

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการขุดลอกสระหนองเรือพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบพื้นที่  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหนองเรือ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจ่ายขาดเงิน ๒,๒๕๓,๐๐๐ บาท  
(สองล้านสองแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขปขุดลอกสระหนองเรือพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบพื้นที่  
มีรายละเอียดดังนี้

โดยทำการขุดลอกสระน้ำหนองเรือ ขนาดกว้าง ๗๐.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๙.๐๐ เมตร ขุดลึกเฉลี่ย  
๑.๐๐ เมตร ลาดเอียง ๑ : ๒ หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๔,๓๑๒.๔๗ ลบ.ม. พร้อมตกแต่งคันคูขอบสระ  
ก่อสร้างบันไดคอนกรีตเสริมเหล็กทางขึ้น - ลงสระ พร้อมเรียงหินยาแนว และป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการ  
จำนวน ๒ ป้าย ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒,๒๕๓,๐๐๐ บาท  
(สองล้านสองแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบประมาณราคากลาง แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบประมาณราคากลาง แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ว่าที่ร้อยโทสรเดช ลักษณะ ประธานกรรมการ

๖.๒ นายฉลอง งามแก้ว กรรมการ

๖.๓ นายมัธยม แดนแก้ว กรรมการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานธุรการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลหนองเรือ

ที่ ขก ๖๕๐๓.๑๑/ ๑๕๐

วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองเรือ

ตาม คำสั่งเทศบาลตำบลหนองเรือ ที่ ๑๙๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง นั้น

กองช่าง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางในโครงการขุดลอกสระหนองเรือ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ เรียบร้อยแล้วรายละเอียดดังต่อไปนี้

- โครงการขุดลอกสระหนองเรือพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบพื้นที่ โดยทำการขุดลอกสระ น้ำหนองเรือ ขนาดกว้าง ๗๐.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๙.๐๐ เมตร ขุดลึกเฉลี่ย ๑.๐๐ เมตร ลาดเอียง ๑:๒ หรือมี ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๔,๓๑๒.๔๗ ลบ.ม. พร้อมตกแต่งคันคูขอบสระก่อสร้างบันไดคอนกรีตเสริมเหล็กทาง ขึ้น - ลงสระ พร้อมเรียงหินยาแนว และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย ตามแบบแปลนเทศบาล ตำบลหนองเรือกำหนด (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายโครงการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เป็นเงินจำนวน ๒,๒๕๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) ระยะเวลา ดำเนินการ ๑๒๐ วัน รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุม และตามแบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบมา พร้อมนี้ และขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางในการจัดจ้าง ต่อไป

(นางสาวแพรวนภา เสนาสา)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ความเห็นของหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายเอกสิทธิ์ แผงสร้อย)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

- เพื่อเป็นไปตามมติของเทศบาลตำบลหนองเรือ เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างโครงการขุดลอกสระหนองเรือ พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์

(นายฉลอง งามแก้ว)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

/ความเห็น...

ความเห็นของปลัดเทศบาล

- เห็นชอบพร้อม

ว่าที่ร้อยโท

๑๖๖

(สุรเดช ลักษณะ)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ

ข้อพิจารณาสั่งการของนายกเทศมนตรีตำบลหนองเรือ

๒๓๖๖

(นายประสงค์ ศรีวัฒน์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองเรือ

๑๕ มิ.ย. ๒๕๖๓

สรุปผลการประมาณราคากลาง

แบบ ปร.5

โครงการ : ขุดลอกสระหนองเรือพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์

สถานที่ดำเนินการ : สวนสาธารณะสระหนองเรือ

ปริมาณงาน : ตามแบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อ : 3 เมษายน พ.ศ. 2563

