

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างห้องน้ำ-ส้วม องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง (ทดแทนของเดิม)  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

๒. วงเงินงบประมาณข้อบัญญัติ (โอนงบประมาณ ๒๕๖๑) .....๓๙๙,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง จะดำเนินการโครงการก่อสร้างห้องน้ำ-ส้วม  
อบต.โคกช้าง (ทดแทนของเดิม) หมู่ที่ ๕ บ้านหนองบอน บริเวณที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง ปริมาณ  
งาน กว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๗.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๘.๗๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณ  
งานและแบบแปลนที่ อบต. กำหนด (พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓๙๘,๒๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง(ปร.๕)

๕.๒ ใบเสนอราคา (ปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางภิญญาพัชญ์ ทับทิมดี

๖.๒ นายรัฐพร กล้าหาญ

๖.๓ นายอำนาจ อินวกุล

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ส้วม อบต.โคกช้าง (ทดแทนของเดิม)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

แบบเลขที่...../.....

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561

| ลำดับที่ | รายการ                         | ค่าวัสดุและค่าแรง                     | FACTOR F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ   |
|----------|--------------------------------|---------------------------------------|----------|----------------|--|
| 1        | ประเภทงานสะพาน                 |                                       |          |                | เงินใน<br>เงินจ่ายล่วงหน้า 0%<br>เงินประกันผลงานหัก<br>0%<br>ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%<br>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>เดือน มกราคม 2561 |
|          | และท่อเหลี่ยม                  |                                       |          |                |  |
| 2        | ประเภทงานอาคาร                 | 304601.36                             | 1.3074   | 398,235.82     |  |
| 3        | ประเภทงานทาง                   |                                       |          |                |  |
| 4        | ประเภทงานชลประทาน              |                                       |          |                |  |
| 5        | ประเภทอื่น ๆ                   |                                       |          | 0.00           |  |
| 5.1      | ป้ายโครงการ 1 ป้าย             | 0.00                                  |          | 0.00           |  |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                                       |          | 398,235.82     |  |
|          | คิดเป็นเงินประมาณ              |                                       |          | 398,200.00     |  |
|          | ตัวอักษร                       | <สามแสนเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน> |          |                |  |

ขนาดหรือเนื้อที่ 1.00 หลัง เฉลี่ยราคาประมาณ 398,200.00 บาท / หลัง

- หมายเหตุ
1. ราคาค่าวัสดุก่อสร้างทางหลวงชนบทจังหวัดชัยนาท ประจำเดือน เมษายน 2561
  2. ราคาค่าวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรีและกรุงเทพฯ ประจำเดือน เมษายน 2561
  3. บัญชีอัตราค่าแรงงานสำนักงบประมาณปี 2560
  4. อัตราราคาน้ำมันดีเซล ที่ อ.เมืองสุพรรณบุรี 28.92 บาท/ลิตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางภิญญาพัชญ์ ทับทิมดี)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายรัฐพร กล้าหาญ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอำนาจ อินวถูล)

ใบประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ดื่ม อบต.โคกช้าง (ทดแทนของเดิม)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

ประมาณการเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561

แบบเลขที่...../.....

