

บัญชีตารางประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก แห่งที่ 1 ถนนกว้าง 5.00 เมตร ยาว 130 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 650 ตารางเมตร พร้อมลงคูรั้ง  
 ใหล่ทางทั้งสองข้าง กว้างข้างละ 0.50 เมตร แห่งที่ 2 ถนนกว้าง 5.00 เมตร ยาว 140 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 700 ตารางเมตร พร้อมลงคูรั้ง  
 ใหล่ทางทั้งสองข้าง กว้างข้างละ 0.50 เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนของ อบต.ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย  
 สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนางนาง ก้ามปู หมู่ที่ 10 ถึงถนนลาดยางสายบ้านโคกกระเทียม-บ้านหัวเขา จำนวน 2 แห่ง ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน  
 ประมาณการ เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2562 ประมาณการโดย นายวรากร อ่อนกุล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร  
 โดยใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

| ลำดับที่ | รายการ                                 | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุของ          |                    | ค่าแรงงาน            |                    | รวมค่าวัสดุ<br>และ<br>ค่าแรงงาน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-----------|-------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|--|----------|
|          |  | จำนวน     | หน่วย | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |  |          |
| 1        | งานกรูยทางพร้อมปรับสภาพพื้นที่ถนนเดิม  | 1,350.00  | ตร.ม. | -                    | -                  | 1.73                 | 2,335.50           | 2,335.50                                 |          |
| 2        | ทรายรองพื้นคอนกรีต                     | 67.50     | ลบ.ม. | 420.43               | 28,379.03          | 34.79                | 2,348.33           | 30,727.36                                |          |
| 3        | คอนกรีตสำเร็จรูปกำลังอัดประดัย 240 ksc | 202.50    | ลบ.ม. | 1,830.00             | 370,575.00         | -                    | -                  | 370,575.00                               |          |
| 4        | ค่าปูผิวคอนกรีต                        | 1,350.00  | ตร.ม. | -                    | -                  | 12.36                | 16,686.00          | 16,686.00                                |          |
| 5        | เหล็ก RB ขนาด Ø 15 มม.                 | 11.50     | เส้น  | 336.72               | 3,872.28           | -                    | -                  | 3,872.28                                 |          |
| 6        | เหล็ก RB ขนาด Ø 19 มม.                 | 2.50      | เส้น  | 534.57               | 1,336.43           | -                    | -                  | 1,336.43                                 |          |
| 7        | เหล็กตะแกรง ขนาด C มม. @ 0.20 ม.#      | 1,350.00  | ตร.ม. | 30.00                | 40,500.00          | 5                    | 6,750.00           | 47,250.00                                |          |
| 8        | ค่าแบบข้างติดตามยาว: 2 ซ้ำง            | 270.00    | ม.    | -                    | -                  | 21.94                | 5,923.80           | 5,923.80                                 |          |
| 9        | แอสฟัลท์                               | 58.50     | ลิตร  | 20.95                | 1,225.58           | -                    | -                  | 1,225.58                                 |          |

บัญชีตารางประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก แห่งที่ 1 ถนนกว้าง 5.00 เมตร ยาว 130 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 650 ตารางเมตร พร้อมลงดูกรัง  
 ใต้ทางทั้งสองข้าง กว้างข้างละ 0.50 เมตร แห่งที่ 2 ถนนกว้าง 5.00 เมตร ยาว 140 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 700 ตารางเมตร พร้อมลงดูกรัง  
 ใต้ทางทั้งสองข้าง กว้างข้างละ 0.50 เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนของ อบต.ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย  
 สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนางนง กำมู่ หมู่ที่ 10 ถึงถนนลาดยางสายบ้านโคกกระเทียม-บ้านหัวเขา จำนวน 2 แห่ง รายการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน  
 ประมาณการ เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2562 ประมาณการโดย นายวรากร อ่อนกุล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร  
 โดยใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

| ลำดับที่ | รายการ                  | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุสิ่งของ                 |                    | ค่าแรงงาน            |                    | รวมค่าวัสดุ<br>และ<br>ค่าแรงงาน<br>(บาท) | หมายเหตุ      |
|----------|-------------------------|-----------|-------|---------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------|--|---------------|
|          |                         | จำนวน     | หน่วย | ราคาหน่วยละ<br>(บาท)            | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |  |               |
| 10       | ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต | 125.00    | ม.    | -                               | -                  | 14.03                | 1,753.75           | 1,753.75                                 |               |
| 11       | ลูกรังใต้สัท            | 40.50     | ลบ.ม. | 295.19                          | 11,955.20          | 55.66                | 2,254.23           | 14,209.43                                |               |
| 12       | ป้ายโครงการ             | 1         | ป้าย  | 2,170.45                        | 2,170.45           | -                    | -                  | 2,170.45                                 | รวมค่าติดตั้ง |
|          |                         |           |       | รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงทั้งหมด |                    | เป็นเงิน             |                    | 498,065.58                               | บาท           |
|          |                         |           |       | ค่า Factor F = 1.3822           |                    |                      |                    | 190,360.66                               | บาท           |
|          |                         |           |       | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น             |                    |                      |                    | 688,426                                  | บาท           |

