

ราคากลาง  
 แก้มลิงน้ำลัด พร้อมอาคารประกอบ  
 ตำบลสำนักแก้ว อำเภอสะเตา จังหวัดสงขลา  
 โครงการชลประทานสงขลา สำนักงานชลประทานที่ 16 อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 ประกวดราคาโดยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....

| ช่อง 1       | ช่อง 2   | ช่อง 3           | ช่อง 4    | ช่อง 5 | ช่อง 6            | ช่อง 7                   | ช่อง 8       | ช่อง 9            |               |
|--------------|--|------------------|-----------|--------|-------------------|--------------------------|--------------|-------------------|---------------|
| ลำดับ<br>ที่ | รายการ   | ค่า K<br>สูตรที่ | ปริมาณ    | หน่วย  | ราคา<br>บาท/หน่วย | รวมเงินทั้งสิ้น<br>(บาท) | ค่า Factor F | ราคาเสนอรวมเฉลี่ย |               |
|              |  |                  |           |        |                   |                          |              | บาท/หน่วย         | ราคารวม (บาท) |
|              | งานแก้มลิงน้ำลัด พร้อมอาคารประกอบ                                      |                  |           |        |                   |                          |              |                   |               |
| 1            | กิจกรรมเบื้องต้น   |                  |           |        |                   |                          |              |                   |               |
|              | 1.1 งานถางป่าขุดต่อ (ขนาดหนัก)   | -                | 15,000.00 | ตร.ม.  | 2.22              | 33,300.00                | 1.2713       | 2.82              | 42,300.00     |
|              | 1.2 งานดินถมทางลำเลียงด้วยเครื่องจักร                                  | 2.1              | 2,770.00  | ลบ.ม.  | 231.49            | 641,227.30               | 1.2713       | 294.29            | 815,183.30    |
|              | 1.3 งานถมบดอัดแน่นลูกรังทางลำเลียงด้วยเครื่องจักร                      | 2.1              | 2,121.00  | ลบ.ม.  | 380.68            | 807,422.28               | 1.2713       | 483.95            | 1,026,457.95  |
| 2            | กิจกรรมตัวฝาย  |                  |           |        |                   |                          |              |                   |               |
|              | 2.1 งานทำนบดินชั่วคราว   | 2.1              | 5,750.00  | ลบ.ม.  | 69.55             | 399,912.50               | 1.2713       | 88.41             | 508,357.50    |
|              | 2.2 งานรื้อย้ายทำนบดินชั่วคราว   | 2.1              | 5,750.00  | ลบ.ม.  | 34.06             | 195,845.00               | 1.2713       | 43.30             | 248,975.00    |
|              | 2.3 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร   | 2.1              | 242.00    | ลบ.ม.  | 34.06             | 8,242.52                 | 1.2713       | 43.30             | 10,478.60     |
|              | 2.4 งานถมบดอัดแน่นดินด้วยเครื่องจักร                                   | 2.1              | 242.00    | ลบ.ม.  | 231.49            | 56,020.58                | 1.2713       | 294.29            | 71,218.18     |
