

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

1.ชื่อโครงการ โครงการเสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายเชื่อมวัดหินส่ว-นากอก  
หมู่ที่ 6 บ้านหินส่ว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำราญ

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 300,900.-บาท

3.ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

เสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ยาว 135 เมตร กว้าง 4 เมตร หยา 0.05 เมตร โดยมีพื้นที่รวม  
540 ตร.ม. ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทถ.-2-303  
แผ่นที่ 23 กำหนด

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 ธันวาคม 2566 เป็นเงิน 300,500.- บาท

5.บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1 ปร. 4

5.2 ปร. 5

5.3

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายพาสุข หงษ์ศิลา ประธานกรรมการ

6.2 นางสาวปรีญานุช ศรีสมบัติ กรรมการ

6.3 นายญาณภัทร ช่วยมิตร กรรมการ

สรุปราคาค่าก่อสร้าง

ประเภทงานทาง

ปร.5

โครงการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายข้างวัดหินสิ่ว-นาออก ต.ป่งคำ หมู่ที่ 6 บ้านหินสิ่ว ตำบลโคกสำราญ

อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร ระยะทาง ยาว 135 เมตร กว้าง 4 เมตร หนา 0.05 เมตร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำราญ

แบบ/รายการ แบบมาตรฐานทางหลวงสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทล-2-303 แผ่นที่ 23 กำหนด

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2566

| ลำดับ | รายการ                             | รวมต้นทุนค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน (บาท) | หมายเหตุ                 |
|-------|------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| 1     | รวมต้นทุนค่าวัสดุ                  | 220,283.60                              |                          |
|       | ค่า Factor F 1.3642                | 300,510.89                              | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%    |
|       |                                    |                                         | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %    |
|       |                                    |                                         | - เงินประกันผลงานหัก 0%  |
|       |                                    |                                         | - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % |
|       | รวม                                | 300,510.89                              |                          |
|       | คิดเป็นเงินประมาณ                  | 300,500.00                              |                          |
|       | ตัวอักษร<br>(สามแสนห้าร้อยบาทถ้วน) |                                         |                          |

ราคาเฉลี่ยตารางเมตรละ

556.50 บาท

.....ประมาณราคา

(นายญาณภัทร ชัยมิตร..)

ตำแหน่ง..ผู้ช่วยนายช่างโยธา.....

.....ตรวจ

(..นายภาณุมาศ อุดมทรัพย์..)

ตำแหน่ง..ผู้อำนวยการกองช่าง.....

.....เห็นชอบ

(นายถนัด แสงศรี.)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำราญ.

.....อนุมัติ

(นายमितร์ บุญเพ็ง.)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำราญ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายข้างวัดหินส่ว-นากอก ต.บุงคำ หมู่ที่ 6 บ้านหินส่ว ตำบลโคกสำราญ

อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร

พิกัด จุดเริ่มต้น 16.182034,104.598227 จุดสิ้นสุด 16.181465,104.599401

บริเวณหน้าประตูวัด-บริเวณสะพานข้ามวัด

ระยะทาง ยาว 135 เมตร กว้าง 4 เมตร หนา 0.05 เมตร

19 ร.ค 66

ราคามันดินเขตที่อำเภอเลิงนกทา

30.55

บาท/ลิตร

|                       | รายการ                                                                                                               | หน่วย | ปริมาณ | ราคา<br>ต่อหน่วย (บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ค่าจ้างชั่วคราว/<br>ค่าแรงงาน | ค่าใช้สอย/ค่า<br>จ้างเครื่องจักร | หมายเหตุ |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|--------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------|
| 1                     | งานพื้นทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต                                                                                         |       |        |                        |                    |                   |                               |                                  |          |
|                       | - งานเทคโคต ยางเกรด CRS-2                                                                                            | ตร.ม. | 540.00 | 14.66                  | 7,916.40           | 7,916.40          |                               |                                  |          |
|                       | - งาน Asphalt Conerete หนาเฉลี่ย<br>5 เซนติเมตร                                                                      | ตร.ม. | 540.00 | 370.23                 | 199,923.17         | 199,923.17        |                               |                                  |          |
| 2                     | งานตีเส้นจราจร ( Markings )                                                                                          |       |        |                        |                    |                   |                               |                                  |          |
|                       | - เส้นจราจร ชนิด Thermoplastic paint<br>ระดับ 1 (สีเหลืองเส้นกลาง สีขาวเส้นข้าง)<br>เส้นจราจร กว้าง 10 ซม. หนา 3 มม. | ตร.ม. | 40.50  | 307.26                 | 12,444.03          | 12,444.03         |                               |                                  |          |
| รวมเป็นเงิน           |                                                                                                                      |       |        |                        | 220,283.60         | 220,283.60        |                               |                                  |          |
| 1. ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน |                                                                                                                      |       |        | 220,283.60             | 73.30 %            |                   |                               |                                  |          |
| 2. ค่า Factor F       |                                                                                                                      |       |        | 1.3642                 | 80,227.29          | 26.70 %           |                               |                                  |          |
| รวมค่าก่อสร้างประมาณ  |                                                                                                                      |       |        |                        | 300,510.89         | 100.00 %          |                               |                                  |          |

..... ประมาณราคา  
(..นายญาณภัทร ช่วยมิตร..)

|                       |         |                                   |               |
|-----------------------|---------|-----------------------------------|---------------|
| นายญาณภัทร ช่วยมิตร   | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างโยธา                | ผู้ประมาณราคา |
| นายภาณุมาศ อุดมทรัพย์ | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง                | ตรวจ          |
| นายถนิต แสงศรี        | ตำแหน่ง | ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำราญ | เห็นชอบ       |
| นายมิตร บุญเพ็ง       | ตำแหน่ง | นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำราญ | อนุมัติ       |

น้ำมันดีเซลที่อำเภอเลิงนกทา 30.55 บาท/ลิตร วันที่ 19 ธันวาคม 2566

### 1.งานแตกโค้ด

|                                                             |                   |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|
| ค่าจ้าง AC-60/70 = 24,600 บาท/ตัน (ใช้ 0.30 ลิตร ต่อ ตร.ม.) | = 7.38 บาท/ตร.ม.  |
| น้ำยางมะตอย 1 ลิตร = 1 กิโลกรัม = 1 ตร.ม.                   |                   |
| ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา                                  | = 7.28 บาท/ตร.ม.  |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                               | = 14.66 บาท/ตร.ม. |

### 2.งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หน้า 5 ซม.

|                                                             |                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| แอสฟัลต์ติกคอนกรีต (hotmixed) 1 ลบ.ม.(แน่น) หนัก = 2.4 ตัน  |                    |
| แอสฟัลต์ติกคอนกรีต 1 ตัน = $1/2.4 = 0.416$ ลบ.ม.            |                    |
| ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหน้า 5 ซม. = $0.416/0.05 = 8.33$ ตร.ม. |                    |
| ปริมาณงาน แอสฟัลต์ติกคอนกรีต ทั้งโครงการ ( 540/8.33)        | = 64.83 ตัน        |
| ค่าจ้างแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ชนิด HOTMIX ราคา 2,800 บาท/ตัน    | = 2,800.00 บาท/ตัน |
| ค่าขนส่ง ระยะทาง 45 กม. = 158.88 บาท/ตัน (รถบรรทุก 10 ล้อ)  | = 158.88 บาท/ตัน   |
| ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา วัสดุและบดทับหน้าเฉลี่ย 5 ซม.    | = 125.12 บาท/ตัน   |
| = $8.33 \times 15.02 = 125.12$                              |                    |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                               | = 3,084.00 บาท/ตัน |
| ค่างานต้นทุน = $3,084/8.33$                                 | = 370.23 บาท/ตร.ม. |

### 3. งานตีเส้นจราจร ( Markings )

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Thermoplastic Paint ระดับ 1                    |                    |
| ค่าสี 4 กก. / ตร.ม.                            | = 185.00 บาท/ตร.ม. |
| ค่าลูกแก้ว 0.40 กก./ตร.ม.                      | = 38.50 บาท/ตร.ม.  |
| ค่า Primer 0.10 กก./ตร.ม.                      | = 28.46 บาท/ตร.ม.  |
| ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ) | = 55.30 บาท/ตร.ม.  |
| รวมงานต้นทุน                                   | = 307.26 บาท/ตร.ม. |