

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                             |             |              |                  |                                                                           |           |        |           |  |  |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----------|--|--|
| กลุ่มงาน/งาน                       | จ้างก่อสร้างโครงการจะบอบาตลพรมซึบเมอรส์และติดตั้งห้อง       |             |              |                  |                                                                           |           |        |           |  |  |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | จ้างก่อสร้างโครงการจะบอบาตลพรมซึบเมอรส์และติดตั้งห้อง       |             |              |                  |                                                                           |           |        |           |  |  |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                        | ตำบลท่าตลัด | อำเภอสามพราน | จังหวัดสมุทรสาคร | พื้นที่ 1 โดยวิธีคัดเลือก / 10. โครงการจะบอบาตลพรมซึบเมอรส์และติดตั้งห้อง | พื้นที่ 1 |        |           |  |  |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลัด / องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลัด |             |              |                  |                                                                           |           |        |           |  |  |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง                                     | เมื่อวันที่ | 16           | กันยายน          | 2564                                                                      | จังหวัด   | นครปฐม | แบบเลขที่ |  |  |

| ลำดับที่                              | รายการ              | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|                                       |                     |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1                                     | ชุดเจาะบ่อตลัด      |       | รวม   |              |           |              |           | 688,480.00           |          |
| 2                                     | งานก่อสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 840,328.25           |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                     |       |       |              |           |              |           | 1,528,808.25         |          |

รังสรรค์ เขียว

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

16 กันยายน 2564 21:42:12

1,528,808.25

บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

| ลำดับที่ | รายการ                                                               | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หน่วย : บาท |
|----------|----------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------|-------------|
|          |                                                                      |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |             |
| 1        | ชุดเจาะบ่อตาด                                                        | 35.000 | ท่อน  | 6,500.00     | 227,500.00 | 400.00       | 14,000.00 | 241,500.00            |             |
|          |                                                                      |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          |                                                                      |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          |                                                                      |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          |                                                                      |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          |                                                                      |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          |                                                                      |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          |                                                                      |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          |                                                                      |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          |                                                                      |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          | - ท่อกรุบ่อท่อเหล็กBS-M มอก.277-2532 ขนาด ๘ นิ้ว พร้อมขอตอ รวมค่าแรง |        |       |              |            |              |           |                       |             |
|          | - ท่อกรุเจาะร่องท่อBS-M มอก.277-2532 ขนาด ๘ นิ้ว พร้อมขอตอ รวมค่าแรง | 2.000  | ท่อน  | 8,500.00     | 17,000.00  | 400.00       | 800.00    | 17,800.00             |             |
|          | - ฝาปิดปากบ่อชนิดเหล็ก รวมค่าแรง                                     | 1.000  | ชุด   | 2,500.00     | 2,500.00   | 120.00       | 120.00    | 2,620.00              |             |
|          | - งานตรวจสอบชั้นน้ำโดยเครื่องหยั่งธรณี                               | 1.000  | งาน   | 0.00         | 0.00       | 3,810.00     | 3,810.00  | 3,810.00              |             |
|          | - งานตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ                                          | 1.000  | งาน   | 0.00         | 0.00       | 1,350.00     | 1,350.00  | 1,350.00              |             |
|          | - งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ10ชั่วโมง                             | 1.000  | งาน   | 0.00         | 0.00       | 8,300.00     | 8,300.00  | 8,300.00              |             |
|          | - กานสูบน้ำท่อเหล็กBS-M มอก.277-2532 ขนาด ๘ นิ้ว พร้อมขอตอ รวมค่าแรง | 14.000 | ท่อน  | 1,900.00     | 26,600.00  | 200.00       | 2,800.00  | 29,400.00             |             |
|          | - ท่อเหล็กBS-M มอก.277-2532 ขนาด ๘ นิ้ว พร้อมขอตอ รวมค่าแรง          | 12.000 | ท่อน  | 1,900.00     | 22,800.00  | 200.00       | 2,400.00  | 25,200.00             |             |
|          | - มาตรฐานน้ำขนาด ๘ นิ้วพร้อมอุปกรณ์ รวมค่าแรง                        | 1.000  | ตัว   | 23,000.00    | 23,000.00  | 500.00       | 500.00    | 23,500.00             |             |

