

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                            |                                                                                                                |         |                 |      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|------|
| ชื่อโครงการ                | โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณถนนเทศบาล 9/1 (ซอยหนองตาเมือง) หมู่ที่ 5 ตำบลดอนหัวฬ่อ |         |                 |      |
|                            | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)                                                                   |         |                 |      |
| สถานที่ก่อสร้าง            | บริเวณถนนเทศบาล 9/1 (ซอยหนองตาเมือง) หมู่ที่ 5 ตำบลดอนหัวฬ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี                    |         |                 |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ     | กองช่าง เทศบาลเมืองดอนหัวฬ่อ                                                                                   |         |                 |      |
| แบบเลขที่                  | 5/2568                                                                                                         |         |                 |      |
| คำนวณราคากลางเมื่อวันที่   | 10 เมษายน 2568                                                                                                 | มีจำนวน | 1               | แผ่น |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | 7                                                                                                              | %       | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | 7 %  |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่        | รายการ                                         | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | $F_N$  | ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ | ราคากลาง   |
|-----------------|------------------------------------------------|-------|--------|--------------|------------|--------|---------------------------|------------|
| 1               | งานปรับพื้นที่                                 |       |        |              |            |        |                           |            |
| 1.1             | งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิมแล้วบดทับ              | ตร.ม. | 188.00 | 11.04        | 2,075.52   | 1.3642 | 15.06                     | 2,831.42   |
| 2               | งานวางท่อระบายน้ำ                              |       |        |              |            |        |                           | -          |
| 2.1             | งานวางท่อ คล.ขนาด ศก.0.80 เมตร                 | ท่อน  | 42.00  | 1,764.00     | 74,088.00  | 1.3642 | 2,406.45                  | 101,070.85 |
| 2.2             | งานบ่อกักน้ำเรีจรูป                            | บ่อ   | 5.00   | 5,000.00     | 25,000.00  | 1.3642 | 6,821.00                  | 34,105.00  |
| 2.3             | งานฝาลึกหล่อ                                   | ฝาล   | 5.00   | 13,000.00    | 65,000.00  | 1.3642 | 17,734.60                 | 88,673.00  |
| 2.4             | งานเสริมปากบ่อกัก                              | บ่อ   | 5.00   | 3,000.00     | 15,000.00  | 1.3642 | 4,092.60                  | 20,463.00  |
| 2.5             | งานวางท่อ PVC.ขนาด 8 นิ้วชั้น 8.5 (รับน้ำทิ้ง) | ท่อน  | 3.00   | 1,890.00     | 5,670.00   | 1.3642 | 2,578.34                  | 7,735.01   |
| 3               | งานผิวทาง                                      |       |        |              |            |        |                           | -          |
| 3.1             | ทรายหยาบ                                       | ลบ.ม. | 9.00   | 647.77       | 5,829.93   | 1.3642 | 883.69                    | 7,953.19   |
| 3.2             | ผิวจราจร ค.ส.ล. ทน 0.15 เมตร (320 ksc.)        | ตร.ม. | 181.00 | 471.95       | 85,422.95  | 1.3642 | 643.83                    | 116,533.99 |
| 3.3             | รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)       | เมตร  | 56.00  | 104.87       | 5,872.72   | 1.3642 | 143.06                    | 8,011.56   |
| 3.4             | เหล็กเสริมมุมกันร้าว                           | กก.   | 127.00 | 30.56        | 3,881.12   | 1.3642 | 41.69                     | 5,294.62   |
| รวมค่างานต้นทุน |                                                |       |        |              | 287,840.24 |        | รวม                       | 392,671.64 |
|                 |                                                |       |        |              |            |        | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น       | 392,671.64 |

|                                                                                          |   |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------|
| ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง                                                          | = | 287,840.24 |
| ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                                           | = | -          |
| ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ                                       | = | -          |
| ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง                                                              | = | 1.3642     |
| ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                                               | = | -          |
| ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ                                                 | = | -          |
| ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN)                | = | 392,671.64 |
| ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) | = | -          |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายโสภณ เจียประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุพจน์ ธรรมนิทา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมบัติ ธมาภรณ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน