

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานก่อสร้าง สถาบันวิจัยเกษตรวิศวกรรม กรมวิชาการเกษตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง อาคารถ่ายทอดเทคโนโลยีขนาด 200 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรเพชรบูรณ์จังหวัดเพชรบูรณ์

แบบเลขที่ ม 14

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรเพชรบูรณ์จังหวัดเพชรบูรณ์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

4

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                             | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวม<br>ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                    |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | 1. อาคารถ่ายทอดเทคโนโลยีขนาด 200 ตารางเมตร                         |        |       |              |           |              |           |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างฐานราก                                                 |        |       |              |           |              |           |                          |          |
| 1.1      | ขุด-กลับดิน                                                        | 93.00  | ลบ.ม. |              | -         | 99.00        | 9,207.00  | 9,207.00                 |          |
| 1.2      | ทรายหยาบ                                                           | 6.00   | ลบ.ม. | 536.00       | 3,216.00  | 99.00        | 594.00    | 3,810.00                 |          |
| 1.3      | คอนกรีตหยาบ 1:3:5                                                  | 6.00   | ลบ.ม. | 1,800.00     | 10,800.00 | 306.00       | 1,836.00  | 12,636.00                |          |
| 1.4      | ไม้แบบ                                                             | 16.00  | ตร.ม. | 300.00       | 4,800.00  |              | -         | 4,800.00                 |          |
|          |                                                                    | 54.00  | ตร.ม. |              | -         | 115.00       | 6,210.00  | 6,210.00                 |          |
| 1.5      | ตะปู                                                               | 10.80  | กก.   | 36.00        | 388.80    |              | -         | 388.80                   |          |
| 1.6      | คอนกรีต(รูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.) | 21.00  | ลบ.ม. | 2,010.00     | 42,210.00 | 391.00       | 8,211.00  | 50,421.00                |          |
| 1.7      | เหล็กเสริม                                                         |        |       |              | -         |              | -         | -                        |          |
|          | -RB6                                                               | 19.78  | กก.   | 20.88        | 413.01    | 4.10         | 81.10     | 494.11                   |          |
|          | -RB9                                                               | 57.63  | กก.   | 20.92        | 1,205.62  | 4.10         | 236.28    | 1,441.90                 |          |
|          | -DB12 SD40                                                         | 889.77 | กก.   | 20.69        | 18,409.34 | 3.30         | 2,936.24  | 21,345.58                |          |
| 1.8      | ลวดผูกเหล็ก                                                        | 29.02  | กก.   | 59.11        | 1,715.10  |              | -         | 1,715.10                 |          |
| 1.9      | ทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของพื้นดิน วิธี PLATE BEARING       | 1.00   | เหมา  | 6,500.00     | 6,500.00  |              | -         | 6,500.00                 |          |
| 2        | งานโครงสร้างคาน,พื้น                                               |        |       |              | -         |              | -         | -                        |          |
| 2.1      | ทรายหยาบ                                                           | 27.00  | ลบ.ม. | 536.00       | 14,472.00 | 99.00        | 2,673.00  | 17,145.00                |          |
| 2.2      | คอนกรีตหยาบ 1:3:5                                                  | 2.00   | ลบ.ม. | 1,800.00     | 3,600.00  | 306.00       | 612.00    | 4,212.00                 |          |
| 2.3      | ไม้แบบ                                                             | 26.58  | ตร.ม. | 300.00       | 7,974.00  |              | -         | 7,974.00                 |          |
|          |                                                                    | 88.60  | ตร.ม. |              | -         | 115.00       | 10,189.00 | 10,189.00                |          |