รังสรรค์ เชิดชู

16 กันยายน 2564 21:42:12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                                          | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หน่วย : บาท |
|----------|-------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|------------|----------------------|-------------|
|          |                                                 |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                      |             |
|          | - ค่าแรงชุดเจาะบ่อบาดาล                         | 222.000 | เมตร  | 0.00         | 0.00      | 1,200.00     | 266,400.00 | 266,400.00           |             |
|          | - ค่าควบคุมระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์กันน้ำอย่างต่ำ  | 1.000   | ชุด   | 13,000.00    | 13,000.00 | 1,000.00     | 1,000.00   | 14,000.00            |             |
|          | รวมค่าแรง                                       |         |       |              |           |              |            |                      |             |
|          | - สายไฟฟ้าขนาด 3x10 ตร.มม. 100 เมตร             | 1.000   | ม้วน  | 11,000.00    | 11,000.00 | 2,000.00     | 2,000.00   | 13,000.00            |             |
|          | รวมค่าแรง                                       |         |       |              |           |              |            |                      |             |
|          | - สวิตช์ไฟพัด รวมค่าแรง                         | 1.000   | ชุด   | 1,300.00     | 1,300.00  | 200.00       | 200.00     | 1,500.00             |             |
|          | - วาล์วกักเก็บของเหลือของ ขนาด 3 นิ้ว รวมค่าแรง | 1.000   | ชุด   | 1,500.00     | 1,500.00  | 200.00       | 200.00     | 1,700.00             |             |
|          | - สวมทางพร้อมหัวอุดเหล็ก รวมค่าแรง              | 1.000   | ชุด   | 1,000.00     | 1,000.00  | 200.00       | 200.00     | 1,200.00             |             |
|          | - ดินกระสุน                                     | 10.000  | ถุง   | 500.00       | 5,000.00  | 0.00         | 0.00       | 5,000.00             |             |
|          | - กรวดกรองน้ำชนิดคัตพิเศษ                       | 4.000   | ลบ.ม. | 4,000.00     | 16,000.00 | 0.00         | 0.00       | 16,000.00            |             |
|          | - ถวดสลิงผูกยึดเครื่องสูบน้ำ รวมค่าแรง          | 1.000   | ชุด   | 8,000.00     | 8,000.00  | 0.00         | 0.00       | 8,000.00             |             |
|          | - ท่อแอสแตนเลสขนาด 3 นิ้วพร้อมข้อต่อ(คอปม)      |         |       |              |           |              |            |                      |             |
|          | รวมค่าแรง                                       | 1.000   | ชุด   | 1,000.00     | 1,000.00  | 200.00       | 200.00     | 1,200.00             |             |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

| ลำดับที่ | รายการ                                         | จำนวน  | หน่วย    | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------|--------|----------|--------------|------------|--------------|------------|-----------------------|----------|
|          |                                                |        |          | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                       |          |
| 2        | - งานคอนกรีตปากบ่อและยึดรอบท่อกรูลึก 5.00 เมตร | 1.000  | เหมาจ่าย | 5,500.00     | 5,500.00   | 1,500.00     | 1,500.00   | 7,000.00              |          |
|          | รวมค่าชุดเจาะบ่อศาล                            | -      | -        | 91,100.00    | 382,700.00 | 21,780.00    | 305,780.00 | 688,480.00            |          |
|          | งานโครงสร้างวิศวกรรม                           |        |          |              |            |              |            |                       |          |
|          | ฐานราก ค.ส.ล. รับห่อถึง                        |        |          |              |            |              |            |                       |          |
|          | - ชุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน                       | 18.000 | ลบ.ม.    | 0.00         | 0.00       | 148.00       | 2,664.00   | 2,664.00              |          |
|          | - [420.56] ทรายหยาบ ทรายหยาบ                   | 1.230  | ลบ.ม.    | 420.56       | 517.28     | 99.00        | 121.77     | 639.06                |          |
|          | - ไม้แบบ                                       | 15.000 | ลบ.ฟ.    | 448.00       | 6,720.00   | 0.00         | 0.00       | 6,720.00              |          |
|          | - ไม้คร่าว 1/2*3 ยาว 3 เมตร                    | 20.000 | ลบ.ฟ.    | 176.64       | 3,532.80   | 133.00       | 2,660.00   | 6,192.80              |          |
|          | - [45.79] ตะปูตอกไม้ ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว    | 8.000  | กก.      | 45.79        | 366.32     | 0.00         | 0.00       | 366.32                |          |