| ช.ร.บ.อ.บ.ค. | รายการ  | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ |          | ค่าแรงงาน |           | รวม<br>ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|---|--------|-------|----------|----------|-----------|-----------|-----------------------------|----------|
|              |   |        |       | หน่วยละ  | เป็นเงิน | หน่วยละ   | เป็นเงิน  |                             |          |
| 1            | งานรื้อถอนห้องน้ำเดิม                         |        |       |          |          |           |           |                             |          |
| 1.1          | งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น        | 36.00  | ตร.ม. | 0.00     | 0.00     | 60.00     | 2,160.00  | 2,160.00                    |          |
| 1.2          | งานรื้อถอนโครงสร้างคาน้ำและกระเบื้องมุงหลังคา | 24.00  | ตร.ม. | 0.00     | 0.00     | 40.00     | 960.00    | 960.00                      |          |
| 1.3          | งานรื้อถอนพื้น คสล.                           | 55.00  | ตร.ม. | 0.00     | 0.00     | 70.00     | 3,850.00  | 3,850.00                    |          |
| 1.4          | งานรื้อถอนสุขภัณฑ์                            | 5.00   | ชุด   | 0.00     | 0.00     | 140.00    | 700.00    | 700.00                      |          |
| 1.5          | งานรื้อถอนบ่อพัก                              | 3.00   | จุด   | 0.00     | 0.00     | 700.00    | 2,100.00  | 2,100.00                    |          |
| 2            | งานปรับพื้นที่                                |        |       |          |          |           |           |                             |          |
| 2.1          | งานดินถมปรับพื้นที่                           | 11.00  | ลบ.ม. | 60.00    | 660.00   | 99.00     | 1,089.00  | 1,749.00                    |          |
| 2.2          | งานทรายถมปรับพื้นที่เพื่อรองพื้น              | 2.75   | ลบ.ม. | 290.00   | 797.50   | 99.00     | 272.25    | 1,069.75                    |          |
| 3            | งานโครงสร้าง                                  |        |       |          |          |           |           |                             |          |
| 3.1          | งานขุดดิน                                     | 20.40  | ลบ.ม. | 0.00     | 0.00     | 148.00    | 3,019.20  | 3,019.20                    |          |
| 3.2          | ทรายหยาบรองพื้น                               | 1.70   | ลบ.ม. | 340.00   | 578.00   | 99.00     | 168.30    | 746.30                      |          |
|              | รวมค่าวัสดุก่อสร้างและแรงงาน                  |        |       |          | 2,035.50 |           | 14,318.75 | 16,354.25                   |          |

ใบประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ดื่ม อบต. โคกช้าง (ทดแทนของเดิม)  
 สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง  
 หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ  
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง  
 ประมาณการเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561  
 แบบเลขที่...../.....

| ช.น.ย.ย. | รายการ  | ปริมาณ                       | หน่วย                          | ค่าวัสดุ                           |                                    | ค่าแรงงาน                      |                                | รวม<br>ค่าวัสดุและค่าแรงงาน          | หมายเหตุ |
|----------|---|------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------|
|          |   |                              |                                | หน่วยละ                            | เป็นเงิน                           | หน่วยละ                        | เป็นเงิน                       |                                      |          |
|          | ขอยกมา  |                              |                                |                                    | 2,035.50                           |                                | 14,318.75                      | 16,354.25                            |          |
| 3.3      | คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ค่าแรงผสมเอง)<br>- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์<br>- ทรายหยาบ<br>- หิน | 1.00<br>5.00<br>0.60<br>1.00 | ลบ.ม.<br>ถุง<br>ลบ.ม.<br>ลบ.ม. | 0.00<br>123.36<br>340.00<br>450.00 | 0.00<br>616.80<br>204.00<br>450.00 | 398.00<br>0.00<br>0.00<br>0.00 | 398.00<br>0.00<br>0.00<br>0.00 | 398.00<br>616.80<br>204.00<br>450.00 |          |
| 3.4      | งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc   | 12.00                        | ลบ.ม.                          | 2,009.35                           | 24,112.20                          | 391.00                         | 4,692.00                       | 28,804.20                            |          |
| 3.5      | งานเหล็กเสริมคอนกรีต  |                              |                                |                                    |                                    |                                |                                |                                      |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมข้อ้อย dia.16 มม.(SD30=1.578 กก./ม.)                                | 303.77                       | กก.                            | 20.73                              | 6,297.05                           | 3.30                           | 1,002.42                       | 7,299.47                             |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมข้อ้อย dia.12 มม.(SD30=0.888 กก./ม.)                                | 259.30                       | กก.                            | 20.73                              | 5,375.21                           | 3.30                           | 855.68                         | 6,230.88                             |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ dia.6 มม.(SR24=0.222 กก./ม.)                               | 104.45                       | กก.                            | 20.20                              | 2,109.91                           | 4.10                           | 428.25                         | 2,538.16                             |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ dia.9 มม.(SR24=0.499 กก./ม.)                               | 116.02                       | กก.                            | 21.16                              | 2,454.93                           | 4.10                           | 475.67                         | 2,930.60                             |          |
| 3.6      | ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สี่เหลี่ยมจัตุรัส สด. 4.0 มม.                          | 39.00                        | ตร.ม.                          | 27.10                              | 1,056.90                           | 5.00                           | 195.00                         | 1,251.90                             |          |
| 3.7      | ลวดผูกเหล็ก   | 11.00                        | กก.                            | 50.23                              | 552.53                             | 0.00                           | 0.00                           | 552.53                               |          |
| 3.8      | งานไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป(50%)   | 32.50                        | ตร.ม.                          | 357.00                             | 11,602.50                          | 133.00                         | 4,322.50                       | 15,925.00                            |          |
| 3.9      | ตะปู  | 7.00                         | กก.                            | 32.71                              | 228.97                             | 0.00                           | 0.00                           | 228.97                               |          |
|          | รวมค่าวัสดุก่อสร้างและแรงงาน  |                              |                                |                                    | 57,096.50                          |                                | 26,688.27                      | 83,784.77                            |          |

ใบประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ส้วม อบต. โคกช้าง (ทดแทนของเดิม)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

ประมาณการเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561

แบบเลขที่...../.....

| ร.น.อ.บ.อ. | รายการ   | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ |           | ค่าแรงงาน |           | รวม        | หมายเหตุ |
|------------|--|--------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|
|            |  |        |       | หน่วยละ  | เป็นเงิน  | หน่วยละ   | เป็นเงิน  |            |          |
|            | ขอยกมา   |        |       |          | 57,096.50 |           | 26,688.27 | 83,784.77  |          |
| 4          | งานโครงสร้างหลังคา                                     |        |       |          |           |           |           |            |          |
| 4.1        | หลังคามทัลชีท เคลือบสีหนา 0.35 มม.                     | 46.50  | ตร.ม. | 125.00   | 5,812.50  | 70.00     | 3,255.00  | 9,067.50   |          |
| 4.2        | น๊อตยึดมทัลชีท ถุงละ 100 ตัว                           | 1.00   | ถุง   | 235.00   | 235.00    | 0.00      | 0.00      | 235.00     |          |
| 4.3        | เหล็กตัว C ขนาด 100x50x20x2.3 มม.( 23.5 กก./ท่อน )     | 12.00  | ท่อน  | 537.39   | 6,448.68  | 0.00      | 0.00      | 6,448.68   |          |
| 4.4        | เหล็กตัว C ขนาด 75x45x15x2.3 มม. ( 21 กก./ท่อน )       | 10.00  | ท่อน  | 453.27   | 4,532.70  | 0.00      | 0.00      | 4,532.70   |          |
| 4.5        | งานประกอบโครงหลังคา ( รวมลวดเชื่อม )                   | 492.00 | กก.   | 0.00     | 0.00      | 10.00     | 4,920.00  | 4,920.00   |          |
| 4.6        | เชิงชายไม้สังกรีรูป 8"ทับด้วยบิดเชิงชายไม้สังกรีรูป 6" | 28.60  | ม.    | 110.00   | 3,146.00  | 50.00     | 1,430.00  | 4,576.00   |          |
| 4.7        | ปิดเชิงชายไม้สังกรีรูป ขนาด 6"                         | 19.00  | ม.    | 55.00    | 1,045.00  | 25.00     | 475.00    | 1,520.00   |          |
| 5          | งานผิวพื้น   |        |       |          |           |           |           |            |          |
| 5.1        | พื้นกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8x8 นิ้ว(รวมปูน+ขานแนว)       | 35.00  | ตร.ม. | 280.00   | 9,800.00  | 153.00    | 5,355.00  | 15,155.00  |          |
| 5.2        | พื้นซีเมนต์ขัดหยาบ                                     | 37.12  | ตร.ม. | 0.00     | 0.00      | 30.00     | 1,113.60  | 1,113.60   |          |
| 5.3        | ฉีดรองถายก้างปลา                                       | 1.88   | ตร.ม. | 0.00     | 0.00      | 45.00     | 84.38     | 84.38      |          |
|            | รวมค่าวัสดุก่อสร้างและแรงงาน                           |        |       |          | 88,116.38 |           | 43,321.25 | 131,437.62 |          |

ใบประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ดื่ม อบต.โคกช้าง (ทดแทนของเดิม)  
 สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง  
 หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ  
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง  
 แบบเลขที่...../.....  
 ประมาณการเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561