โดย นายเอกลักษณ์ แพงสร้อย

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

| ลำดับที่                                      | รายการ                          | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|
| 1                                             | ประเภทงานอาคาร                  | -                                         | -        | -                                       |          |
| 2                                             | ประเภทงานทาง                    | -                                         | -        | -                                       |          |
| 3                                             | ประเภทงานชลประทาน               | 1,695,444.99                              | 1.3375   | 2,267,657.67                            |          |
| 4                                             | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม     | -                                         | -        | -                                       |          |
| 5                                             | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย | -                                         | -        | -                                       |          |
|                                               | เงื่อนไข                        | -                                         | -        | -                                       |          |
|                                               | เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %            | -                                         | -        | -                                       |          |
|                                               | เงินประกันผลงานหัก 0 %          | -                                         | -        | -                                       |          |
|                                               | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %             | -                                         | -        | -                                       |          |
|                                               | ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %        | -                                         | -        | -                                       |          |
|                                               | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น  |                                           |          | 2,267,657.67                            |          |
|                                               | คิดเพียง                        |                                           |          | 2,253,000.00                            |          |
| ตัวอักษร (สองล้านสองแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) |                                 |                                           |          |                                         |          |
| ปริมาณงาน                                     | 1 หน่วย                         | 2,253,000.00 บาท                          |          |                                         |          |
| เฉลี่ยราคาประมาณ                              |                                 | - บาท / ตร.ม.                             |          | - บาท / ม.                              |          |

ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(สุรเดช ลักษณะ)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉลอง งามแก้ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมัธยม แดนแก้ว)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายประสงค์ ศรีวัฒน์)

นายกเทศมนตรี

จะหาตัวชอนแกน  
อำเภอหนองเรือ  
ตำบลบ้านหนองเรือ

สถานศึกษา : ส่วนราชการของเรื่อ

ก่อนที่งานปี ๒๐๑๓ ค.ส.ล. ทางชม-ลงสรจะ  
งานรณรงค์และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย ตามแบบเทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด

โดย นายเอกกฤษณ์ แพ่งศรี  
ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแผนและก่อสร้าง

ราคาน้ำดื่ม ๒๐.๐๐ - ๒๐.๔๔ บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ                                              | ปริมาณวัสดุ |       | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวม          | หมายเหตุ                 |
|----------|-----------------------------------------------------|-------------|-------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|--------------------------|
|          |                                                     | จำนวน       | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |              |                          |
| 1        | งานชุดลอก - ขนย้ายดิน (ดินกันสวะ) ลึกเฉลี่ย 1.00 ม. | 14,312.00   | ลบ.ม. | -            | -          | 47.39        | 678,245.68 | 678,245.68   | (๑) ค่าขนส่งที่ระยะทาง   |
| 2        | งานชุดลอกพร้อมปรับแต่งคันคู่ (ทิศเหนือ,ทิศใต้)      | 273.42      | ลบ.ม. |              | -          | 24.84        | 6,791.75   | 6,791.75     | 3 กม. = 22.55/ลบ.ม.      |
| 3        | งานชุดลอกพร้อมปรับแต่งตะพักสวะ(ทิศเหนือ,ทิศใต้)     | 275.62      | ลบ.ม. |              | -          | 24.84        | 6,846.40   | 6,846.40     | ที่ราคาน้ำมัน            |
| 4        | งานปรับแต่งดินเป็นลาดบันไดทั้งสองด้าน               | 1,405.08    | ตร.ม. |              | -          | 2.00         | 2,810.16   | 2,810.16     | 20.00 - 20.99 บ/ล        |
| 5        | งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.                        | 155.04      | ลบ.ม. | 1,962.00     | 304,188.48 | 306.00       | 47,442.24  | 351,630.72   | (๒)งานชุดลอก-ชั้นชั้นดิน |
| 6        | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                                |             |       |              | -          |              | -          | -            | รวมค่าขนส่งตามข้อ (๑)    |
|          | - เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 6 มม. SR24                     | 0.88        | ตัน   | 22,654.00    | 19,935.52  | 4,100.00     | 3,608.00   | 23,543.52    |                          |
|          | - เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 9 มม. SR24                     | 0.95        | ตัน   | 21,350.00    | 20,282.50  | 4,100.00     | 3,895.00   | 24,177.50    |                          |
|          | - เหล็กกลมผิวข้อ้อย Ø 12 มม. SD30                   | 5.91        | ตัน   | 20,705.00    | 122,366.55 | 3,300.00     | 19,503.00  | 141,869.55   |                          |
| 7        | ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18                                | 116.00      | กก.   | 61.00        | 7,076.00   |              | -          | 7,076.00     |                          |
| 8        | งานเสาเข็ม                                          |             |       | -            | -          |              | -          | -            | (๓) เสาเข็ม ระบุ         |
|          | - เสาเข็ม ขนาดหน้าตัด 0.20x0.20 ม. ยาว 4.00 ม.      | 112.00      | ต้น   | 883.16       | 98,913.92  | -            | -          | 98,913.92    | มอก.396-2549             |
|          | - ค่าตอกเสาเข็ม                                     | 112.00      | ต้น   |              | -          | 264.94       | 29,673.28  | 29,673.28    | ค่าขนส่งที่ระยะทาง       |
|          | - ค่าตัดหัวเสาเข็ม                                  | 112.00      | ต้น   |              | -          | 100.00       | 11,200.00  | 11,200.00    | 45 กม. = 139.50/ต้น      |
| 9        | ทรายหยาบรองพื้นคอนกรีต (พื้น GS) หนา 0.05 ม.        | 37.97       | ลบ.ม. | 501.00       | 19,022.97  | -            | -          | 19,022.97    | ค่าแรงตอกเข็มคิด 30%     |
|          | <b>รวมค่าวัสดุและค่าแรง</b>                         |             |       |              |            |              |            | 1,401,801.45 | ของราคาเสาเข็ม           |
|          | <b>ยอดยกไป</b>                                      |             |       |              | -          |              | -          | 1,401,801.45 |                          |

