

## สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ ก่อสร้างงานวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก คสล.และขยายผิวจราจร คสล. ช.ร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งฝน ท่อ คสล. มอก. ชั้น 3 ขนาด Dia 0.40 x 1.00 m. เทศบาลตำบลขยายผิวจราจร พื้นที่ คสล. ยาวรวม 328.00 เมตร กว้างเฉลี่ย 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 308.80 ตารางเมตร และบ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร จำนวน 30.00 บ่อ

ประเภทงาน ทาง

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งฝน ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง ช.ร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งฝน ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี

ประมาณการตามแบบ เทศบาลตำบลทุ่งฝนกำหนด แบบแปลนเลขที่ ทด.ทล. 22/2569

ประมาณการ นายสุทธิรักษ์ โนนคู่เขตโขง ผู้อำนวยการกองช่าง วันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2569

สูตรค่า K = 0.35 + 0.20 lt/lo + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So

| ลำดับ                                                            | รายการ                                                                                                           | ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน(บาท) | FACTOR F. | ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ               |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------------------------|------------------------|
| 1                                                                | โครงการก่อสร้าง งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ช.ร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งฝน ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี | 615,400.02                        | 1.3624    | 838,420.99                         | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %   |
|                                                                  |                                                                                                                  |                                   |           |                                    | เงินประกันผลงานหัก 0 % |
|                                                                  |                                                                                                                  |                                   |           |                                    | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %    |
|                                                                  |                                                                                                                  |                                   |           |                                    | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %    |
| สรุป                                                             | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน                                                                                           |                                   |           | 838,420.99                         |                        |
|                                                                  | ราคากลาง                                                                                                         |                                   |           | 838,420.99                         |                        |
| ตัวอักษร (แปดแสนสามหมื่นแปดพันสี่ร้อยยี่สิบบาทเก้าสิบเก้าสตางค์) |                                                                                                                  |                                   |           |                                    |                        |

จำนวน 328.00 เมตร

ราคาเฉลี่ยเมตรละ 2,556.16 บาท

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวลักษมี เบ็กสีโส)

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวจันทนา หาญวิสา)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขาฯ

(นายสุทธิรักษ์ โนนคู่เขตโขง )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง

ก่อสร้างงานวางท่อระบายน้ำ คลส. พร้อมบ่อพัก คลส. และขยายผิวจราจร คลส. ข.ร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งฝน ท่อ คลส. มอก. ชั้น 3 ขนาด Dia 0.40 x 1.00 m. เทคอนกรีตขยายผิวจราจร พื้นที่ คลส. ยาวรวม 328.00 เมตร กว้างเฉลี่ย 1.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 308.80 ตารางเมตร และบ่อพัก คลส. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร จำนวน 30.00 บ่อ

ประมาณราคา งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็กมี มอก. ชั้น 3 ขนาด Dia 0.40 x 1.00 m. พร้อมขยายผิวจราจร คลส. ข.ร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งฝน ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งฝน นายสุทธิรักษ์ โนนคู่ใจต๋อง ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาโดย ราคาจากท้องที่ก่อสร้างและใกล้เคียง ราคาจากท้องที่อุดรธานี เดือน 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2569 (37.25 บาท/ลิตร)

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                                       | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ      |                    | ค่าแรงงาน             |                    | ค่าวัสดุ<br>และแรงงาน<br>(บาท) | หมายเหตุ            |
|--------------|--------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|
|              |                                                              |        |       | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |                                |                     |
| 1            | งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กมี มอก. ชั้น 3                        |        |       |                       |                    |                       |                    |                                |                     |
|              | - งานดิน ขุดชน                                               | 247.94 | ลบ.ม. | -                     | -                  | 121.00                | 30,000.26          | 30,000.26                      | เผื่อเกินดินฝัง 30% |
|              | - ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กมี มอก. ชั้น 3 ขนาด Dia 0.40 x 1.00 m. | 308.00 | เมตร  | 570.70                | 175,775.60         | 140.00                | 43,120.00          | 218,895.60                     | พร้อมกลบดิน         |
|              | - ทรายหยาบอัดแน่น                                            | 10.52  | ลบ.ม. | 420.56                | 4,424.29           | 121.00                | 1,272.92           | 5,697.21                       |                     |
|              | - คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม.                  | 10.52  | ลบ.ม. | 2,350.47              | 24,726.94          | 329.00                | 3,461.08           | 28,188.02                      |                     |
| 2            | ปูนทรายยาแนว                                                 | 308.00 | ทอน   | 19.65                 | 6,052.20           | -                     | -                  | 6,052.20                       |                     |
|              | งานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายผิวจราจร                            |        |       |                       |                    |                       |                    |                                |                     |
|              | - งานรื้อถอน คลส.วางบนดิน ทน 10-15 ซม. (ชนทั้ง)              | 3.00   | ตร.ม. | -                     | -                  | 70.00                 | 210.00             | 210.00                         |                     |
|              | - คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 325 กก./ตร.ซม.                  | 46.32  | ลบ.ม. | 2,627.72              | 121,715.99         | 329.00                | 15,239.28          | 136,955.27                     |                     |
|              | - เหล็ก wire mesh ศก. - 4 มม.ขนาด # 0.10x0.30 ม.             | 308.80 | ตร.ม. | 42.10                 | 13,000.48          | -                     | -                  | 13,000.48                      |                     |
|              | - ไม้แบบ คิด 30 % ของไม้แบบจริง                              | 9.84   | ลบ.ฟ. | 400.00                | 3,936.00           | -                     | -                  | 3,936.00                       |                     |
|              | - ค่าแรงไม้แบบ คิด 100% ของไม้แบบจริง                        | 328.00 | ม.    | -                     | -                  | 10.30                 | 3,378.40           | 3,378.40                       |                     |
|              | - ทรายรองพื้นทาง                                             | 15.44  | ลบ.ม. | 420.56                | 6,493.45           | 121.00                | 1,868.24           | 8,361.69                       |                     |
|              | - ลูกกรงไหลทาง                                               | -      | ลบ.ม. | -                     | -                  | -                     | -                  | -                              |                     |
| รวม          |                                                              |        |       |                       |                    |                       |                    | 454,675.13                     | บาท                 |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (นางสาวจันทนา ทาญีวิชา) (นางสุทธิรักษ์ โนนคู่ใจต๋อง) (นายสุทธิรักษ์ โนนคู่ใจต๋อง) กรรมการ/เลขาฯ ผู้อำนวยการสาธารณสุขจังหวัดอำนาจเจริญ ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4  
แผ่นที่ 2/3

