



*[Handwritten signature]*

ตารางแสดงปริมาณงาน และราคา  
งานโยธา  
กลุ่มที่ 2: ฝ่ายท่อน้ำ

| รายการที่ | รายละเอียดงาน                                                                                    | ปริมาณงาน |        | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----------------------|--------------------|
|           |                                                                                                  | หน่วย     | ปริมาณ |                       |                    |
| 3.3(1)    | หมวดงานชั่วคราว<br>หมวดที่ 3 งานก่อสร้างทำนบชั่วคราวและงานสูบน้ำ<br>งานก่อสร้างทำนบชั่วคราว      | เหมาจ่าย  | 1      |                       |                    |
| 3.3(2)    | งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง                                                                         | เหมาจ่าย  | 1      |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 3                                                                              |           |        |                       |                    |
| 2.4(1)    | หมวดงานชลประทาน<br>หมวดที่ 2 งานถางป่า ขุดต่อ และงานเปิดหน้าดิน<br>งานถางป่า ขุดต่อ และรากไม้    | ตร.ม.     | 870    |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 2                                                                              |           |        |                       |                    |
| 4.6(1)    | หมวดที่ 4 งานขุดดินและงาน ROCK EXCAVATION<br>งานขุดดินด้วยเครื่องจักร                            | ลบ.ม.     | 1,990  |                       |                    |
| 4.6(3)    | งาน ROCK EXCAVATION                                                                              | ลบ.ม.     | 860    |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 4                                                                              |           |        |                       |                    |
| 5.11(1)   | หมวดที่ 5 งานถมบดอัดดิน<br>งานดินถมบดอัดแน่น                                                     | ลบ.ม.     | 140    |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 5                                                                              |           |        |                       |                    |
| 10.13(1)  | หมวดที่ 10 งานหลัก<br>งานหลักบันไดลิง                                                            | กก.       | 113    |                       |                    |
| 10.13(2)  | งานหลักราวกันตก                                                                                  | ม.        | 28     |                       |                    |
| 10.13(3)  | งานบานระบาย ขนาด 1.10x1.50 ม. พร้อมเครื่องยกขนาด 4000 กก.                                        | ชุด       | 1      |                       |                    |
| 10.13(3)  | งานบานฝาท่อ ขนาด $\phi$ 0.30 ม. พร้อมเครื่องยกขนาด 500 กก.                                       | ชุด       | 1      |                       |                    |
| 10.13(4)  | งานตะแกรงดักขยะ                                                                                  | ชุด       | 3      |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 10                                                                             |           |        |                       |                    |
| 7.17(2)   | หมวดงานชลประทาน<br>หมวดที่ 7 งานคอนกรีต<br>งานคอนกรีตโครงสร้างไม่รวมเหล็กเสริม $f_c' = 210$ ksc. | ลบ.ม.     | 260    |                       |                    |
| 7.17(3)   | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                                                                             | กก.       | 2,610  |                       |                    |
| 7.17(4)   | งาน PVC Waterstop Type "A"                                                                       | ม.        | 10     |                       |                    |
| 7.17(5)   | งาน Elastic Filler ทน 10 มม                                                                      | ตร.ม.     | 5      |                       |                    |
| 7.17(9)   | งาน Anchor Bar                                                                                   | ชุด       | 152    |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 7                                                                              |           |        |                       |                    |
|           | รวมเงินงานกลุ่มที่ 2                                                                             |           |        |                       |                    |



