



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลละอุ่นเหนือ  
เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง  
และการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

.....  
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลละอุ่นเหนือ จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการ  
ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.หมู่ที่ ๑ ตำบลในวงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๘๐ เมตร ยาวรวม ๗๖๕ เมตร  
(ด้านซ้าย ๔๒๘ เมตร ด้านขวา ๓๓๗ เมตร) ตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลละอุ่นเหนือกำหนด พร้อม  
ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ณ หมู่ที่ ๑ ตำบลในวงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง ตามข้อบัญญัติต้องการ  
บริหารส่วนตำบลละอุ่นเหนือ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งาน  
ก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้าง  
ระบายน้ำ คสล.หมู่ที่ ๑ ตำบลในวงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง วงเงินงบประมาณ ๓,๑๐๓,๑๐๐.๐๐  
บาท (สามล้านหนึ่งแสนสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามแนวทางที่ถูกต้อง จึงอาศัยอำนาจตามพระราช  
บัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า”ภายใต้บังคับมาตรา  
๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่าย  
สารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้  
กำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยราคา  
กลางที่กำหนด เป็นจำนวนเงิน ๓,๑๒๕,๗๑๒.๔๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยสิบสองบาท  
สี่สิบสตางค์) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๗

( นายวินัย นวลน้อย )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละอุ่นเหนือ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส.หมู่ที่ 1 ตำบลในวงเหนือ อำเภอละฮ่อน จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส.ถนนสายทางหลวง (๔๑๓๙) – ผาพัง หมู่ที่ ๑

### 2. ตำบลในวงเหนือ อำเภอละฮ่อน จังหวัดระนอง ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๘๐ เมตร ยาวรวม ๗๖๕ เมตร หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลละฮ่อนเหนือ / องค์การบริหารส่วนตำบลละฮ่อนเหนือ (ด้านซ้าย ๔๒๘ เมตร ด้านขวา ๓๓๗ เมตร)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,103,100.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส. ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๘๐ เมตร ยาวรวม ๗๖๕ เมตร  
(ด้านซ้าย ๔๒๘ เมตร ด้านขวา ๓๓๗ เมตร)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 3,125,712.40 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชรินทร์ รัตนพร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 วรณิสา สายน้ำใส กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

7.3 กราตร ศรีชะฎา กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ชรินทร์ รัตนพร

21 มิถุนายน 2567 09:12:46

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส.หมู่ที่ 1 ตำบลในวงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส.ถนนสายทางหลวง (๔๑๓๙) – ผาพัง หมู่ที่ ๑ ตำบลในวงเหนือ  
อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๘๐ เมตร ยาวรวม ๗๖๕ เมตร (ด้านซ้าย ๔๒๘ เมตร ด้านขวา ๓๓๗

## รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

### 1 รางระบายน้ำ คลส.

#### 1.1 รางระบายน้ำ คลส.

|                                                                                |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ค่าขุดดิน (เครื่องจักร PC 140)                                              | = 22.800 บาท (ค่าดำเนินการ +<br>ค่าเสื่อมราคา งานตัดขั้นรูปคันทาง ดินขุด<br>ดินตัด) |
| 2. ทราหยาบรองพื้น                                                              |                                                                                     |
| ราคาต่อหน่วย                                                                   | = 628.970 บาท/ลบ.ม.                                                                 |
| ค่าแรง                                                                         | = 0.000 บาท/ลบ.ม.                                                                   |
| รวมค่างานต้นทุน                                                                | = 628.970 บาท/ลบ.ม.                                                                 |
| 3. งานไม้แบบ                                                                   |                                                                                     |
| ไม้แบบ 1 ลบ.ฟ. ลบ.ฟ. ละ 560.750 บาท                                            | = 560.750 บาท/ตร.ม.                                                                 |
| ไม้โครง 0.30 ลบ.ฟ. ลบ.ฟ. ละ 467.290 บาท                                        | = 140.187 บาท/ตร.ม.                                                                 |
| ตะปู 0.25 กก. กก. ละ 43.610 บาท                                                | = 10.902 บาท/ตร.ม.                                                                  |
| คิดใช้งาน 46.5%                                                                | = 331.005 บาท/ตร.ม.                                                                 |
| น้ำมันทาผิวไม้แบบ 0.10 ลิตร ลิตรละ 30.000 บาท                                  | = 3.000 บาท/ตร.ม.                                                                   |
| ค่าแรงไม้แบบ (ค่าแรง+ค่าดำเนินการ) = 139.000 บาท                               | = 139.000 บาท/ตร.ม.                                                                 |
| รวมค่างานต้นทุนไม้แบบ                                                          | = 473.005 บาท/ตร.ม.                                                                 |
| 4. งานเหล็กเสริม                                                               |                                                                                     |
| ค่าแรงผูกเหล็ก ดัดเหล็ก (ผิวเรียบ เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.             | = 4,400.000 บาท/ตัน                                                                 |
| ค่าแรงผูกเหล็ก ดัดเหล็ก (ผิวเรียบ เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม. -<br>16 มม. | = 3,600.000 บาท/ตัน                                                                 |
| RB 6 มม. = 0.222 กก./ม. = 23,996.260 บาท/ตัน รวมค่าแรง                         | = 28.396 บาท/กก.                                                                    |
| RB 9 มม. = 0.499 กก./ม. = 22,475.700 บาท/ตัน รวมค่าแรง                         | = 26.875 บาท/กก.                                                                    |
| ลวดผูกเหล็ก                                                                    | = 46.730 บาท/กก.                                                                    |
| 5. งานคอนกรีตผสมเสร็จ (ทรงลูกบาศก์ 240 KSC.)                                   |                                                                                     |