ก่อสร้างงานวางท่อระบายน้ำ คลส. พร้อมบ่อพัก คลส.และขยายผิวจราจร คลส. ข.ร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งฝน ท่อ คลส. มอก. ชั้น 3 ขนาด Dia 0.40 x 1.00 m. เทคอนกรีตขยายผิวจราจร พื้นที่ คลส. ยาวรวม 328.00 เมตร กว้างเฉลี่ย 1.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 308.80 ตารางเมตร และบ่อพัก คลส. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร จำนวน 30.00 บ่อ

งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็กมี มอก. ชั้น 3 ขนาด Dia 0.40 x 1.00 m. พร้อมขยายผิวจราจร คลส.

ข.ร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งฝน ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี

กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งฝน

นายสุทธิรักษ์ โนนคู่เขตโจง ผู้อำนวยการกองช่าง

ราคา จากพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี,จังหวัดขอนแก่น เดือน มิถุนายน 2569

วันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2569

ราคา จากท้องที่ก่อสร้างและใกล้เคียง

วันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2569

ราคา 2569 (37.25 บาท/ลิตร)

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | จำนวน                                                                                                 | หน่วย                                                                                         | ราคาวัสดุสิ่งของ                                                                                         |                                                                                                                   | ค่าแรงงาน                                                                                      |                                                                                                          | ค่าวัสดุ<br>และแรงงาน<br>(บาท)                                                                                                                 | หมายเหตุ |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                       |                                                                                               | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท)                                                                                    | จำนวนเงิน<br>(บาท)                                                                                                | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท)                                                                          | จำนวนเงิน<br>(บาท)                                                                                       |                                                                                                                                                |          |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                       |                                                                                               |                                                                                                          |                                                                                                                   |                                                                                                |                                                                                                          |                                                                                                                                                |          |
| ยอดยกยอดมา   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                       |                                                                                               |                                                                                                          |                                                                                                                   |                                                                                                |                                                                                                          |                                                                                                                                                |          |
| 3            | งานบ่อพัก คลส.สำเร็จรูปขนาด 0.80x0.80 ม.<br>- งานดินชุด พร้อมตัดดินขนย้าย<br>- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.<br>- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.<br>- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18<br>- ทรายหยาบรองพื้น<br>- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.จม.<br>- ไม้แบบ คัด 30 % ของไม้แบบจริง<br>- ค่าแรงไม้แบบ คัด 100% ของไม้แบบจริง<br>- ตะปู<br>- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.จม.<br>- ท่อพีวีซีขนาด 4" ยาว 1.00 ม. | 30.00<br>19.20<br>0.35<br>0.560<br>16.46<br>0.96<br>0.96<br>35.75<br>119.16<br>77.20<br>5.52<br>30.00 | บ่อ<br>ลบ.ม.<br>ตัน<br>ตัน<br>กก.<br>ลบ.ม.<br>ลบ.ม.<br>ลบ.ฟ.<br>ตร.ม.<br>กก.<br>ลบ.ม.<br>ฟ่อน | -<br>21,096.22<br>21,457.94<br>29.64<br>420.56<br>2,350.47<br>400.00<br>-<br>51.41<br>2,457.95<br>189.25 | -<br>7,480.72<br>12,018.59<br>488.01<br>403.74<br>2,256.45<br>14,299.20<br>-<br>3,968.85<br>13,567.88<br>5,677.50 | 121.00<br>4,900.00<br>3,900.00<br>-<br>121.00<br>329.00<br>-<br>139.00<br>-<br>329.00<br>55.00 | 2,323.20<br>1,737.54<br>2,184.39<br>-<br>116.16<br>315.84<br>-<br>16,563.24<br>-<br>1,816.08<br>1,650.00 | 454,675.13<br>2,323.20<br>9,218.26<br>14,202.98<br>488.01<br>519.90<br>2,572.29<br>14,299.20<br>16,563.24<br>3,968.85<br>15,383.96<br>7,327.50 |          |
| ยอดยกต่อไป   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                       |                                                                                               |                                                                                                          |                                                                                                                   |                                                                                                |                                                                                                          | 541,542.53                                                                                                                                     | บาท      |

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นางสาวลักขมี เบิกสีใส)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางสาวจันทนา หาญวิชา)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ/เลขานุ  
(นายสุทธิรักษ์ โนนคู่เขตโจง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

