

**แบบสปรราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน**

**โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งบริเวณหมู่ที่ 2 ตำบลสมอพลือ อำเภอบ้านลาด จังหวัด เพชรบุรี ชนิดเข้มตอกขนาด 0.30x0.50 เมตร ความยาวสันเข้ม 50 เมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี กำหนดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เข้ม หน่วยงาน**

| ช่องที่ 1    | ช่องที่ 2                                        | ช่องที่ 3 | ช่องที่ 4 | ช่องที่ 5                      | ช่องที่ 6             | ค่า      | ช่องที่ 7        |              | หมายเหตุ |
|--------------|--------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------------------|-----------------------|----------|------------------|--------------|----------|
| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                           | ปริมาณ    | หน่วย     | ค่างานต้นทุน<br>ต่อหน่วย (บาท) | ค่างานต้นทุน<br>(บาท) | Factor F | ราคากลาง         |              |          |
|              |                                                  |           |           |                                |                       |          | ราคากลางต่อหน่วย | ราคากลาง     |          |
| 1            | งานถางป่า                                        |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 1.1          | [1.2]งานถากถางและล้มต้นไม้                       | 420.000   | ตร.ม.     | 2.64                           | 1,108.80              | 1.3392   | 3.53             | 1,484.90     |          |
| 1.2          | [2]งานขุดเปิดหน้าดิน                             | 210.000   | ลบ.ม.     | 30.07                          | 6,314.70              | 1.3392   | 40.26            | 8,456.64     |          |
| 2            | งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง                    |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 3            | งานเสาเข็ม                                       |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 4            | งานเสาเข็มตอก                                    |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 5            | เสาเข็มตอก                                       |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 5.1          | เสาเข็ม คสล. หน้าตัด 0.30x0.30 เมตร ความยาว      | 864.000   | เมตร      | 976.25                         | 843,480.00            | 1.3392   | 1,307.39         | 1,129,588.41 |          |
| 5.2          | เสาเข็ม ค.ส.ล.หน้าตัด 0.30 x 0.50 เมตร ความยาว   | 816.000   | เมตร      | 1,898.12                       | 1,548,865.92          | 1.3392   | 2,541.96         | 2,074,241.24 |          |
| 5.3          | งานติดตั้งนั่งร้านเพื่อตอกเสาเข็ม                | 300.000   | ตร.ม.     | 500.00                         | 150,000.00            | 1.3392   | 669.60           | 200,880.00   |          |
| 6            | งานคานรัดหัวเสาขนาดกว้าง 1.00 เมตร หนา 0.50 เมตร |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 7            | งานคอนกรีตเสริมเหล็ก                             |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 7.1          | [9.1(1)]งานคอนกรีตโครงสร้าง                      | 25.000    | ลบ.ม.     | 3,021.34                       | 75,533.50             | 1.3392   | 4,046.17         | 101,154.46   |          |
| 7.2          | [9.2]งานเหล็กเสริมคอนกรีต                        | 1,932.200 | กก.       | 32.37                          | 62,545.31             | 1.3392   | 43.34            | 83,760.67    |          |
| 8            | งานบันได                                         |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 9            | งานคอนกรีตเสริมเหล็ก                             |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 9.1          | [9.1(1)]งานคอนกรีตโครงสร้าง                      | 3.000     | ลบ.ม.     | 2,882.34                       | 8,647.02              | 1.3392   | 3,860.02         | 11,580.08    |          |
| 9.2          | [9.2]งานเหล็กเสริมคอนกรีต                        | 355.800   | กก.       | 32.37                          | 11,517.24             | 1.3392   | 43.34            | 15,423.88    |          |
| 10           | งานแผงกันดิน คสล.                                |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 11           | งานคอนกรีตเสริมเหล็ก                             |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |
| 11.1         | [9.1(1)]งานคอนกรีตโครงสร้าง                      | 12.000    | ลบ.ม.     | 2,875.52                       | 34,506.24             | 1.3392   | 3,850.89         | 46,210.75    |          |
| 11.2         | [9.2]งานเหล็กเสริมคอนกรีต                        | 426.440   | กก.       | 32.37                          | 13,803.86             | 1.3392   | 43.34            | 18,486.12    |          |
| 12           | งานท่อทั่วไป                                     |           |           |                                |                       |          |                  |              |          |

|                         |                                          |           |       |          |              |        |              |            |
|-------------------------|------------------------------------------|-----------|-------|----------|--------------|--------|--------------|------------|
| 12.1                    | [15.2(1)]งานท่อ PVC                      | 142.000   | เมตร  | 36.27    | 5,150.34     | 1.3392 | 48.57        | 6,897.33   |
| 13                      | งานดินถม                                 |           |       |          |              |        |              |            |
| 13.1                    | [7.2]งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา | 2,100.000 | ลบ.ม. | 120.34   | 252,714.00   | 1.3392 | 161.15       | 338,434.58 |
| 14                      | งานทรายอัดแน่น                           |           |       |          |              |        |              |            |
| 14.1                    | [32(2)]งานทรายอัดแน่น(แรงคน)             | 75.000    | ลบ.ม. | 654.20   | 49,065.00    | 1.3392 | 876.10       | 65,707.84  |
| 14.2                    | งานทิ้งหินใหญ่หน้าเขื่อนและปิดหัวเขื่อน  | 330.000   | ลบ.ม. | 475.50   | 156,915.00   | 1.3392 | 636.78       | 210,140.56 |
| 14.3                    | แรงงานทิ้งและจัดเรียงหินใหญ่             | 330.000   | ลบ.ม. | 74.68    | 24,644.40    | 1.3392 | 100.01       | 33,003.78  |
| 14.4                    | [49]งานวัสดุชั้นพื้นทาง (หินคลุก)        | 75.000    | ลบ.ม. | 250.50   | 18,787.50    | 1.3392 | 335.46       | 25,160.22  |
| 15                      | งานป้องกันการกัดเซาะ                     |           |       |          |              |        |              |            |
| 15.1                    | [13.7]งานแผ่นใยสังเคราะห์                | 300.000   | ตร.ม. | 106.40   | 31,920.00    | 1.3392 | 142.49       | 42,747.26  |
| 16                      | งานราวกันตก                              |           |       |          |              |        |              |            |
| 16.1                    | ราวกันตกเหล็กขุบสังกะสี                  | 55.000    | เมตร  | 1,800.00 | 99,000.00    | 1.3392 | 2,410.56     | 132,580.80 |
| รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น |                                          |           |       |          | 3,394,518.83 |        |              |            |
| รวมราคากลางทั้งสิ้น     |                                          |           |       |          |              |        | 4,545,939.52 |            |

ตัวหนังสือ ราคากลาง (..... สี่ล้านห้าแสนสี่หมื่นห้าพันเก้าร้อยสามสิบเก้าบาทห้าสิบสองสตางค์ .....)