน/งาน สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตพ.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชานุกล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชานุกล)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดลิ่งชัน อำเภอ ดลิ่งชัน จังหวัด กรุงเทพมหานคร แบบเลขที่   
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตดลิ่งชัน / กรุงเทพมหานคร  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | คำวัสดุ      |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 837,705.91           |          |
| 2                                     | งานสถาปัตยกรรม       |       | รวม   |              |           |              |           | 2,198,208.26         |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           | 3,035,914.17         |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,035,914.17 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุรพัฒน์ ตรีรัตน์วิชา

06 พฤศจิกายน 2568 08:48:44

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                      | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                             |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                                                        |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - เสริมคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 14.00 ม.              | 20.000  | ตัน   | 3,252.90     | 65,058.00 | 1,021.00     | 20,420.00 | 85,478.00                |          |
|          | - หัวเข็ม                                                                   | 20.000  | ตัน   | 0.00         | 0.00      | 180.00       | 3,600.00  | 3,600.00                 |          |
|          | - ทรายหยาบ                                                                  | .300    | ลบ.ม. | 513.33       | 153.99    | 112.00       | 33.60     | 187.59                   |          |
|          | - คอนกรีตหยาบ                                                               | .300    | ลบ.ม. | 2,460.00     | 738.00    | 0.00         | 0.00      | 738.00                   |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) RB 9 มม. ยาว 10 เมตร นน 4.99 kg/เส้น    | 64.870  | กก.   | 20.80        | 1,349.29  | 4.40         | 285.43    | 1,634.72                 |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD.40 (มอก.) DB 16 มม. ยาว 10 เมตร นน 15.88 kg/เส้น | 269.960 | กก.   | 20.70        | 5,588.17  | 3.60         | 971.86    | 6,560.03                 |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD.40 (มอก.) DB 20 มม. ยาว 10 เมตร นน 24.66 kg/เส้น | 789.120 | กก.   | 20.70        | 16,334.78 | 3.60         | 2,840.83  | 19,175.61                |          |
|          | - คอนกรีตโครงสร้าง                                                          | 2.750   | ลบ.ม. | 2,434.20     | 6,694.05  | 532.00       | 1,463.00  | 8,157.05                 |          |
|          | - ไม่แบบ                                                                    | 51.000  | ตร.ม. | 245.00       | 12,495.00 | 0.00         | 0.00      | 12,495.00                |          |



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                             | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                    |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - J-Bolt ยาว 700 มม., ราคาพร้อม Nut 2 ตัว และ<br>แหวน 2 ตัว                        | 168.000 | ชุด   | 135.00       | 22,680.00  | 0.00         | 0.00      | 22,680.00                |          |
|          | - เสาคเหล็กตัวเอช (H-Beam) ขนาด<br>300X300X10X15 มม. ยาว 6 เมตร นน.564<br>กก./ท่อน | 14.000  | ท่อน  | 14,833.20    | 207,664.80 | 14.00        | 196.00    | 207,860.80               |          |
|          | - งานชุดดินฐานรากและถมคัน                                                          | 7.500   | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00       | 142.00       | 1,065.00  | 1,065.00                 |          |
|          | - ครีบทางปลาแผ่นเหล็กหนา 15 มม. นน. 3.75<br>kg/แผ่น                                | 105.000 | กก.   | 25.64        | 2,692.20   | 14.00        | 1,470.00  | 4,162.20                 |          |
|          | - เหล็กเพลทขนาด 500*500 หนา 15 มม. นน<br>29.44 kg/แผ่น                             | 588.800 | กก.   | 25.64        | 15,096.83  | 14.00        | 8,243.20  | 23,340.03                |          |
|          | - เหล็กเพลทขนาด 300*300 หนา 6 มม. นน.<br>4.24 kg/แผ่น                              | 237.440 | กก.   | 21.50        | 5,104.96   | 14.00        | 3,324.16  | 8,429.12                 |          |
|          | - ท่อเหล็กกลม ขนาด 3 " หนา 3.2 มม.                                                 | 45.000  | ท่อน  | 967.50       | 43,537.50  | 413.28       | 18,597.60 | 62,135.10                |          |
|          | - ท่อเหล็กกลม ขนาด 2 " หนา 3.2 มม.                                                 | 110.000 | ท่อน  | 508.50       | 55,935.00  | 679.00       | 74,690.00 | 130,625.00               |          |
|          | - เหล็ก C ขนาด 100*50*20*3.2 มม.                                                   | 122.000 | ท่อน  | 560.00       | 68,320.00  | 462.00       | 56,364.00 | 124,684.00               |          |