| ลำดับที่ | รายการ                                      | ปริมาณวัสดุ |       | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวม          | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------|-------------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|----------|
|          |                                             | จำนวน       | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |              |          |
|          | ยอดยกมา                                     |             |       |              |           |              |           | 1,401,801.45 |          |
| 10       | งานเรียงหินใหญ่แนว                          |             |       |              |           |              |           | -            |          |
|          | - หินขนาด 10-15 ซม. (ละขนาด) หนา 0.20 ม.    | 112.58      | ลบ.ม. | 322.00       | 36,250.76 |              | -         | 36,250.76    |          |
|          | - ยานแนวหินด้วยปูนทราย หนา 2 ซม. (เทมาจ่าย) | 562.90      | ตร.ม. |              | -         | 50.00        | 28,145.00 | 28,145.00    |          |
| 11       | ปูนทรายรองพื้นก่อนวางหิน หนา 0.05 ม.        | 562.90      | ตร.ม. |              | -         | 70.00        | 39,403.00 | 39,403.00    |          |
|          | - ปูนซีเมนต์ผสม                             | 11.25       | ตัน   | 2,218.00     | 24,952.50 |              | -         | 24,952.50    |          |
|          | - ทรายหยาบ                                  | 25.33       | ลบ.ม. | 501.00       | 12,690.33 |              | -         | 12,690.33    |          |
| 12       | งานไม้แบบ                                   |             | ตร.ม. |              | -         |              | -         | -            |          |
|          | - ไม้แบบ หนา 1x6 นิ้ว (คิด 25%)             | 90.42       | ลบ.ฟ. | 647.00       | 58,501.74 |              | -         | 58,501.74    |          |
|          | - ไม้โครง หนา 1.5x3 นิ้ว                    | 27.13       | ลบ.ฟ. | 725.00       | 19,666.35 |              | -         | 19,666.35    |          |
|          | - ค้ำยันไม้ยูคา Ø 2" ยาว 3.00 ม.            | 637.00      | ท่อน  | 20.00        | 12,740.00 |              | -         | 12,740.00    |          |
|          | - ค่าแรงไม้แบบ                              | 396.62      | ตร.ม. |              | -         | 133.00       | 52,750.46 | 52,750.46    |          |
| 13       | ตะปูตอกไม้ ขนาด 3"                          | 99.16       | กก.   | 49.00        | 4,858.60  |              | -         | 4,858.60     |          |
| 14       | ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง                    | 5,757.50    | ลบ.ม. |              | -         | 0.64         | 3,684.80  | 3,684.80     |          |
|          | รวมค่าวัสดุทั้งสิ้น(ต้นทง)                  |             |       |              | -         |              | -         | 1,695,444.99 |          |

ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

อนุมัติ

(สุรเดช ลักขณะ)

(นายฉลอง งามแก้ว)

(นายมัธยม แคนแก้ว)

(นายประสงค์ ศรีวัฒน์)

ปลัดเทศบาล

ผู้อำนวยการกองช่าง

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

นายกเทศมนตรี