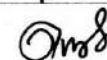
รวมรวม

0108

| ลำดับที่ | รายการ                                                             | จำนวน    | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวม<br>ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                    |          |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 2.4      | ตะปู                                                               | 17.72    | กก.   | 52.00        | 921.44    |              | -         | 921.44                   |          |
| 2.5      | คอนกรีต(รูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.) | 37.80    | ลบ.ม. | 2,010.00     | 75,978.00 | 391.00       | 14,779.80 | 90,757.80                |          |
| 2.6      | เหล็กเสริม                                                         |          |       |              | -         |              | -         | -                        |          |
|          | -RB6                                                               | 718.00   | กก.   | 20.88        | 14,991.84 | 4.10         | 2,943.80  | 17,935.64                |          |
|          | -RB9                                                               | 360.66   | กก.   | 20.92        | 7,545.01  | 4.10         | 1,478.71  | 9,023.72                 |          |
|          | -DB12 SD40                                                         | 120.76   | กก.   | 20.69        | 2,498.52  | 3.30         | 398.51    | 2,897.03                 |          |
|          | -DB16 SD40                                                         | 1,148.78 | กก.   | 20.28        | 23,297.26 | 3.30         | 3,790.97  | 27,088.23                |          |
| 2.7      | ลวดผูกเหล็ก                                                        | 70.45    | กก.   | 59.11        | 4,164.06  |              | -         | 4,164.06                 |          |
| 3        | งานโครงสร้างเสาและหลังคา                                           |          |       |              | -         |              | -         | -                        |          |
| 3.1      | ไม้แบบ                                                             | 14.04    | ตร.ม. | 300.00       | 4,212.00  |              | -         | 4,212.00                 |          |
|          |                                                                    | 46.80    | ตร.ม. |              | -         | 115.00       | 5,382.00  | 5,382.00                 |          |
| 3.2      | ตะปู                                                               | 9.36     | กก.   | 52.00        | 486.72    |              | -         | 486.72                   |          |
| 3.3      | คอนกรีต(รูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.) | 2.34     | ลบ.ม. | 2,010.00     | 4,703.40  | 391.00       | 914.94    | 5,618.34                 |          |
| 3.4      | เหล็กเสริม                                                         |          |       |              | -         |              | -         | -                        |          |
|          | -RB6                                                               | 62.94    | กก.   | 20.88        | 1,314.19  | 4.10         | 258.05    | 1,572.24                 |          |
|          | -DB12                                                              | 207.79   | กก.   | 20.69        | 4,299.18  | 3.30         | 685.71    | 4,984.89                 |          |
| 3.5      | ลวดผูกเหล็ก                                                        | 8.12     | กก.   | 59.11        | 480.09    |              | -         | 480.09                   |          |
| 3.6      | อะเส C150x50x20x2.3x4.96kg./m.                                     | 240 ม.   | กก.   | 35.00        | 41,664.00 | 10.00        | 11,904.00 | 53,568.00                |          |
| 3.7      | คั้ง C100x50x20x2.3x4.06kg./m.                                     | 32.84 ม. | กก.   | 35.00        | 4,666.56  | 10.00        | 1,333.30  | 5,999.86                 |          |
| 3.8      | อกไก่ C100x50x20x2.3x4.06kg./m.                                    | 36.2 ม.  | กก.   | 35.00        | 5,144.02  | 10.00        | 1,469.72  | 6,613.74                 |          |
| 3.9      | ค้ำยัน C100x50x20x2.3x4.06kg./m.                                   | 67.07 ม. | กก.   | 35.00        | 9,530.65  | 10.00        | 2,723.04  | 12,253.69                |          |
| 3.10     | ตะเข้เส้น C100x50x20x2.3x4.06kg./m.                                | 30.8 ม.  | กก.   | 35.00        | 4,376.68  | 10.00        | 1,250.48  | 5,627.16                 |          |
| 3.11     | แป C100x50x20x2.3x4.06kg./m.                                       | 409.4 ม. | กก.   | 35.00        | 58,175.74 | 10.00        | 16,621.64 | 74,797.38                |          |
| 3.12     | จันทัน C100x50x20x2.3x4.06kg./m.                                   | 205.8 ม. | กก.   | 35.00        | 29,244.18 | 10.00        | 8,355.48  | 37,599.66                |          |
| 3.13     | เพลาหัวเสา 8"x8"หนา4มม.                                            | 15 แผ่น  | กก.   | 28.50        | 538.65    | 10.00        | 189.00    | 727.65                   |          |
| 4        | วัสดุถม                                                            |          |       |              | -         |              | -         | -                        |          |
| 4.1      | กระเบื้องลอนคู่สีหนาไม่น้อยกว่า 5 มม.                              | 814.00   | แผ่น  | 60.00        | 48,840.00 | 5.00         | 4,070.00  | 52,910.00                |          |