สุรพัฒน์ ตรีรัตน์วิชา

06 พฤศจิกายน 2568 08:48:44

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                 | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |                                                                        |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 2        | - แปเหล็กขนาด 2"×5"×3.2 มม.                                            | 65.000  | ท่อน  | 670.00       | 43,550.00  | 693.84       | 45,099.60  | 88,649.60                |          |
|          | - SAG-ROD ขนาด 12 มม.                                                  | 79.920  | กก.   | 20.36        | 1,627.17   | 12.00        | 959.04     | 2,586.21                 |          |
|          | - Bracing ขนาด 15 มม.                                                  | 249.660 | กก.   | 20.25        | 5,055.61   | 14.00        | 3,495.24   | 8,550.85                 |          |
|          | - Turnbuckle 1 "                                                       | 32.000  | ตัว   | 452.00       | 14,464.00  | 14.00        | 448.00     | 14,912.00                |          |
|          | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                                             | -       | -     | 27,207.22    | 594,139.35 | 4,342.72     | 243,566.56 | 837,705.91               |          |
|          | งานสถาปัตยกรรม                                                         |         |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | - หลังคา Standing seam (Roof Crimp Curve)<br>(รายละเอียดตามแบบ)        | 500.000 | ตร.ม. | 1,800.00     | 900,000.00 | 515.00       | 257,500.00 | 1,157,500.00             |          |
|          | - U Chanal (Roof Crimp Curve)                                          | 542.000 | ม.    | 190.00       | 102,980.00 | 50.00        | 27,100.00  | 130,080.00               |          |
|          | - Skylight (Roof Crimp Curve)<br>(รายละเอียดตามแบบ)                    | 42.000  | ตร.ม. | 850.00       | 35,700.00  | 100.00       | 4,200.00   | 39,900.00                |          |
|          | - Flashing Standing Seam G-600 (Z220)<br>เคลือบสี หนา 0.57mm. ครอบข้าง | 1.000   | งาน   | 66,140.00    | 66,140.00  | 0.00         | 0.00       | 66,140.00                |          |



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                            | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                                                   |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
|          | - ติดตั้งรางน้ำสแตนเลส ทน 1 มม. กว้าง 12" พร้อมโครงเคราเหล็กกล่อง ขนาด 1.5"x1.5" และอุปกรณ์ยึด (รายละเอียดตามแบบ) | 48.000  | ม.    | 3,801.67     | 182,480.16   | 0.00         | 0.00       | 182,480.16               |          |
|          | - ท่อรับน้ำฝน PVC 4" พร้อมอุปกรณ์รัดท่อ                                                                           | 80.000  | ม.    | 564.02       | 45,121.60    | 0.00         | 0.00       | 45,121.60                |          |
|          | - เหล็กฉากกลมฐานตอม่อ 25*25*4 มม. 14.5kg/ทอน                                                                      | 58.000  | กก.   | 317.25       | 18,400.50    | 14.00        | 812.00     | 19,212.50                |          |
|          | - สีสันน้ำมันทาเหล็ก(รองพื้นกันสนิม 2 เทียว+สีน้ำมัน 2 เทียว)                                                     | 187.000 | ตร.ม. | 44.00        | 8,228.00     | 38.00        | 7,106.00   | 15,334.00                |          |
|          | - เทคอนกรีตพื้น หนาเฉลี่ย 0.10 ม. ปริมาณ                                                                          | 40.000  | ลบ.ม. | 2,434.20     | 97,368.00    | 0.00         | 0.00       | 97,368.00                |          |
|          | - ตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม. ขนาดตาราง 0.20*0.20 ม.                                                                    | 400.000 | ตร.ม. | 32.00        | 12,800.00    | 5.00         | 2,000.00   | 14,800.00                |          |
|          | - ไม้แบบ                                                                                                          | 8.000   | ตร.ม. | 245.00       | 1,960.00     | 139.00       | 1,112.00   | 3,072.00                 |          |
|          | - ทาสีพื้นสนามด้วยระบบวัสดุเรซินฮาร์ดคอร์ค                                                                        | 400.000 | ตร.ม. | 828.00       | 331,200.00   | 240.00       | 96,000.00  | 427,200.00               |          |
|          | รวมค่างานสถาปัตยกรรม                                                                                              | -       | -     | 77,246.14    | 1,802,378.26 | 1,101.00     | 395,830.00 | 2,198,208.26             |          |
|          | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน                                                                                             |         |       |              |              |              |            | 3,035,914.17             |          |