|              | 2.5 งานถมบดอัดแน่นดินลูกรังด้วยเครื่องจักร                             | 2.1              | 134.00    | ลบ.ม.  | 377.82            | 50,627.88                | 1.2713       | 480.32            | 64,362.88     |
|              | 2.6 งานหินเรียง  | 2.2              | 596.00    | ลบ.ม.  | 790.00            | 470,840.00               | 1.2713       | 1,004.32          | 598,574.72    |
|              | 2.7 งานหินย่อยรองพื้นหินเรียง  | 2.2              | 298.00    | ลบ.ม.  | 1,535.24          | 457,501.52               | 1.2713       | 1,951.75          | 581,621.50    |
|              | 2.8 งานไม้แบบ  | -                | 43.00     | ลบ.ม.  | 19,338.00         | 831,534.00               | 1.2713       | 24,584.39         | 1,057,128.77  |
|              | 2.9 งานต่อเรือไม้แบบ   | -                | 1,434.00  | ตร.ม.  | 133.00            | 190,722.00               | 1.2713       | 169.08            | 242,460.72    |
|              | 2.10 งานคอนกรีตโครงสร้าง   | 3.6              | 292.00    | ลบ.ม.  | 2,273.00          | 663,716.00               | 1.2188       | 2,770.33          | 808,936.36    |
|              | 2.11 งานเหล็กเสริมคอนกรีต  | 4.4              | 29,211.00 | กก.    | 22.67             | 662,213.37               | 1.2188       | 27.63             | 807,099.93    |
|              | 2.12 งานคอนกรีตล้วน  | 4.5              | 135.00    | ลบ.ม.  | 2,744.00          | 370,440.00               | 1.2188       | 3,344.38          | 451,491.30    |
| 3            | กิจกรรมท่อระบายน้ำ   |                  |           |        |                   |                          |              |                   |               |
|              | 3.1 งานดินขุดบ่อก่อสร้างด้วยแรงคน                                      | -                | 107.00    | ลบ.ม.  | 150.00            | 16,050.00                | 1.2713       | 190.69            | 20,403.83     |
|              | 3.2 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน   | -                | 525.00    | ลบ.ม.  | 300.00            | 157,500.00               | 1.2713       | 381.39            | 200,229.75    |
|              | 3.3 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร                                   | 2.1              | 68.00     | ลบ.ม.  | 231.49            | 15,741.32                | 1.2713       | 294.29            | 20,011.72     |
|              | 3.4 งานหินก่อ  | 2.2              | 37.00     | ลบ.ม.  | 1,847.00          | 68,339.00                | 1.2713       | 2,348.09          | 86,879.33     |
|              | 3.5 งานท่อ คสล. ปากปลั๊นรางชั้น 3 ยาว 1.00 ม. เส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. | 3.5              | 72.00     | ท่อน   | 2,404.54          | 173,126.88               | 1.2188       | 2,930.65          | 211,006.80    |
|              | 3.6 งานคอนกรีตล้วนรัดท่อ   | 4.5              | 2.60      | ลบ.ม.  | 2,744.00          | 7,134.40                 | 1.2188       | 3,344.38          | 8,695.38      |