เพชรสม



| ลำดับที่ | รายการ                                                                         | จำนวน    | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวม               | หมายเหตุ  |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|-----------|
|          |                                                                                |          |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุและแรงงาน |           |
| 4.2      | ครอบข้าง                                                                       | 44.00    | แผ่น  | 40.00        | 1,760.00  | 5.00         | 220.00    | 1,980.00          |           |
| 4.3      | ครอบสันโค้ง                                                                    | 44.00    | แผ่น  | 40.00        | 1,760.00  | 5.00         | 220.00    | 1,980.00          |           |
| 4.4      | ครอบโค้งตะเข้                                                                  | 34.00    | แผ่น  | 40.00        | 1,360.00  | 5.00         | 170.00    | 1,530.00          |           |
| 4.5      | ครอบชนผนัง                                                                     | 36.00    | แผ่น  | 40.00        | 1,440.00  | 5.00         | 180.00    | 1,620.00          |           |
| 4.6      | ครอบโค้งปิดปลาย                                                                | 6.00     | แผ่น  | 40.00        | 240.00    | 5.00         | 30.00     | 270.00            |           |
| 4.7      | สกรูยึดหลังคาลอนคู่เบอร์ 10 ยาว 3.5 นิ้ว                                       | 1,000.00 | ตัว   | 2.00         | 2,000.00  | -            | -         | 2,000.00          |           |
| 4.8      | แผ่นรองใต้ครอบ                                                                 | 29.00    | ม.    | 130.00       | 3,770.00  | 10.00        | 290.00    | 4,060.00          |           |
| 4.9      | ปิดกันนกPVCสำเร็จรูป                                                           | 72.00    | เมตร  | 8.00         | 576.00    | 8.00         | 576.00    | 1,152.00          |           |
| 4.10     | ไม้เชิงชายและป็นลมสำเร็จรูป 16x240 mm.                                         | 88.00    | เมตร  | 99.00        | 8,712.00  | 73.00        | 6,424.00  | 15,136.00         |           |
| 4.11     | เกร็ดไม้สักแกะระบายอากาศ ปิดหน้าจั่ว                                           | 4.00     | ชุด   | 1,500.00     | 6,000.00  | 100.00       | 400.00    | 6,400.00          |           |
| 5        | งานฝ้าเพดาน                                                                    |          |       |              | -         |              | -         | -                 |           |
| 5.1      | ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี                        | 166.60   | ตร.ม. | 255.00       | 42,483.00 | 70.00        | 11,662.00 | 54,145.00         | รวมค่าแรง |
| 5.2      | ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดกันชื้น โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี             | 31.56    | ตร.ม. | 265.00       | 8,363.40  | 70.00        | 2,209.20  | 10,572.60         | รวมค่าแรง |
| 5.3      | ฝ้าเพดานสเมาร์ทบอร์ด แบบมีร่องระบายอากาศ 0.60x1.20 ม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี | 110.92   | ตร.ม. | 220.00       | 24,402.40 | 70.00        | 7,764.40  | 32,166.80         | รวมค่าแรง |
| 5.4      | บัวเชิงผนัง สำเร็จรูป(ไม้เทียม)                                                | 35.83    | ม.    | 70.00        | 2,508.10  | 45.00        | 1,612.35  | 4,120.45          |           |
| 5.5      | บัวฝ้า สำเร็จรูป(ไม้เทียม)                                                     | 97.23    | ม.    | 70.00        | 6,806.10  | 38.00        | 3,694.74  | 10,500.84         |           |
| 5.6      | ไม้มอบฝานอก สำเร็จรูป(ไม้เทียม)                                                | 132.80   | ม.    | 10.00        | 1,328.00  | 38.00        | 5,046.40  | 6,374.40          |           |
| 5.7      | ทาสีน้ำมันไม้มอบฝานอก                                                          | 6.64     | ตร.ม. | 30.00        | 199.20    | 35.00        | 232.40    | 431.60            |           |
| 6        | งานตกแต่งผนังและพื้น                                                           |          |       |              | -         |              | -         | -                 |           |
| 6.1      | พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"                                          | 166.60   | ตร.ม. | 300.00       | 49,980.00 | 222.00       | 36,985.20 | 86,965.20         |           |
| 6.2      | พื้นปูกระเบื้อง 8"x8"                                                          | 31.56    | ตร.ม. | 200.00       | 6,312.00  | 201.00       | 6,343.56  | 12,655.56         |           |
| 6.3      | พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 12" * 12" กันลื่น                                         | 92.96    | ตร.ม. | 200.00       | 18,592.00 | 201.00       | 18,684.96 | 37,276.96         |           |
| 6.4      | ผนังกรุกระเบื้อง 8"x10"                                                        | 43.00    | ตร.ม. | 240.00       | 10,320.00 | 166.00       | 7,138.00  | 17,458.00         |           |
| 6.5      | ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.                                          | 233.25   | ตร.ม. | 280.00       | 65,310.00 | 78.00        | 18,193.50 | 83,503.50         |           |
| 6.6      | ผนังฉาบเรียบภายใน                                                              | 237.76   | ตร.ม. | 60.00        | 14,265.60 | 82.00        | 19,496.32 | 33,761.92         |           |
| 6.7      | ผนังฉาบเรียบภายนอก                                                             | 156.19   | ตร.ม. | 60.00        | 9,371.40  | 95.00        | 14,838.05 | 24,209.45         |           |
| 6.8      | ผนังกรุไม้เทียมหน้า 8" ติดลวดขัดข้อง โครงเคร่าเหล็กกล่อง2"x2"หนา 2.0 มม.       | 13.85    | ตร.ม. | 500.00       | 6,925.00  | 69.00        | 955.65    | 7,880.65          |           |