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.หมู่ที่ 1 ตำบลในวงเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนสายทางหลวง (๔๑๓๙) – ฝาย หมู่ที่ ๑ ตำบลในวงเหนือ  
อำเภอลำดวน จังหวัดระนอง ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๘๐ เมตร ยาวรวม ๗๖๕ เมตร (ด้านซ้าย ๔๒๘ เมตร ด้านขวา ๓๓๗

## รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

### 1 รางระบายน้ำ คสล.

#### 1.1 รางระบายน้ำ คสล.

|                                                               |   |                                                           |
|---------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|
| คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 KSC.                           | = | 2,729.440 บาท/ลบ.ม.                                       |
| ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ                                       | = | 327.000 บาท/ลบ.ม.                                         |
| รวมค่างานต้นทุน                                               | = | 3,056.440 บาท/ลบ.ม.                                       |
| 6. ค่างานคอนกรีตรองพื้น 1:3:5                                 |   |                                                           |
| ปูนซีเมนต์ = 240 กก. x 1.05 = 252.000 X 3.210                 | = | 808.920 บาท/ลบ.ม.                                         |
| ทราย = 0.52 ลบ.ม. x 1.20 = 0.624 x 628.970                    | = | 392.477 บาท/ลบ.ม.                                         |
| หิน = 0.87 ลบ.ม. x 1.15 = 1.000 x 932.400                     | = | 932.400 บาท/ลบ.ม.                                         |
| ค่าผสมและเทคอนกรีตหยาบ                                        | = | 426.000 บาท/ลบ.ม. (ค่าแรง +<br>ค่าดำเนินการ กรมบัญชีกลาง) |
| รวมค่างานต้นทุน                                               | = | 2,559.797 บาท/ลบ.ม.                                       |
| 7. งานเหล็กรูปพรรณ                                            |   |                                                           |
| เหล็กฉาก 40x40x4 มม. (W = 2.413 กก./ม.) ยาว 6.00 ม.           | = | 356.700 บาท                                               |
| เหล็กฉาก 40x40x4 มม. (W = 2.413 กก./ม.) ยาว 1.00 ม.           | = | 59.450 บาท/ม.                                             |
| ค่าแรงงาน 24.13 บาท/ม. (10บาท / กก.)                          | = | 24.130 บาท/ม. (ตัด+เชื่อม)                                |
| รวมค่างานต้นทุน                                               | = | 83.580 บาท/ม.                                             |
| ค่างานต้นทุนคูระบายน้ำ คิดที่ความยาว 10 เมตร                  |   |                                                           |
| งานขุดดิน = 10.400 ลบ.ม. ค่าแรง = 22.800 คิดเป็นเงิน          | = | 237.120 บาท                                               |
| ค่าคอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC. = 3.389 ลบ.ม. ลบ.ม. ละ 2,729.440 | = | 9,250.072 บาท                                             |
| บาท คิดเป็นเงิน                                               |   |                                                           |
| ค่าเหล็กเสริม (RB 6 มม.) = 48.840 กก. กก. ละ 28.396 บาท       | = | 1,386.860 บาท                                             |
| คิดเป็นเงิน                                                   |   |                                                           |
| ค่าเหล็กเสริม (RB 9 มม.) = 96.473 กก. กก. ละ 26.875 บาท       | = | 2,592.711 บาท                                             |
| คิดเป็นเงิน                                                   |   |                                                           |
| ลวดผูกเหล็ก = 2.615 กก. กก. ละ 46.730 บาท คิดเป็นเงิน         | = | 122.198 บาท                                               |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คล.หมู่ที่ 1 ตำบลในวงเหนือ อำเภอลำดวน จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างรางระบายน้ำ คล.ถนนสายทางหลวง (๔๑๓๙) – ฝายพิก หมู่ที่ ๑ ตำบลในวงเหนือ  
อำเภอลำดวน จังหวัดระนอง ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๘๐ เมตร ยาวรวม ๗๖๕ เมตร (ด้านซ้าย ๔๒๘ เมตร ด้านขวา ๓๓๗

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 รางระบายน้ำ คล.

##### 1.1 รางระบายน้ำ คล.

|                                                                   |                                 |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ไม้แบบ = 30.300 ตร.ม. ตร.ม. ละ 473.005 บาท คิดเป็นเงิน            | = 14,332.051 บาท                |
| งานทรายหยาบรองพื้น = 0.800 ลบ.ม. ลบ.ม. ละ 628.970 บาท คิดเป็นเงิน | = 503.176 บาท                   |
| งานคอนกรีต 1:3:5 = 0.800 ลบ.ม. ลบ.ม. ละ 426.000 บาท คิดเป็นเงิน   | = 340.800 บาท                   |
| งานเหล็กฉากที่ฝาปิด = 4.320 เมตร เมตรละ 24.130 บาท คิดเป็นเงิน    | = 104.241 บาท                   |
| งานท่อ PVC. ขนาด dia. 2 นิ้ว                                      | = 0.650 ท่อน ท่อนละ 242.990 บาท |
|                                                                   | คิดเป็นเงิน 157.943             |
| รวมค่างานต้นทุน/10 เมตร                                           | = 29,027.172 บาท                |
| ค่างานต้นทุน / 1 เมตร = 29,027.17 / 10                            | = 2,902.71 บาท/เมตร             |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.หมู่ที่ 1 ตำบลในวงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนสายทางหลวง (๔๑๓๙) – ผาพัง หมู่ที่ ๑ ตำบลในวงเหนือ  
อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๐.๘๐ เมตร ยาวรวม ๗๖๕ เมตร (ด้านซ้าย ๔๒๘ เมตร ด้านขวา ๓๓๗

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 รางระบายน้ำ คสล.

##### 1.2 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ค่างานต้นทุน

= 3,500.00 บาท/ตร.ม.