รังสรรค์ เชิดชู

16 กันยายน 2564 21:42:12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                                                                        | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|          |                                                                                                                                                                                               |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
|          | - [2,271.03] กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน<br>(กก./ตร.ซม.) รูปสี่เหลี่ยม 15*15*15 ซม.<br>และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. ตร.ซีแพค *<br>รูปสี่เหลี่ยม 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. * | .610    | ลบ.ม. | 2,271.03     | 1,385.32  | 350.00       | 213.50    | 1,598.83             |          |
|          | - [2,271.03] กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน<br>(กก./ตร.ซม.) รูปสี่เหลี่ยม 15*15*15 ซม.<br>และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. ตร.ซีแพค *<br>รูปสี่เหลี่ยม 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. * | 4.900   | ลบ.ม. | 2,345.79     | 11,494.37 | 450.00       | 2,205.00  | 13,699.37            |          |
|          | - [23,785.05] เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24<br>(มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร<br>- [23,574.77] เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24<br>(มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร     | 120.000 | กก.   | 23.79        | 2,854.80  | 3.30         | 396.00    | 3,250.80             |          |
|          |                                                                                                                                                                                               | 179.000 | กก.   | 23.57        | 4,219.03  | 3.30         | 590.70    | 4,809.73             |          |

รังสรรค์ เชิดชู

16 กันยายน 2564 21:42:12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                 | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|          |                                                                                                                                        |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 มม. ยาว 10 เมตร - [56.07] ลวดผูกเหล็ก ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18) | 454,000 | กก.   | 24.47        | 11,109.38  | 3.30         | 1,498.20  | 12,607.58            |          |
|          | งานตั้งกับน้ำทรงแบบแป้น ขนาด 30 คูบาศเมตร                                                                                              | 13,000  | กก.   | 56.07        | 728.91     | 0.00         | 0.00      | 728.91               |          |
|          | - เพอร์เซอรส์วิทซ์พร้อมเกจวัดแรงดัน รวมค่าแรง                                                                                          | 1,000   | ชุด   | 3,000.00     | 3,000.00   | 300.00       | 300.00    | 3,300.00             |          |
|          | - ห้องทรงแป้น ขนาดจุก 30 ลิ.ม. สูง 30 เมตร รวมค่าแรง                                                                                   | 1,000   | ชุด   | 300,000.00   | 300,000.00 | 35,000.00    | 35,000.00 | 335,000.00           |          |
|          | - ปั่นใต้เหล็กชั้นหลังสูงพร้อมราวกันตก รวมค่าแรง                                                                                       | 1,000   | ชุด   | 4,500.00     | 4,500.00   | 500.00       | 500.00    | 5,000.00             |          |
|          | - สายล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์ รวมค่าแรง                                                                                                      | 1,000   | ชุด   | 4,000.00     | 4,000.00   | 1,000.00     | 1,000.00  | 5,000.00             |          |
|          | - ทุบควบคุมชนิดติดตั้งภายนอกมีหมวกกันฝนสีดำรวมค่าแรง                                                                                   | 1,000   | ชุด   | 2,500.00     | 2,500.00   | 500.00       | 500.00    | 3,000.00             |          |
|          | - สลักเกลียวยึดฐานถึง ๑ 3/2 มม. รวมค่าแรง                                                                                              | 12,000  | ชุด   | 450.00       | 5,400.00   | 150.00       | 1,800.00  | 7,200.00             |          |