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                    |          |         |               |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|---------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตพ.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน                                                                         |          |         |               |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชาชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชาชนกุล) |          |         |               |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                                               | ตลิ่งชัน | อำเภอ   | ตลิ่งชัน      |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                                    |          | จังหวัด | กรุงเทพมหานคร |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | สำนักงานเขตตลิ่งชัน / กรุงเทพมหานคร                                                                                                                                |          |         |               |
| แบบ ปร. 4                          | ที่แบบ                                                                                                                                                             | มีจำนวน  | 5       | หน้า          |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                        |          |         |               |

| ลำดับที่       | รายงาน                                                                                     | คำนวณต้นทุน  | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| 1              | สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตพ.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน | 3,035,914.17 | 1.3040   | 3,958,832.07 |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                            |              |          | 3,958,832.07 |          |

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 500.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 7,917.66 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,958,832.07 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตบ.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เค็ง (สวัสดิ์ประชาชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เค็ง (สวัสดิ์ประชาชนกุล)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดลิ่งชัน อำเภอ ดลิ่งชัน จังหวัด กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตดลิ่งชัน / กรุงเทพมหานคร

แบบ พร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                       | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|------------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
|                | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |              |          |              |          |
|                | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %         |              |          |              |          |
|                | เงินประกันผลงานหัก 0 %       |              |          |              |          |
|                | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %          |              |          |              |          |
|                | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %          |              |          |              |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                              |              |          | 3,958,832.07 |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 500.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 7,917.66 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,958,832.07 บาท ต่อ 1 หน่วย



## แบบสรุปคำก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                          |          |       |          |         |               |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|----------|---------|---------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชนวนุกูล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชนวนุกูล) |          |       |          |         |               |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                                                     | ตลิ่งชัน | อำเภอ | ตลิ่งชัน | จังหวัด | กรุงเทพมหานคร |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                                          |          |       |          |         |               |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | สำนักงานเขตตลิ่งชัน / กรุงเทพมหานคร                                                                                                                                      |          |       |          |         |               |
| แบบ ปร. 4                          | ที่แนบ                                                                                                                                                                   | มีจำนวน  | 5     | หน้า     |         |               |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                              |          |       |          |         |               |

( สุรพงษ์ นวลขำ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( จีรัช ทองคำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( สุรพัฒน์ ตรีรัตนวิเศษ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดโคกเตี้ย (สวัสดิ์ประชานุบาล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงเรียนวัดโคกเตี้ย (สวัสดิ์ประชานุบาล)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดลิ่งชัน อำเภอ ดลิ่งชัน จังหวัด กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตดลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                         | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 1        | สร้างหลังคาคลุมลานเอนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตช.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน จำนวน 1.000 หลังละ 3,958,832.07 บาท | 3,958,832.07 |          |
| สรุป     | ราคากลาง                                                                                                                       | 3,958,832.07 |          |
|          | ราคากลาง (..... สามล้านเก้าแสนห้าหมื่นแปดพันแปดร้อยสามสิบสองบาทเจ็ดสตางค์ .....)                                               |              |          |