ราคากลาง  
แก้มลิงน้ำลัด พร้อมอาคารประกอบ  
ตำบลสำนักแก้ว อำเภอสะเตา จังหวัดสงขลา  
โครงการชลประทานสงขลา สำนักงานชลประทานที่ 16 อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
ประกวดราคาโดยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....

| ช่อง 1                                  | ช่อง 2                                       | ช่อง 3           | ช่อง 4     | ช่อง 5 | ช่อง 6            | ช่อง 7                   | ช่อง 8       | ช่อง 9            |               |
|---|--|------------------|------------|--------|-------------------|--------------------------|--------------|-------------------|---------------|
| ลำดับ<br>ที่                            | รายการ                                       | ค่า K<br>สูตรที่ | ปริมาณ     | หน่วย  | ราคา<br>บาท/หน่วย | รวมเงินทั้งสิ้น<br>(บาท) | ค่า Factor F | ราคาเสนอรวมเฉลี่ย |               |
|   |  |                  |            |        |                   |                          |              | บาท/หน่วย         | ราคารวม (บาท) |
| 4                                       | กิจกรรมงานดินแก้มลิงน้ำลัด                   |                  |            |        |                   |                          |              |                   |               |
|   | 4.1 งานดินขุดลอกสระเก็บน้ำ                   | 2.1              | 58,103.40  | ลบ.ม.  | 25.37             | 1,474,083.25             | 1.2713       | 32.25             | 1,873,834.65  |
|   | 4.2 งานทอยดินขุดลอกสระเก็บน้ำ                | 2.1              | 48,958.20  | ลบ.ม.  | 24.93             | 1,220,527.92             | 1.2713       | 31.69             | 1,551,485.35  |
|   | 4.3 งานปรับเกลี่ยดิน (ดินขุดสระเก็บน้ำ)      | 2.1              | 58,103.40  | ลบ.ม.  | 6.63              | 385,225.54               | 1.2713       | 8.42              | 489,230.62    |
|   | 4.4 งานดินขุดลอกคลองระบายน้ำ                 | 2.1              | 91,814.40  | ลบ.ม.  | 25.37             | 2,329,331.32             | 1.2713       | 32.25             | 2,961,014.40  |
|   | 4.5 งานทอยดินขุดลอกคลองระบายน้ำ              | 2.1              | 47,790.80  | ลบ.ม.  | 16.62             | 794,283.09               | 1.2713       | 21.12             | 1,009,341.69  |
|   | 4.6 งานปรับเกลี่ยดิน (ดินขุดลอกคลองระบายน้ำ) | 2.1              | 91,814.40  | ลบ.ม.  | 6.63              | 608,729.47               | 1.2713       | 8.42              | 773,077.24    |
|   | 4.7 งานขนย้ายดิน 3.00 กม.                    | 2.1              | 149,918.00 | ลบ.ม.  | 15.97             | 2,394,190.46             | 1.2713       | 20.30             | 3,043,335.40  |
| 5                                       | กิจกรรมคันดินถมรอบสระเก็บน้ำ                 |                  |            |        |                   |                          |              |                   |               |
|   | 5.1 งานดินขุดเปิดหน้าดินเดิม 0.30 ม.         | 2.1              | 683.00     | ลบ.ม.  | 33.28             | 22,730.24                | 1.2713       | 42.30             | 28,890.90     |
|   | 5.2 งานถมบดอัดแน่นดินด้วยเครื่องจักร         | 2.1              | 4,664.25   | ลบ.ม.  | 231.49            | 1,079,727.23             | 1.2713       | 294.29            | 1,372,642.13  |
|   | 5.3 งานถมบดอัดแน่นดินลูกรังด้วยเครื่องจักร   | 2.1              | 696.00     | ลบ.ม.  | 377.82            | 262,962.72               | 1.2713       | 480.32            | 334,302.72    |
| 6                                       | กิจกรรมปรับปรุงคันคลองระบายน้ำ               |                  |            |        |                   |                          |              |                   |               |
|   | 6.1 งานดินขุดเปิดหน้าดินเดิม 0.30 ม.         | 2.1              | 1,018.00   | ลบ.ม.  | 33.28             | 33,879.04                | 1.2713       | 42.30             | 43,061.40     |
|   | 6.2 งานถมบดอัดแน่นดินด้วยเครื่องจักร         | 2.1              | 6,955.50   | ลบ.ม.  | 231.49            | 1,610,128.69             | 1.2713       | 294.29            | 2,046,934.09  |
|   | 6.3 งานถมบดอัดแน่นดินลูกรังด้วยเครื่องจักร   | 2.1              | 1,039.00   | ลบ.ม.  | 377.82            | 392,554.98               | 1.2713       | 480.32            | 499,052.48    |
| รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรงจากลำดับที่ 1-6 |  |                  |            |        |                   | 18,885,810.50            |              |                   | 23,908,076.59 |
|   |  |                  |            |        |                   |                          |              |                   | 23,908,076.59 |

(ราคาน้ำมันดีเซล ขณะจัดทำราคากลาง วันที่ 20 เมษายน 2557 ณ จังหวัดสงขลา 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร)

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น  
ยี่สิบสามล้านเก้าแสนแปดพันเจ็ดสิบกบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์ )  
ตัวหนังสือ ( )

**หมายเหตุ**

- ยอดราคารวมในช่องที่ 7  
= 17,009,179.85 และ 1,876,630.65
- ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน, งานสะพานและท่อเหลี่ยม  
(จากตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน, งานสะพานและท่อเหลี่ยม)  
1.2713 และ 1.2188

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ      ลงชื่อ.....กรรมการ      ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายศุภกิจ จันทร์จุลเจิม )      ( นายอดิเรก รักชุม )      ( นายไรราน หนัดไสะ )

นายช่างชลประทานอาวุโส      นายช่างชลประทานอาวุโส      นายช่างชลประทานปฏิบัติงาน