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                 | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวม<br>ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|-----------|
|          |                                                                                        |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |           |
| 6.9      | เสาเอ็นคานเอ็น                                                                         | 128.00 | เมตร  | 100.00       | 12,800.00 | 30.00        | 3,840.00  | 16,640.00                |           |
| 6.10     | ผนังบล็อกแก้ว                                                                          | 24.00  | ก้อน  | 60.00        | 1,440.00  | 30.00        | 720.00    | 2,160.00                 |           |
| 7        | งานประตู-หน้าต่าง                                                                      |        |       |              | -         |              | -         | -                        |           |
|          | D1 ประตูบานเลื่อนคู่วงกบลูมิเนียม กระจกใสเนื้อเขียวและกระจกช่องแสงติดตาย อุปกรณ์ครบชุด | 6.00   | ชุด   | 16,000.00    | 96,000.00 | -            | -         | 96,000.00                | รวมค่าแรง |
|          | D2 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง วงกบไม้เนื้อแข็ง อุปกรณ์ครบชุด                             | 1.00   | ชุด   | 5,500.00     | 5,500.00  | -            | -         | 5,500.00                 | รวมค่าแรง |
|          | D3 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง มีเกล็ดระบายอากาศครึ่งบาน วงกบไม้เนื้อแข็ง อุปกรณ์ครบชุด   | 4.00   | ชุด   | 3,500.00     | 14,000.00 | -            | -         | 14,000.00                | รวมค่าแรง |
|          | D4 ประตูUPVCวงกบUPVC พร้อมเกล็ดระบายอากาศ อุปกรณ์ครบชุด                                | 8.00   | ชุด   | 3,500.00     | 28,000.00 | -            | -         | 28,000.00                | รวมค่าแรง |
|          | D5 ประตูบานเลื่อนเดี่ยวซ่อนในผนังขนาด1.40 x 2.15 เมตร บานไม้อัดสัก วงกบไม้เนื้อแข็ง    | 2.00   | ชุด   | 7,200.00     | 14,400.00 | -            | -         | 14,400.00                | รวมค่าแรง |
|          | W1 หน้าต่างบานติดตาย วงกบลูมิเนียม กระจกใสเนื้อเขียว                                   | 1.00   | ชุด   | 4,500.00     | 4,500.00  | -            | -         | 4,500.00                 | รวมค่าแรง |
|          | W2 หน้าต่างบานเกล็ดระบายอากาศ กระจกฝ้าหนา4มม. วงกบลูมิเนียม                            | 2.00   | ชุด   | 3,500.00     | 7,000.00  | -            | -         | 7,000.00                 | รวมค่าแรง |
|          | W3 จั่วช่องลมไม้สัก เกล็ดระบายอากาศ                                                    | 2.00   | ชุด   | 2,000.00     | 4,000.00  | -            | -         | 4,000.00                 | รวมค่าแรง |
| 8        | งานทาสี                                                                                |        |       |              | -         |              | -         | -                        |           |
|          | ทาสีน้ำอะครีลิคชนิดกึ่งเงาทาภายใน                                                      | 237.76 | ตรม.  | 30.00        | 7,132.80  | 30.00        | 7,132.80  | 14,265.60                |           |