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง \_\_\_\_\_ ประมวลราคากลางก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไถ่เดย (สวัสดิ์ประชาชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงเรียนวัดไถ่เดย (สวัสดิ์ประชาชนกุล)

สถานที่ก่อสร้าง \_\_\_\_\_ ตำบล \_\_\_\_\_ ต. \_\_\_\_\_ อำเภอ \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_ กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง \_\_\_\_\_ สำนักงานเขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ \_\_\_\_\_ มีจำนวน \_\_\_\_\_ ชุด

คำนวณราคากลาง \_\_\_\_\_ เมื่อวันที่ \_\_\_\_\_

( สุรพงษ์ นวลขำ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( จีรัช ทองคำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( สุรพัฒน์ ตริรัตน์วิชา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรพัฒน์ ตริรัตน์วิชา

06 พฤศจิกายน 2568 08:52:29

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ๊ต้อย (สวัสดิ์ประชานุกูล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ๊ต้อย (สวัสดิ์ประชานุกูล)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตช.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน

#### 1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

##### 1.1.9 ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ไม้ยางหรือเทียบเท่า = 725.000 บาท/ตร.ม.

1 ลบ.ฟ. ราคา = 0.000 , ใช้ 1 ลบ.ฟ./ตร.ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ไม้คร่าว 1 ลบ.ฟ. = 202.500 บาท/ตร.ม.

ราคา = 0.000 , ใช้ 0.30 ลบ.ฟ./ตร.ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ไม้ค้ำยันไม้แบบ = 19.500 บาท/ตร.ม.

(ขนาด ศก. 4" x 4.00) 1 ต้น = 0.000 , ใช้ 0.30 ต้น/ตร.ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ตะปู 1 กก. = 0.000 = 11.100 บาท/ตร.ม.

, ใช้ 0.25 กก./ตร.ม.

รวมราคาวัสดุ 1 ตร.ม. = 958.100 บาท/ตร.م.

ไม้แบบใช้งานได้ 4 ครั้ง = 239.525 บาท/ตร.ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>น้ำมันทาผิวไม้ = 0.000 บาท/ตร.ม.

รวมไม้แบบ 1 ตร.ม. = 245.575 บาท/ตร.ม.

ปรับราคางานต้นทุน = 245.000

ค่างานต้นทุน = 245.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (สวัด์ประชานุกูล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (สวัด์ประชานุกูล)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตช.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน

#### 1.2 งานสถาปัตยกรรม

##### 1.2.1 หลังคา Standing seam (Roof Crimp Curve) (รายละเอียดตามแบบ)

Roof Sprit Curve Standing Seam 65-425 (Z220) เคลือบสีหนา = 1,250.000 บาท/ตร.ม.

0.57 มม.

ฉนวนใยแก้วกันความร้อน รุ่น SPG Heat Guard สีเขียวหนา 50 มม.๖ = 200.000 บาท/ตร.ม.

Liner Sheet SP 302D (AZ150) Aluzine หนา 0.47มม. = 350.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,800.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (ส่วสดีประชนนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (ส่วสดีประชนนกุล)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตช.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน

#### 1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 Flashing Standing Seam G-600 (Z220) เคลือบสี หนา 0.57mm. ครอบข้าง

ครอบข้าง G-600 41.000 ราคาต่อเมตร = 550.000 = 22,550.000 บาท/งาน

ครอบรอยต่อ Skylight G-300 126.000 ราคาต่อเมตร = 180.000 = 22,680.000 บาท/งาน

ครอบปลาย G-400 82.000 ราคาต่อเมตร = 255.000 = 20,910.000 บาท/งาน

ค่างานต้นทุน = 66,140.00 บาท/งาน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (ส่วสดีประชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (ส่วสดีประชนกุล)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตข.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน

#### 1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 ติดตั้งรางน้ำสแตนเลส หนา 1มม. กว้าง 12" พร้อมโครงเคร่าเหล็กกล่อง ขนาด 1.5"x1.5" และอุปกรณ์ยึด

(รายละเอียดตามแบบ)

ติดตั้งรางน้ำสแตนเลส หนา 1มม. กว้าง 12" = 3,200.000 บาท/ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>โครงเคร่าเหล็กกล่อง = 250.000 บาท/ม.