ตารางแสดงปริมาณงาน และราคา  
งานโยธา  
กลุ่มที่ 3: ท่อส่งน้ำ

| รายการที่ | รายละเอียดงาน                                                                                                                                                    | ปริมาณงาน                               |                               | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|--------------------|
|           |                                                                                                                                                                  | หน่วย                                   | ปริมาณ                        |                       |                    |
| 2.4(1)    | หมวดงานชลประทาน<br>หมวดที่ 2 งานทางน้ำ ขุดต่อ และงานเปิดหน้าดิน<br>งานทางน้ำ ขุดต่อ และรากไม้<br>รวมเงินงานหมวดที่ 2                                             | ตร.ม.                                   | 15,220                        |                       |                    |
| 4.6(1)    | หมวดที่ 4 งานขุดดินและงาน ROCK EXCAVATION<br>งานขุดดินด้วยเครื่องจักร                                                                                            | ลบ.ม.                                   | 12,900                        |                       |                    |
| 4.6(3)    | งาน ROCK EXCAVATION<br>รวมเงินงานหมวดที่ 4                                                                                                                       | ลบ.ม.                                   | 5,520                         |                       |                    |
| 5.11(1)   | หมวดที่ 5 งานถมบดอัดดิน<br>งานดินถมบดอัดแน่น                                                                                                                     | ลบ.ม.                                   | 2,085                         |                       |                    |
| 5.11(3)   | งานทรายอัดแน่น<br>รวมเงินงานหมวดที่ 5                                                                                                                            | ลบ.ม.                                   | 2,465                         |                       |                    |
| 10.11(5)  | หมวดที่ 10 งานเหล็ก<br>Gate valve ขนาด $\phi$ 0.40 ม.                                                                                                            | ชุด                                     | 1                             |                       |                    |
| 10.11(6)  | Air Release Valve<br>รวมเงินงานหมวดที่ 10                                                                                                                        | ชุด                                     | 1                             |                       |                    |
| 11.6(1)   | หมวดที่ 11 งานท่อพีวีซี<br>งานท่อพีวีซีขนาด $\phi$ 0.40 ม. CLASS 5                                                                                               | ม.                                      | 1632.4                        |                       |                    |
| 11.6(2)   | งานท่อสันพีวีซีหน้างานขนาด $\phi$ 0.40 ม.<br>รวมเงินงานหมวดที่ 11                                                                                                | ชุด                                     | 4                             |                       |                    |
| 12.12(1)  | หมวดที่ 12 งานท่อเหล็ก<br>งานท่อเหล็กขนาด $\phi$ 0.40 ม. ความหนา 6 มม.                                                                                           | ม.                                      | 195                           |                       |                    |
| 12.12(3)  | งานหน้างานเหล็กเหนียวสำหรับท่อขนาด $\phi$ 0.40 ม.<br>รวมเงินงานหมวดที่ 12                                                                                        | ชุด                                     | 4                             |                       |                    |
|           | หมวดงานชลประทาน<br>หมวดที่ 7 งานคอนกรีต<br>เสา ค.ส.ล.<br>Trush Block<br>Pipe support<br>Anchor Block<br>งานถังพักน้ำ<br>งานวางท่อข้ามคลอง<br>รวมเงินงานหมวดที่ 7 | จุด<br>จุด<br>จุด<br>จุด<br>L.S.<br>จุด | 32<br>1<br>10<br>44<br>1<br>9 |                       |                    |
|           | รวมเงินงานกลุ่มที่ 3                                                                                                                                             |                                         |                               |                       |                    |



ตารางแสดงปริมาณงาน และราคา  
งานโยธา  
กลุ่มที่ 4: อาคารโรงไฟฟ้าพลังน้ำ

| รายการที่ | รายละเอียดงาน                                       | ปริมาณงาน |          | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |
|-----------|-----------------------------------------------------|-----------|----------|-----------------------|--------------------|
|           |                                                     | หน่วย     | ปริมาณ   |                       |                    |
|           | <b>หมวดงานชลประทาน</b>                              |           |          |                       |                    |
|           | <b>หมวดที่ 2 งานทางป่า ขุดต่อ และงานเปิดหน้าดิน</b> |           |          |                       |                    |
| 2.4(1)    | งานวางป่า ขุดต่อ และรากไม้                          | ตร.ม.     | 380.00   |                       |                    |
| 2.4(2)    | งานขุดเปิดหน้าดิน                                   | ลบ.ม.     | 190.00   |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 2                                 |           |          |                       |                    |
|           | <b>หมวดที่ 4 งานขุดดินและงาน ROCK EXCAVATION</b>    |           |          |                       |                    |
| 4.6(1)    | งานขุดดินด้วยเครื่องจักร                            | ลบ.ม.     | 440.00   |                       |                    |
| 4.6(3)    | งาน ROCK EXCAVATION                                 | ลบ.ม.     | -        |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 4                                 |           |          |                       |                    |
|           | <b>หมวดที่ 5 งานถมบดอัดดิน</b>                      |           |          |                       |                    |
| 5.11(1)   | งานดินถมบดอัดแน่น                                   | ลบ.ม.     | 176.00   |                       |                    |
| 5.11(3)   | งานทรายอัดแน่น                                      | ลบ.ม.     | 2.00     |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 5                                 |           |          |                       |                    |
|           | <b>หมวดที่ 13 การก่อสร้างอาคารคอนกรีตและบ้านพัก</b> |           |          |                       |                    |
| 13.11(1)  | งานอาคาร Power House                                |           |          |                       |                    |
|           | 1) งานโครงสร้างอาคาร                                |           |          |                       |                    |
|           | - คอนกรีตหยาบรองพื้น                                | ลบ.ม.     | 1.00     |                       |                    |
|           | - คอนกรีตโครงสร้างไม่รวมเหล็กเสริม f'c=210 ksc.     | ลบ.ม.     | 62.00    |                       |                    |
|           | - เหล็กเสริม                                        | กก.       | 4,820.00 |                       |                    |
|           | 2) งานผนังอิฐก่อฉาบปูน                              |           |          |                       |                    |
|           | - ก่ออิฐครึ่งแผ่น                                   | ตร.ม.     | 5.00     |                       |                    |
|           | - ก่ออิฐเต็มแผ่น                                    | ตร.ม.     | 125.00   |                       |                    |
|           | - ฉาบปูนเรียบ                                       | ตร.ม.     | 260.00   |                       |                    |
|           | 3) งานตกแต่งผนัง                                    |           |          |                       |                    |
|           | - ทาสีผนังภายใน                                     | ตร.ม.     | 261.00   |                       |                    |
|           | - ปูกระเบื้องเคลือบขนาด 0.20 x 0.20 ม.              | ตร.ม.     | 14.00    |                       |                    |
|           | - ปูกระเบื้องเคลือบขนาด 0.10 x 0.20 ม.              | ตร.ม.     | 18.00    |                       |                    |
|           | - ปูด้วยไม้ฝาเนื้อวราตีซ้อนเกล็ด                    | ตร.ม.     | 92.00    |                       |                    |
|           | 4) งานตกแต่งพื้น                                    |           |          |                       |                    |
|           | - ผิวขัดมัน                                         | ตร.ม.     | 30.00    |                       |                    |
|           | - ปูกระเบื้องเคลือบผิวหยาบขนาด 0.20 x 0.20 ม.       | ตร.ม.     | 12.00    |                       |                    |
|           | - ปูกระเบื้องเคลือบผิวมันขนาด 0.30 x 0.30 ม.        | ตร.ม.     | 18.00    |                       |                    |
|           | - เคลือบสีอีพอกซี                                   | ตร.ม.     | 28.00    |                       |                    |
|           | 5) งานประตูและหน้าต่าง                              |           |          |                       |                    |
|           | - ประตูหน้าต่าง ปน1                                 | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | - ประตู ป1                                          | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | - ประตู ป2                                          | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | - ประตู ป3                                          | ชุด       | 2.00     |                       |                    |
|           | - หน้าต่าง น1                                       | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | - หน้าต่าง น2                                       | ชุด       | 4.00     |                       |                    |
|           | - หน้าต่าง น3                                       | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | รวมเงิน (ขอยกไป)                                    |           |          |                       |                    |