รังสรรค์ เชิดชู

16 กันยายน 2564 21:42:12

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                                                                       | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------|----------|
|          |                                                                              |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |          |
|          | - ท่อเหล็กBS-M มอก.277-2532 ขนาด ๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อ รวมค่าแรง                | 2.000   | ท่อน  | 3,923.00     | 7,846.00   | 350.00       | 700.00    | 8,546.00              |          |
|          | - ท่อ พีวีซี ขนาด ๕ นิ้ว ขึ้น13.5 พร้อมข้อต่อ รวมค่าแรง                      | 10.000  | ท่อน  | 1,382.00     | 13,820.00  | 300.00       | 3,000.00  | 16,820.00             |          |
|          | - สายไฟฟ้าขนาด 2x2.5 ตร.มม. 100 เมตร รวมค่าแรง                               | 2.000   | ม้วน  | 1,980.00     | 3,960.00   | 300.00       | 600.00    | 4,560.00              |          |
|          | - ข้อต่อตรงท่อกเหล็กขนาด 5 นิ้ว                                              | 1.000   | ตัว   | 730.00       | 730.00     | 0.00         | 0.00      | 730.00                |          |
|          | - เสาค้ำขึ้นสี่เหลี่ยม 0.22x0.22x10.50 ม.รับนํ้า.ปลอกถ้อยเม้น้อยกว่า5ตัน/ต้น | 25.000  | ต้น   | 2,060.00     | 51,500.00  | 600.00       | 15,000.00 | 66,500.00             |          |
|          | - ค่าตัดหัวเข็มพร้อมตักแต่งหน้าคูกิ่งเสาเข็ม งานขยายเขตท่อเมนประปา           | 25.000  | ต้น   | 0.00         | 0.00       | 250.00       | 6,250.00  | 6,250.00              |          |
|          | - ท่อ PE100 PN10 ๕ 140 มม. รวมค่าแรง                                         | 400.000 | เมตร  | 545.00       | 218,000.00 | 200.00       | 80,000.00 | 298,000.00            |          |
|          | - คอนกรีตผสมเสร็จสำหรับเทพื้นท่อเดิม                                         | 3.000   | ลบ.ม. | 2,214.95     | 6,644.85   | 0.00         | 0.00      | 6,644.85              |          |
|          |                                                                              |         |       |              |            |              |           |                       |          |

รังสรรค์ เชิดชู

16 กันยายน 2564 21:42:12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่              | รายการ                                                                        | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ     |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|------------|-----------------------|--------------|
|                       |                                                                               |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                       |              |
|                       | - อุปกรณ์ประธาน ท่อฐานรองท่อ แทนเหล็กขาคลองอื่นๆ                              | 1,000 | งาน   | 5,000.00     | 5,000.00   | 0.00         | 0.00       | 5,000.00              |              |
|                       | งานติดตั้งอุปกรณ์ท่อน้ำเติมระดับเพลิง                                         |       |       |              |            |              |            |                       |              |
|                       | - ติดตั้งท่อเหล็กBS-M มอก.277-25326 นิ้ว ยาว 3 เมตรพร้อมเหล็กฉากยึด รวมค่าแรง | 1,000 | ชุด   | 4,000.00     | 4,000.00   | 1,000.00     | 1,000.00   | 5,000.00              |              |
|                       | - ประตุน้ำเหล็กหล่อ มอก.ขนาด 6 นิ้วพร้อมหนางาน ข้อต่อ ของอ รวมค่าแรง          | 1,000 | ชุด   | 10,000.00    | 10,000.00  | 500.00       | 500.00     | 10,500.00             |              |
|                       | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                                                    | -     | -     | 352,120.66   | 683,829.06 | 42,139.90    | 156,499.17 | 840,328.25            |              |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                                                               |       |       |              |            |              |            |                       | 1,528,808.25 |

รังสรรค์ เขิดชู

16 กันยายน 2564 21:42:12