ขนาด 37.5x37.5x2mm. 2kg/m. (1 เมตรใช้ 9 เมตร)

อุปกรณ์ยึดติด 17.5% ของราคาวัสดุ = 560.000 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 3,801.67 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อี๋ย (สวัดีประชาชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อี๋ย (สวัดีประชาชนกุล)

### รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตช.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 ท่อรับน้ำฝน PVC 4" พร้อมอุปกรณ์รัดท่อ

<?xml version = "1.0" encoding

= "UTF-8"?>ท่อ PVC 4" จำนวน 1 ท่อน  
514.020 บาท/ท่อน

อุปกรณ์รัดท่อ 4 ตัว/ม. 50.000 บาท/ท่อน

ค่างานต้นทุน

= 564.02 บาท/ท่อน



### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตช.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน

#### 1.2 งานสถาปัตยกรรม

##### 1.2.8 สีสันทาเหล็ก(รองพื้นกันสนิม 2 เที่ยว+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>สีน้ำมันกันสนิม = 17.666 บาท/ตร.ม.

530.000 บาท/แกลลอน, 1 แกลลอน ทำได้ 30 ตร.ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>สีน้ำมัน 814.000 = 27.133 บาท/ตร.ม.

บาท/แกลลอน, 1 แกลลอน ทำได้ 30 ตร.ม.

รวม 44.799 บาท/ตร.ม. ปรับใช้ราคา = 44.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 44.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชาชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชาชนกุล)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตช.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.9 เทคอนกรีตพื้น หนาเฉลี่ย 0.10 ม. ปริมาณ

คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.)รูปลูกบาศก์ 240

กก./ตร.ชม.และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. จำนวน 1 ลบ.ม.

คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. = 2,434.200 บาท/ลบ.ม.

และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. จำนวน 1 ลบ.ม.@ 2,434.200

บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,434.20 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ๊ต้อย (สวัสดิ์ประชานุกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อ๊ต้อย (สวัสดิ์ประชานุกุล)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 สร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ตามแบบเลขที่ ขตช.25/2568 พื้นที่ประมาณ 500 ตร.ม. จำนวน 1 งาน

#### 1.2 งานสถาปัตยกรรม

##### 1.2.11 ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ไม้ยางหรือเทียบเท่า = 725.000 บาท/ตร.ม.

1 ลบ.ฟ. ราคา = 725.000 , ใช้ 1 ลบ.ฟ./ตร.ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ไม้คร่าว 1 ลบ.ฟ. = 202.500 บาท/ตร.ม.

ราคา = 675.000 , ใช้ 0.30 ลบ.ฟ./ตร.ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ไม้ค้ำยันไม้แบบ = 19.500 บาท/ตร.ม.

(ขนาด ศก.4" x 4.00 ม.) 1 ต้น ราคา = 65.000 , ใช้ 0.30 ต้น/ตร.ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ตะปู 1 กก = 44.400 = 11.100 บาท/ตร.ม.

, ใช้ 0.25 กก./ตร.ม.

รวมราคาวัสดุ 1 ตร.ม. = 958.100 บาท/ตร.م. , ไม้แบบใช้งานได้ 4 = 239.525 บาท/ตร.ม.

ครั้ง

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>น้ำมันทาผิวไม้ = 484.000

รวมไม้แบบ 1 ตร.ม. = 245.000

ค่างานต้นทุน = 245.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชานุถล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เตี้ย (สวัสดิ์ประชานุถล)  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนทางาย                      0.00 %                      ดอกเบี้ยเงินกู้                      7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก                      0.00 %                      ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)                      7.00 %