ตารางแสดงปริมาณงาน และราคา  
งานโยธา  
กลุ่มที่ 4: อาคารโรงไฟฟ้าพลังน้ำ

| รายการที่ | รายละเอียดงาน                                | ปริมาณงาน |          | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |
|-----------|----------------------------------------------|-----------|----------|-----------------------|--------------------|
|           |                                              | หน่วย     | ปริมาณ   |                       |                    |
|           | รวมเงิน (ยอดยกมา)                            |           |          |                       |                    |
|           | 6) งานหลังคา                                 |           |          |                       |                    |
|           | 6.1 งานวัสดุหลังคา                           |           |          |                       |                    |
|           | - กระเบื้องลอนคู่สี หนา 5.5 มม.              | ตร.ม.     | 104.00   |                       |                    |
|           | 6.2 งานโครงหลังคา                            | กก.       | 1,043.00 |                       |                    |
|           | 6.3 งานฝ้าเพดาน                              |           |          |                       |                    |
|           | - ฝ้าภายนอกแผ่นสมาร์ทบอร์ด หนา 4 มม.         | ตร.ม.     | 47.00    |                       |                    |
|           | - ฝ้าภายในแผ่นยิปซัมฉาบเรียบ หนา 9 มม.       | ตร.ม.     | 45.00    |                       |                    |
|           | - ฝ้าห้องน้ำแผ่นยิปซัมกันชื้นโครงเคร่า T-BAR | ตร.ม.     | 5.00     |                       |                    |
|           | 7) งานสุขภัณฑ์                               |           |          |                       |                    |
|           | 7.1 ชักโครก                                  | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.2 อ่างล้างหน้า                             | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.3 เคา์นเตอร์แกรนิต                         | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.4 กระบอกฉา                                 | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.5 สายฉีดชำระ                               | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.6 ผักบัวอาบน้                              | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.7 ถังบำบัดน้ำเสีย                          | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.8 บิ่มน้                                   | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.9 งานระบบท่อน้ำดี-ท่อน้ำเสีย               | เหมาจ่าย  | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.10 งาน Floor Drain                         | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 7.11 งานป่อพักน้ำ                            | แห่ง      | 10.00    |                       |                    |
|           | 7.12 งานท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหินขนาด ๑8 นิ้ว  | ม.        | 35.00    |                       |                    |
|           | 8) งานป้ายชื่อโรงไฟฟ้า                       | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
|           | 9) งาน Cable Trench พร้อมฝาปิด               | ม.        | 7.00     |                       |                    |
| 13.11(2)  | งานอาคารลานไถไฟฟ้า                           | แห่ง      | 1.00     |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 13                         |           |          |                       |                    |
|           | หมวดที่ 14 งานเบ็ดเตล็ด                      |           |          |                       |                    |
| 14.8(5)   | งานป้ายชื่อโครงการ                           | ชุด       | 1.00     |                       |                    |
| 14.8(6)   | งานวางระบายน้ำ                               | ม.        | 78.00    |                       |                    |
|           | รวมเงินงานหมวดที่ 14                         |           |          |                       |                    |
|           | รวมเงินงานกลุ่มที่ 4                         |           |          |                       |                    |

*[Handwritten signature]*