| ช.ม.๒๒๒ | รายการ  | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ |            | ค่าแรงงาน |           | รวม<br>ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------|---|--------|-------|----------|------------|-----------|-----------|-----------------------------|----------|
|         |   |        |       | หน่วยละ  | เป็นเงิน   | หน่วยละ   | เป็นเงิน  |                             |          |
|         | ขุดยกมา   |        |       |          | 88,116.38  |           |           | 88,116.38                   |          |
| 6       | งานผนัง   |        |       |          |            |           |           |                             |          |
| 6.1     | ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น                           | 39.97  | ตร.ม. | 220.00   | 8,793.40   | 89.00     | 3,557.33  | 12,350.73                   |          |
| 6.2     | ฉาบปูนเรียบ (รวมโครงสร้าง)                          | 90.00  | ตร.ม. | 70.00    | 6,300.00   | 82.00     | 7,380.00  | 13,680.00                   |          |
| 6.3     | ผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8x8 นิ้ว(รวมปูน+ยาแนว)     | 36.00  | ตร.ม. | 280.00   | 10,080.00  | 153.00    | 5,508.00  | 15,588.00                   |          |
| 6.4     | บล็อกแก้วขนาด 190x190x80 มม.                        | 78.00  | บล็อก | 55.00    | 4,290.00   | 5.00      | 390.00    | 4,680.00                    |          |
| 6.5     | เสาเอ็น+คานเอ็นทับหลัง                              | 29.00  | ม.    | 107.00   | 3,103.00   | 35.00     | 1,015.00  | 4,118.00                    |          |
| 7       | งานฝ้าเพดาน   |        |       |          |            |           |           |                             |          |
| 7.1     | ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.                        | 0.00   | ตร.ม. | 0.00     | 0.00       | 0.00      | 0.00      | 0.00                        |          |
| 8       | ชนิดกันชื้นฉาบรอยต่อเรียบโครงสร้างเหล็กยิปซัมกระดี่ |        |       |          |            |           |           |                             |          |
| 8.1     | งานทาสี   |        |       |          |            |           |           |                             |          |
| 8.1     | ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก                                | 48.00  | ตร.ม. | 40.00    | 1,920.00   | 30.00     | 1,440.00  | 3,360.00                    |          |
| 8.2     | ทาสีน้ำพลาสติกภายใน                                 | 35.00  | ตร.ม. | 40.00    | 1,400.00   | 30.00     | 1,050.00  | 2,450.00                    |          |
| 8.3     | สีกันสนิม   | 55.45  | ตร.ม. | 13.00    | 720.85     | 35.00     | 1,940.75  | 2,661.60                    |          |
|         | รวมค่าวัสดุก่อสร้างและแรงงาน                        |        |       |          | 124,723.63 |           | 65,602.33 | 190,325.95                  |          |

ใบประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ดื่ม อบต. โคกช้าง (ทดแทนของเดิม)  
สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง  
หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

ประมาณการเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561

แบบเลขที่...../.....

| ประเภทงาน | รายการ  | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ |            | ค่าแรงงาน |           | รวม<br>ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------|---|--------|-------|----------|------------|-----------|-----------|-----------------------------|----------|
|           |   |        |       | หน่วยละ  | เป็นเงิน   | หน่วยละ   | เป็นเงิน  |                             |          |
|           | ยอดยกมา   |        |       |          | 124,723.63 |           | 65,602.33 | 190,325.95                  |          |
| 9         | งานประตูปื้นต่าง  |        |       |          |            |           |           |                             |          |
| 9.1       | ป.1   | 1.00   | ชุด   | 3,500.00 |            | 320.00    | 320.00    | 3,820.00                    |          |
| 9.2       | ป.2   | 4.00   | ชุด   | 1,500.00 |            | 320.00    | 1,280.00  | 7,280.00                    |          |
| 9.3       | น.1   | 4.00   | ชุด   | 900.00   |            | 320.00    | 1,280.00  | 4,880.00                    |          |
| 10        | งานสุขภัณฑ์   |        |       |          |            |           |           |                             |          |
| 10.1      | โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบบพร้อมอุปกรณ์                      | 1.00   | ชุด   | 2,800.00 |            | 298.00    | 298.00    | 3,098.00                    |          |
| 10.2      | โถส้วมราตน้ำแบบนั่งราบบ                                   | 2.00   | ชุด   | 850.00   |            | 298.00    | 596.00    | 2,296.00                    |          |
| 10.3      | โถส้วมราตน้ำแบบนั่งยอง                                    | 2.00   | ชุด   | 650.00   |            | 298.00    | 596.00    | 1,896.00                    |          |
| 10.4      | โถปัสสาวะชนิดแขวนพร้อมอุปกรณ์และที่กั้น                   | 4.00   | ชุด   | 1,950.00 |            | 150.00    | 600.00    | 8,400.00                    |          |
| 10.4      | อ่างล้างหน้าชนิดแขวนพร้อมอุปกรณ์                          | 2.00   | ชุด   | 1,200.00 |            | 150.00    | 300.00    | 2,700.00                    |          |
| 10.5      | หัวฉีดชำระชนิดสายอ่อนพร้อมที่แขวน                         | 5.00   | ชุด   | 150.00   |            | 70.00     | 350.00    | 1,100.00                    |          |
| 10.6      | ที่ใส่กระดาษชำระชนิดเจาะผนัง                              | 5.00   | ชุด   | 150.00   |            | 70.00     | 350.00    | 1,100.00                    |          |
| 10.7      | กระจกเงากรอบพลาสติกพร้อมชั้นวางหน้ากระจก                  | 3.00   | ชุด   | 500.00   |            | 70.00     | 210.00    | 1,710.00                    |          |
| 10.8      | ตะแกรงระบายน้ำชนิดตกถลิ่ง 2"                              | 7.00   | ชุด   | 50.00    |            | 70.00     | 490.00    | 840.00                      |          |
| 10.9      | ราวจับยืนสำหรับผู้พิการ                                   | 3.00   | ชุด   | 250.00   |            | 70.00     | 210.00    | 960.00                      |          |
| 10.10     | อุปกรณ์อื่นๆ เช่นหม้อด ผ้าม่านพื้นกั้นผิว การปรับสถานะท่อ | 1.00   | เหมา  | 200.00   |            | 0.00      | 0.00      | 200.00                      |          |
|           | รวมค่าวัสดุก่อสร้างและแรงงาน                              |        |       |          | 158,123.63 |           | 72,482.33 | 230,605.95                  |          |

ใบประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ตัวม อบต. โคกช้าง (ทดแทนของเดิม)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

แบบเลขที่...../.....

ประมาณการเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561

| ช.น.อ.๒๕ | รายการ  | ปริมาณ | หน่วย  | ค่าวัสดุ |                   | ค่าแรงงาน |                  | รวม<br>ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|--------|--------|----------|-------------------|-----------|------------------|-----------------------------|----------|
|          |   |        |        | หน่วยละ  | เป็นเงิน          | หน่วยละ   | เป็นเงิน         |                             |          |
|          | ยอดยกมา   |        |        |          | 158,123.63        |           | 72,482.33        | 230,605.95                  |          |
| 11       | งานระบบไฟฟ้า  |        |        |          |                   |           |                  |                             |          |
| 11.1     | โคมไฟพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x18วัตต์                 | 12.00  | ชุด    | 200.00   | 2,400.00          | 115.00    | 1,380.00         | 3,780.00                    |          |
|          | ฝาครอบอะคริลิต  |        |        |          |                   |           |                  |                             |          |
| 11.2     | ตู้ควบคุมไฟฟ้า 4 ช่อง พร้อมอุปกรณ์                    | 1.00   | ชุด    | 250.00   | 250.00            | 500.00    | 500.00           | 750.00                      |          |
| 11.3     | สวิตซ์ 1 ตัว + กล่องฝังผนัง + หน้ากาก 1 ช่อง          | 10.00  | ชุด    | 60.00    | 600.00            | 60.00     | 600.00           | 1,200.00                    |          |
| 11.4     | สายไฟ THW 2x4.0 Sq.mm.                                | 40.00  | ม.     | 24.95    | 998.00            | 10.00     | 400.00           | 1,398.00                    |          |
| 11.5     | สายไฟ THW 2x2.5 Sq.mm.                                | 30.00  | ม.     | 16.36    | 490.65            | 7.00      | 210.00           | 700.65                      |          |
| 11.6     | สายไฟ VAF 2x1.5 Sq.mm.                                | 20.00  | ม.     | 11.22    | 224.30            | 5.00      | 100.00           | 324.30                      |          |
| 11.7     | อุปกรณ์อื่นๆเช่นน๊อต เข็มขัดเดินสายไฟ                 | 1.00   | แพคเกจ | 500.00   | 500.00            | 0.00      | 0.00             | 500.00                      |          |
| 12       | งานระบบสุขาภิบาล                                      |        |        |          |                   |           |                  |                             |          |
| 12.1     | งานถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 5000 ลิตร                     |        |        |          |                   |           |                  |                             |          |
|          | ( 1 ) งานขุดดิน                                       | 12.00  | ลบ.ม.  | 0.00     | 0.00              | 99.00     | 1,188.00         | 1,188.00                    |          |
|          | ( 2 ) งานทรายถมอัดแน่น 25%                            | 0.75   | ลบ.ม.  | 340.00   | 255.00            | 99.00     | 74.25            | 329.25                      |          |
|          | ( 3 ) คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (พรงดูบาศก์ 240 Ksc) | 0.60   | ลบ.ม.  | 2,009.35 | 1,205.61          | 391.00    | 234.60           | 1,440.21                    |          |
|          | <b>รวมค่าวัสดุก่อสร้างและแรงงาน</b>                   |        |        |          | <b>165,047.19</b> |           | <b>77,169.18</b> | <b>242,216.37</b>           |          |