| ค่างาน (พณ) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |             |         |              | รวมในรูป Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|-------------|--------------------------------------|-------------|---------|--------------|-------------------|-----------------------|----------|
|             | ค่าอำนวยการ                          | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | รวมค่าใช้จาย |                   |                       |          |
| ≤0.50       | 15.6856                              | 1.1666      | 5.5000  | 22.3522      | 1.2235            | 1.0700                | 1.3091   |
| 1.00        | 15.4654                              | 1.1666      | 5.5000  | 22.1320      | 1.2213            | 1.0700                | 1.3067   |
| 2.00        | 15.3220                              | 1.1666      | 5.5000  | 21.9886      | 1.2198            | 1.0700                | 1.3051   |
| 5.00        | 15.0245                              | 1.1666      | 5.5000  | 21.6911      | 1.2169            | 1.0700                | 1.3020   |
| 10.00       | 14.9659                              | 1.1666      | 5.0000  | 21.1325      | 1.2113            | 1.0700                | 1.2960   |
| 15.00       | 11.7000                              | 1.1666      | 5.0000  | 17.8666      | 1.1786            | 1.0700                | 1.2611   |
| 20.00       | 10.9884                              | 1.1666      | 5.0000  | 17.1550      | 1.1715            | 1.0700                | 1.2535   |
| 25.00       | 8.9675                               | 1.1666      | 4.5000  | 14.6341      | 1.1463            | 1.0700                | 1.2265   |
| 30.00       | 8.1852                               | 1.1666      | 4.5000  | 13.8518      | 1.1385            | 1.0700                | 1.2181   |
| 40.00       | 8.1487                               | 1.1666      | 4.5000  | 13.8153      | 1.1381            | 1.0700                | 1.2177   |

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เตี้ย (สวัดศัประชาอนุถล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เตี้ย (สวัดศัประชาอนุถล)  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

|                    |        |                          |              |
|--------------------|--------|--------------------------|--------------|
| เงินลงทุนทางจาย    | 0.00 % | ดอกเบี้ยเงินกู้          | 7.00 % ต่อปี |
| เงินประกันผลงานหัก | 0.00 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7.00 %       |

| ค่างาน (ทุน) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |             |         |               | รวมไม่รูป Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F |
|--------------|--------------------------------------|-------------|---------|---------------|--------------------|-----------------------|----------|
|              | ค่าจำนวนการ                          | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | รวมค่าใช้จ่าย |                    |                       |          |
| 50.00        | 8.1374                               | 1.1666      | 4.5000  | 13.8040       | 1.1380             | 1.0700                | 1.2176   |
| 60.00        | 7.7209                               | 1.1666      | 4.0000  | 12.8875       | 1.1288             | 1.0700                | 1.2078   |
| 70.00        | 7.6178                               | 1.1666      | 4.0000  | 12.7844       | 1.1278             | 1.0700                | 1.2067   |
| 80.00        | 7.6178                               | 1.1666      | 4.0000  | 12.7844       | 1.1278             | 1.0700                | 1.2067   |
| 90.00        | 7.6095                               | 1.1666      | 4.0000  | 12.7761       | 1.1277             | 1.0700                | 1.2066   |
| 100.00       | 7.6095                               | 1.1666      | 4.0000  | 12.7761       | 1.1277             | 1.0700                | 1.2066   |
| 150.00       | 7.3600                               | 1.1666      | 4.0000  | 12.5266       | 1.1252             | 1.0700                | 1.2039   |
| 200.00       | 7.3617                               | 1.1666      | 4.0000  | 12.5283       | 1.1252             | 1.0700                | 1.2039   |
| 250.00       | 7.2736                               | 1.1666      | 4.0000  | 12.4402       | 1.1244             | 1.0700                | 1.2031   |
| 300.00       | 7.1950                               | 1.1666      | 3.5000  | 11.8616       | 1.1186             | 1.0700                | 1.1969   |



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดป่าเตี้ย (เสวิศต์ประชาชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงเรียนวัดป่าเตี้ย (เสวิศต์ประชาชนกุล)  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

|                    |        |                          |              |
|--------------------|--------|--------------------------|--------------|
| เงินลงทุนทางจ่าย   | 0.00 % | ดอกเบี้ยเงินกู้          | 7.00 % ต่อปี |
| เงินประกันผลงานหัก | 0.00 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7.00 %       |