600,000

ด้วยคณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางได้ตรวจสอบราคาค่าวัสดุข้างต้นแล้วเห็นชอบกับราคางานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนางนาง กำนป หมู่ที่ 10  
ถึงงานลาดยางสายบ้านโคกกระท้อน-บ้านหัวเขา จำนวน 2 แห่ง และได้ยึดถือประมาณการค่าวัสดุนี้เป็นราคาจัดซื้อจัดจ้างตามโครงการดังกล่าวข้างต้น และคณะกรรมการจึงลงลายมือชื่อ  
ไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบุญมั่น วงศ์ชัยเมธาพร)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวรารกร อ่อนกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายภัทรพงศ์ เพชรรัตน์)

ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ

## บัญชีตารางประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนกว้าง 5.00 เมตร ยาว 186 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 930 ตารางเมตร พร้อมปลูกฝังไผ่ทาง  
ทั้งสองข้าง กว้างข้างละ 0.50 เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนของ อบต.ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย  
สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนาผล โตหยวก หมู่ที่ 13 ถึงถนนลาดยาง ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน  
ประมาณการ เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2562 ประมาณการโดย นายวรกร อ่อนกุล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร  
โดยใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

| ลำดับที่ | รายการ                                 | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุสิ่งของ      |                    | ค่าแรงงาน            |                    | รวมค่าวัสดุ<br>และ<br>ค่าแรงงาน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-----------|-------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|--|----------|
|          |  | จำนวน     | หน่วย | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |  |          |
| 1        | งานกรุยทางพร้อมปรับสภาพพื้นถนนเดิม     | 930.00    | ตร.ม. | -                    | -                  | 1.73                 | 1,608.90           | 1,608.90                                 |          |
| 2        | ทรายรองพื้นคอนกรีต                     | 46.50     | ลบ.ม. | 420.43               | 19,550.00          | 34.79                | 1,617.74           | 21,167.74                                |          |
| 3        | คอนกรีตสำเร็จรูปกำลังอัดประลัย 240 ksc | 139.50    | ลบ.ม. | 1,830.00             | 255,285.00         | -                    | -                  | 255,285.00                               |          |
| 4        | ค่าผู้ควบคุมกรีต                       | 930.00    | ตร.ม. | -                    | -                  | 12.36                | 11,494.80          | 11,494.80                                |          |
| 5        | เหล็ก RB ขนาด Ø 15 มม.                 | 8.50      | เส้น  | 336.72               | 2,862.12           | -                    | -                  | 2,862.12                                 |          |
| 6        | เหล็ก RB ขนาด Ø 19 มม.                 | 0.50      | เส้น  | 534.57               | 267.29             | -                    | -                  | 267.29                                   |          |
| 7        | เหล็กตะแกรง ขนาด 4 มม. @ 0.20 ม.#      | 930.00    | ตร.ม. | 30.00                | 27,900.00          | 5                    | 4,650.00           | 32,550.00                                |          |
| 8        | ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ซ้ำง             | 186.00    | ม.    | -                    | -                  | 21.94                | 4,080.84           | 4,080.84                                 |          |
| 9        | แอสฟัลท์                               | 46.50     | ลิตร  | 20.95                | 974.18             | -                    | -                  | 974.18                                   |          |
| 10       | ค่าทยอยจ่ายรอยต่อคอนกรีต               | 95.00     | ม.    | -                    | -                  | 14.03                | 1,332.85           | 1,332.85                                 |          |

บัญชีตารางประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนกว้าง 5.00 เมตร ยาว 186 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 930 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังใต้ทาง  
 ทั้งสองข้าง กว้างข้างละ 0.50 เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนของ อบต.ลาดตะเคียน พร้อมจัดทำป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย  
 สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนางผล ต.ทรายกุ่ม หมู่ที่ 13 ถึงถนนลาดยาง ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน  
 ประมาณการ เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2562 ประมาณการโดย นายวรกร อ่อนกุล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและความคุมอาคาร  
 โดยใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

| ลำดับที่ | รายการ      | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุของ                     |                    | ค่าแรงงาน            |                    | รวมค่าวัสดุ<br>และ<br>ค่าแรงงาน<br>(บาท) | หมายเหตุ      |
|----------|-------------|-----------|-------|---------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------|--|---------------|
|          |             | จำนวน     | หน่วย | ราคาหน่วยละ<br>(บาท)            | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |  |               |
| 11       | คู่อัดน้ำ   | 27.90     | ลบ.ม. | 295.19                          | 8,235.80           | 55.66                | 1,552.91           | 9,788.71                                 |               |
| 12       | ป้ายโครงการ | 1         | ป้าย  | 2,170.45                        | 2,170.45           | -                    | -                  | 2,170.45                                 | รวมค่าติดตั้ง |
|          |             |           |       | รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงทั้งหมด |                    | เป็นเงิน             |                    | 343,582.88                               | บาท           |
|          |             |           |       | ค่า Factor F = 1.3822           |                    |                      |                    | 131,317.38                               | บาท           |
|          |             |           |       | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น             |                    |                      |                    | 474,900                                  | บาท           |

ด้วยคณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางได้ตรวจสอบราคาค่าวัสดุข้างต้นแล้วเห็นชอบกับราคางานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านงมด โดยอวก หมู่ที่ 13 ถึงตามลาดยาง และได้ยึดถือประมาณการค่าวัสดุนี้เป็นราคาจัดซื้อจัดจ้างตามโครงการดังกล่าวข้างต้น และคณะกรรมการจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบุญมั่น วงศ์ชัยเมธาพร)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวรกร อ่อนกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ เพชรรัตน์)  
ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