9



ใบประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ส้วม อบต. โคกช้าง (ทดแทนของเดิม)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกช้าง

ประมาณการเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561

แบบเลขที่...../.....

| รายการ   | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ  |            | ค่าแรงงาน |           | รวม<br>ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--|--------|-------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------------------------|----------|
|  |        |       | หน่วยละ   | เป็นเงิน   | หน่วยละ   | เป็นเงิน  |                             |          |
| ยอดยกมา  |        |       |           | 165,047.19 |           |           | 77,169.18                   |          |
| (4) เหล็ก RB 9 มม. (SR 24=0.499 กก./ม.)                    | 41.42  | กก.   | 21.16     | 876.38     | 4.10      | 169.81    | 1,046.19                    |          |
| (5) ถังน้ำปูนน้ำเสีรวม แบบไม่อัดอากาศ 5000 L               | 1.00   | ถัง   | 35,000.00 | 35,000.00  | 3,000.00  | 3,000.00  | 38,000.00                   |          |
| (6) ก่ออิฐมอญ 1/2 แขน ปากกึ่งบัวปิด                        | 1.00   | เหมา  | 300.00    | 300.00     | 0.00      | 0.00      | 300.00                      |          |
| 12.2 งานวางท่อระบายน้ำนอกอาคาร                             |        |       |           |            |           |           |                             |          |
| (1) งานขุดดิน  | 1.44   | ลบ.ม. | 0.00      | 0.00       | 99.00     | 142.56    | 142.56                      |          |
| (2) คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ค่าแรงผสมเอง)                       | 0.50   | ลบ.ม. | 0.00      | 0.00       | 398.00    | 199.00    | 199.00                      |          |
| - ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์                                     | 3.00   | ถุง   | 123.36    | 370.08     | 0.00      | 0.00      | 370.08                      |          |
| - ทรายหยาบ   | 0.30   | ลบ.ม. | 340.00    | 102.00     | 0.00      | 0.00      | 102.00                      |          |
| - หิน  | 0.50   | ลบ.ม. | 450.00    | 225.00     | 0.00      | 0.00      | 225.00                      |          |
| (3) ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.30 ม ยาว 1.00 เมตร                | 7.00   | ท่อน  | 278.88    | 1,952.16   | 0.00      | 0.00      | 1,952.16                    |          |
| (4) บ่อพักน้ำสำหรับสูบน้ำสำหรับท่อ 0.30 ม. พร้อมฝาปิด      | 2.00   | บ่อ   | 2,100.00  | 4,200.00   | 0.00      | 0.00      | 4,200.00                    |          |
| 12.3 งานวางระบบท่อภายในอาคาร (ระบบสุขาภิบาล)               | 1.00   | เหมา  | 7,000.00  | 7,000.00   | 0.00      | 0.00      | 7,000.00                    |          |
| 13 งานอื่นๆ  |        |       |           |            |           |           |                             |          |
| งานบังตางบังตา   |        |       |           |            |           |           |                             |          |
| 13.1 เหล็กกล่องหนา 2.3 มม. ขนาด 1"x 1" ติดตั้งช่องเว้นช่อง | 210.00 | ม.    | 35.00     | 7,350.00   | 5.00      | 1,050.00  | 8,400.00                    |          |
| 13.2 เหล็กกล่องหนา 2.3 มม. ขนาด 1 1/2"x 1 1/2"             | 7.00   | ม.    | 59.00     | 413.00     | 5.00      | 35.00     | 448.00                      |          |
| รวมค่าวัสดุก่อสร้างและแรงงาน                               |        |       |           | 222,835.81 |           | 81,765.55 | 304,601.36                  |          |