| ค่าจ้าง (ทุน)<br>ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |             |         |               | รวมในรูป<br>Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม<br>( VAT ) | Factor F |
|--------------------------|--------------------------------------|-------------|---------|---------------|----------------------|----------------------------|----------|
|                          | ค่าจำนวนรายการ                       | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | รวมค่าใช้จ่าย |                      |                            |          |
| 350.00                   | 6.4098                               | 1.1666      | 3.5000  | 11.0764       | 1.1107               | 1.0700                     | 1.1884   |
| 400.00                   | 6.3344                               | 1.1666      | 3.5000  | 11.0010       | 1.1100               | 1.0700                     | 1.1877   |
| 500.00                   | 6.2868                               | 1.1666      | 3.5000  | 10.9534       | 1.1095               | 1.0700                     | 1.1871   |
| ≥500.00                  | 5.6676                               | 1.1666      | 3.5000  | 10.3342       | 1.1033               | 1.0700                     | 1.1805   |



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดเก่าเตี้ย (ส่วสค์ประชาชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงเรียนวัดเก่าเตี้ย (ส่วสค์ประชาชนกุล)  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

3,035,914.17 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

4,042,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

|                    |        |                          |        |       |
|--------------------|--------|--------------------------|--------|-------|
| เงินลงทุนหน้าจ่าย  | 0.00 % | ดอกเบี้ยเงินกู้          | 7.00 % | ต่อปี |
| เงินประกันผลงานหัก | 0.00 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7.00 % |       |

Factor F อาคาร

| ค่างานต้นทุน | Factor F |
|--------------|----------|
| 5,000,000.00 | 1.3020   |
| 3,035,914.17 | 1.3040   |
| 2,000,000.00 | 1.3051   |

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคางานก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไม้เค็ด (สวัสดิ์ประชาชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงเรียนวัดไม้เค็ด (สวัสดิ์ประชาชนกุล)

| หน่วยงาน สำนักงานเขตคลองเต้ / กรุงเทพมหานคร |                                                                         |       |                 |                                 |           |                |               |            |            |                 |                                                                  |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|---------------------------------|-----------|----------------|---------------|------------|------------|-----------------|------------------------------------------------------------------|
| ลำดับที่                                    | รายการ                                                                  | หน่วย | ท้องที่ก่อสร้าง | ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง | แหล่งผลิต | หน่วยงานภาครัฐ | สำนักงบประมาณ | อื่นๆ ระบุ | สถานที่สืบ | วันที่สืบราคา   | เหตุผลการสืบราคา                                                 |
| 1                                           | J-Bolt 700mm. พร้อม Nut 2 ตัว และแหวน                                   | ชุด   | X               |                                 |           |                |               |            | -          | 21 ตุลาคม 2568  | J-Bolt 700mm. = 100<br>Nut 16M 2 ตัว = 25<br>แหวน 16M 2 ตัว = 10 |
| 2                                           | แผงกันแดดอลูมิเนียมเคลือบสีแบบตัว C (พร้อมโครงคร่าว)                    | ตร.ม. | X               |                                 |           |                |               |            | -          | 21 ตุลาคม 2568  | ราคา สพท. CODE B2045 หน้า 25                                     |
| 3                                           | เหล็กแผ่นเรียบดำเหล็กแผ่นเรียบดำหนา 15 มม. ขนาด 4'x8' หนัก 350 กก./แผ่น | กก.   | X               |                                 |           |                |               |            | -          | 10 กันยายน 2568 | ราคา สพท. CODE A7186 หน้า 18                                     |
| 4                                           | Skylight(RoofCrimpCurve)                                                | ตร.ม. | X               |                                 |           |                |               |            | SP Group   | 21 ตุลาคม 2568  | ราคาสืบ                                                          |
| 5                                           | UChannel(RoofCrimpCurve)                                                | ม.    | X               |                                 |           |                |               |            | SP Group   | 21 ตุลาคม 2568  | ราคาสืบ                                                          |
| 6                                           | -                                                                       | ตัว   | X               |                                 |           |                |               |            | -          | 21 ตุลาคม 2568  | ราคาสืบ                                                          |
| 7                                           | เหล็กทอกกลมดำ 5" หนา 4 มม.                                              | ท่อน  | X               |                                 |           |                |               |            | -          | 21 ตุลาคม 2568  | ราคาสืบ                                                          |