|          | ทาสีน้ำอะครีลิคชนิดกึ่งเงาทาภายนอก                                                     | 156.19 | ตรม.  | 30.00        | 4,685.70  | 34.00        | 5,310.46  | 9,996.16                 |           |
|          | ทาสีน้ำพลาสติกทาฝ้าเพดานภายใน                                                          | 198.16 | ตรม.  | 30.00        | 5,944.80  | 30.00        | 5,944.80  | 11,889.60                |           |
|          | ทาสีน้ำพลาสติกทาฝ้าเพดานภายนอก                                                         | 110.92 | ตรม.  | 30.00        | 3,327.60  | 34.00        | 3,771.28  | 7,098.88                 |           |
|          | ทาสีกันสนิม                                                                            | 490.61 | ตร.ม. | 30.00        | 14,718.38 | 30.00        | 14,718.38 | 29,436.76                |           |
|          | ทาสีน้ำมัน                                                                             | 13.85  | ตร.ม. | 30.00        | 415.50    | 30.00        | 415.50    | 831.00                   |           |
| 9        | งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์                                                                  |        |       |              | -         |              | -         | -                        |           |
|          | โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำพร้อมอุปกรณ์ รุ่นประหยัดน้ำ 6 ลิตร                     | 6.00   | ชุด   | 3,000.00     | 18,000.00 | 450.00       | 2,700.00  | 20,700.00                |           |
|          | อ่างล้างหน้าแบบฝักเคาเตอร์ รวมก๊อกน้ำ แบบกดหยดอัตโนมัติ                                | 6.00   | ชุด   | 2,800.00     | 16,800.00 | 450.00       | 2,700.00  | 19,500.00                |           |
|          | ที่ปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ฟลัชวาล์ว                                                    | 2.00   | ชุด   | 1,074.00     | 2,148.00  | 450.00       | 900.00    | 3,048.00                 |           |
|          | สายฉีดชำระสีโครเมียม พร้อมขอแขวน                                                       | 6.00   | ชุด   | 200.00       | 1,200.00  | 70.00        | 420.00    | 1,620.00                 |           |
|          | ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิค(ฝังผนัง)                                                      | 6.00   | ชุด   | 300.00       | 1,800.00  | 120.00       | 720.00    | 2,520.00                 |           |
|          | ตะแกรงดักกลิ่นเสตดเลสติดตั้งกับที่ PVC 3นิ้ว(หน้าแปลน4นิ้ว)                            | 12.00  | ชุด   | 180.00       | 2,160.00  | 75.00        | 900.00    | 3,060.00                 |           |
|          | กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 1.20x1.80 ใส่กรอบอลูมิเนียม                                    | 3.00   | ชุด   | 674.00       | 2,022.00  | 70.00        | 210.00    | 2,232.00                 |           |
|          | สติกเกอร์                                                                              | 12.00  | อัน   | 150.00       | 1,800.00  | 35.00        | 420.00    | 2,220.00                 |           |