ผู้พัฒนา ศิริรัตน์ ตรีรัตนวิชัย

06 พฤศจิกายน 2568 08:55:07



# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคางบก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เค็ง (สวัสดิ์ประชาชนกุล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงเรียนวัดไผ่เค็ง (สวัสดิ์ประชาชนกุล)

หน่วยงาน สำนักงานเขตตลิ่งชัน / กรุงเทพมหานคร

| ลำดับที่             | รายการ            | หน่วย     | ท้องที่ก่อสร้าง | ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง | แหล่งผลิต | หน่วยงานภาครัฐ | สำนักงบประมาณ | อื่นๆ ระบุ | สถานที่สืบ | วันที่สืบราคา     | เหตุผลการสืบราคา |
|----------------------|-------------------|-----------|-----------------|---------------------------------|-----------|----------------|---------------|------------|------------|-------------------|------------------|
| 8                    | สีเรซินอาร์ตคอร์ด | บาท/ตร.ม. | X               |                                 |           |                |               |            | -          | 06 พฤศจิกายน 2568 | ราคาสืบ          |
| รวมทั้งสิ้น (รายการ) |                   |           | 8               | 1                               | 1         | 1              | 1             | 1          |            |                   |                  |





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายโยธา โทร. ๕๕๖๓

ที่ กท ๕๙๐๓/ ๑๑๐๕

วันที่ ๓ พ.ย. ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง

เรียน ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน

ตามที่ได้รับอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อเตี้ย (สวัสดิ์ประชานุกุล) ตามหนังสือที่ กท ๕๙๐๓/๑๐๕๐ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๘

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณาจัดทำแบบรูปารายการงานปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่อเตี้ย (สวัสดิ์ประชานุกุล) เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและให้ความเห็นชอบ อำนาจการให้ความเห็นชอบเป็นของ ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรคสาม ได้มอบอำนาจให้ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตหรือผู้ช่วยผู้ช่วยผู้อำนวยการเขต ปฏิบัติราชการแทน ตามคำสั่งกรุงเทพมหานคร ที่ ๒๗๘๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๑ เรื่อง มอบอำนาจเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ข้อ ๒.๒

ทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายสุรพงษ์ นวลคำ) นายช่างโยธาชำนานูงาน

เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายสุรพัฒน์ ตริรัตน์วิชา) สถาปนิกปฏิบัติการ

(นางปองกมล สานศิลป์พงศ์)  
ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายจิรวิทย์ ทองคำ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายกรกริช สุคันธมาลัย)  
วิศวกรโยธาชำนานูงานพิเศษ  
หัวหน้าฝ่ายโยธา สำนักงานเขตตลิ่งชัน



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายโยธา โทร. ๕๕๖๓

ที่ กท ๕๕๐๓/ ๑๑๐๕

วันที่ ๓ พย. ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง

เรียน ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน

ตามที่ได้รับอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่เตี้ย (สวัสดิ์ประชานุกุล) ตามหนังสือที่ กท ๕๕๐๓/๑๐๕๐ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๘

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณาจัดทำแบบรูปารายการงานปรับปรุงโรงเรียนวัดไก่เตี้ย (สวัสดิ์ประชานุกุล) เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและให้ความเห็นชอบ อำนาจการให้ความเห็นชอบเป็นของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรคสาม ได้มอบอำนาจให้ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตหรือผู้ช่วยผู้ช่วยผู้อำนวยการเขต ปฏิบัติราชการแทน ตามคำสั่งกรุงเทพมหานคร ที่ ๒๗๘๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๑ เรื่อง มอบอำนาจเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ข้อ ๒.๒

ทราบ

เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุรพงษ์ นวลขำ) นายช่างโยธาชำนานุกรณ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรพัฒน์ ตริรัตน์วิชา) สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรวัช ทองคำ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นางปองกมล สานศิลป์พงศ์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

(นายกรกริช สุคันธมาลัย)

วิศวกรโยธาชำนานุกรณพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายโยธา สำนักงานเขตตลิ่งชัน