นางสาว

01/08

| ลำดับที่ | รายการ                                                              | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวม               | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |                                                                     |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุและแรงงาน |          |
|          | พื้นเคาเตอร์อ่างล้างหน้าหินแกรนิตกว้าง 0.60 ม.                      | 3.36   | ตร.ม. | 1,500.00     | 5,040.00  | 132.00       | 443.52    | 5,483.52          |          |
|          | ก๊อกเดี่ยว                                                          | 2.00   | อัน   | 120.00       | 240.00    | 25.00        | 50.00     | 290.00            |          |
| 10       | งานไฟฟ้า                                                            |        |       |              | -         |              | -         | -                 |          |
|          | ตู้คอนซูมเมอร์ 10 ช่อง                                              | 1.00   | ชุด   | 1,500.00     | 1,500.00  | 500.00       | 500.00    | 2,000.00          |          |
|          | เมนเบรกเกอร์50A                                                     | 1.00   | ชุด   | 970.00       | 970.00    | 110.00       | 110.00    | 1,080.00          |          |
|          | เบรกเกอร์ย่อย16A                                                    | 10.00  | ชุด   | 225.00       | 2,250.00  | 110.00       | 1,100.00  | 3,350.00          |          |
|          | โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรง 2x28 วัตต์ หลอดLED ขนาด 30x120 ซม.ฝังในฝ้าเพดาน | 12.00  | ชุด   | 1,250.00     | 15,000.00 | 135.00       | 1,620.00  | 16,620.00         |          |
|          | โคมดาวุ่นโล่ฝังในฝ้าเพดาน 6"                                        | 16.00  | ชุด   | 450.00       | 7,200.00  | 115.00       | 1,840.00  | 9,040.00          |          |
|          | โคมพลาสติกด้วย สำหรับหลอดฟลูออเรสเซนต์ T5 1x28W                     | 16.00  | ชุด   | 350.00       | 5,600.00  | 115.00       | 1,840.00  | 7,440.00          |          |
|          | สวิตช์ ปิด - เปิด                                                   | 17.00  | จุด   | 29.00        | 493.00    | 10.00        | 170.00    | 663.00            |          |
|          | ปลั๊กไฟฟ้าชนิดมีสายดิน                                              | 10.00  | จุด   | 27.00        | 270.00    | 10.00        | 100.00    | 370.00            |          |
|          | สายไฟฟ้า THW 1.5mm.                                                 | 200.00 | ม.    | 4.50         | 900.00    | 5.00         | 1,000.00  | 1,900.00          |          |
|          | สายไฟฟ้า THW 2.5mm.                                                 | 150.00 | ม.    | 7.30         | 1,095.00  | 7.00         | 1,050.00  | 2,145.00          |          |
|          | - ACCESSORIES                                                       | 1.00   | Lot   | 199.00       | 199.00    | 59.00        | 59.00     | 258.00            |          |
|          | ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 3/4"                                             | 50.00  | ท่อน  | 20.00        | 1,000.00  | 5.00         | 250.00    | 1,250.00          |          |
|          | - FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES                                   | 1.00   | Lot   | 200.00       | 200.00    | 60.00        | 60.00     | 260.00            |          |
|          | ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อต่างๆ                                            | 1.00   | เหมา  | 2,000.00     | 2,000.00  | -            | -         | 2,000.00          |          |
| 11       | งานสุขาภิบาล                                                        |        |       |              |           |              |           | -                 |          |
|          | ชุด-กลบดิน                                                          | 6.80   | ลบ.ม. | -            | -         | 99.00        | 673.20    | 673.20            |          |
|          | ทรายหยาบ                                                            | 0.36   | ลบ.ม. | 536.00       | 192.96    | 99.00        | 35.64     | 228.60            |          |
|          | คอนกรีตหยาบ 1:3:5                                                   | 0.54   | ลบ.ม. | 1,800.00     | 972.00    | 306.00       | 165.24    | 1,137.24          |          |
|          | ถังบำบัดสำเร็จรูปแบบไม่เต็มอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า3000ลิตร            | 1.00   | ชุด   | 8,000.00     | 8,000.00  | 1,000.00     | 1,000.00  | 9,000.00          |          |
|          | ถังซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 เมตร                 | 8.00   | อัน   | 170.00       | 1,360.00  | 60.00        | 480.00    | 1,840.00          |          |
|          | ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 เมตร ชนิดมีรู      | 2.00   | อัน   | 100.00       | 200.00    | 35.00        | 70.00     | 270.00            |          |
|          | ฝาทองเหลือง                                                         | 2.00   | อัน   | 250.00       | 500.00    | 50.00        | 100.00    | 600.00            |          |
|          | ท่อPVC4" class 13.5                                                 | 30.00  | ม.    | 212.00       | 6,360.00  | 120.00       | 3,600.00  | 9,960.00          |          |
|          | ท่อPVC3" class 13.5                                                 | 36.00  | ม.    | 134.00       | 4,824.00  | 75.00        | 2,700.00  | 7,524.00          |          |

นางสาว

| ลำดับที่ | รายการ                                                                    | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |            | รวม               | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|-------------------|----------|
|          |                                                                           |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ค่าวัสดุและแรงงาน |          |
|          | ท่อPVC1/2" class 13.5                                                     | 40.00 | ม.    | 12.00        | 480.00       | 30.00        | 1,200.00   | 1,680.00          |          |
|          | ข้อต่อ ข้ออ สามทาง                                                        | 1.00  | รวม   | 4,665.60     | 4,665.60     | 1,399.68     | 1,399.68   | 6,065.28          |          |
|          | อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ                                          | 1.00  | รวม   | 3,499.20     | 3,499.20     | 1,049.76     | 1,049.76   | 4,548.96          |          |
|          | ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี                                                    | 1.00  | รวม   | 1,166.40     | 1,166.40     | 349.92       | 349.92     | 1,516.32          |          |
| 12       | เวทีไม้สำเร็จรูป                                                          |       |       |              | -            |              | -          | -                 |          |
|          | - โครงเหล็กกล่อง2"x4"x2มม. กรุด้วยแผ่นวีวับอร์ดหนา 18 มม.                 | 24.00 | ตร.ม. | 650.00       | 15,600.00    | 150.00       | 3,600.00   | 19,200.00         |          |
|          | - พื้นลามิเนตหนา 8 มม.                                                    | 24.00 | ตร.ม. | 750.00       | 18,000.00    | 100.00       | 2,400.00   | 20,400.00         |          |
|          | - บันไดไม้สำเร็จรูป โครงเคร่าเหล็ก                                        | 2.00  | ชุด   | 1,200.00     | 2,400.00     | 200.00       | 400.00     | 2,800.00          |          |
| 13       | งานเฟอร์นิเจอร์                                                           |       |       |              |              |              |            | -                 |          |
|          | - ผนังโครงเคร่าไม้ธรรมชาติทาน้ำยากันปลวก กรุไม้ MDF หนาไม่น้อยกว่า 10 มม. | 14.00 | ตร.ม. | 700.00       | 9,800.00     | 120.00       | 1,680.00   | 11,480.00         |          |
|          | ปิดทับด้วยแผ่นลามิเนตลายไม้                                               |       |       |              |              |              |            |                   |          |
|          | รวมค่าวัสดุและค่าแรง                                                      |       |       |              | 1,149,332.20 |              | 366,620.68 | 1,515,952.88      |          |
| 14       | อุปกรณ์ประกอบอาคาร                                                        |       |       |              | -            |              | -          | -                 |          |
|          | - บิมน้ำขนาด 150 w                                                        | 1.00  | ชุด   | 2,500.00     | 2,500.00     |              | -          | 2,500.00          |          |
|          | - ถังเก็บน้ำแบบไฟเบอร์กลาส                                                | 1.00  | ชุด   | 4,859.81     | 4,859.81     | -            | -          | 4,859.81          |          |
|          |                                                                           |       |       |              |              |              |            |                   |          |
|          | รวมค่าวัสดุและค่าแรง                                                      |       |       |              | 7,359.81     |              | 721,604.36 | 7,359.81          |          |



นาย สม

