

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ภายในชุมชนบ้านหมอสม ชอย ๕ หมู่ที่ ๒ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๔๕,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป โดยทำการปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดความกว้างประมาณ ๔.๐๐ เมตร ความยาวประมาณ ๑๖๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๔๐.๐๐ ตารางเมตร และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร เลขที่ ข.๕๙/๒๕๖๐ , ม.๐๔/๒๕๖๐ , ม.๐๙/๒๕๖๐ และ ม.๑๓/๒๕๖๐
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๐๒,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบ พร.๔
  - ๕.๒ แบบ พร. ๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายภูวนัฐ จุลบุตร
  - ๖.๒ นายธนันท์ จงรักษ์
  - ๖.๓ นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล
  - ๖.๔ นายนพรัตน์ จงรักษ์
  - ๖.๕ นายภูวนาถ ณ ลำปาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

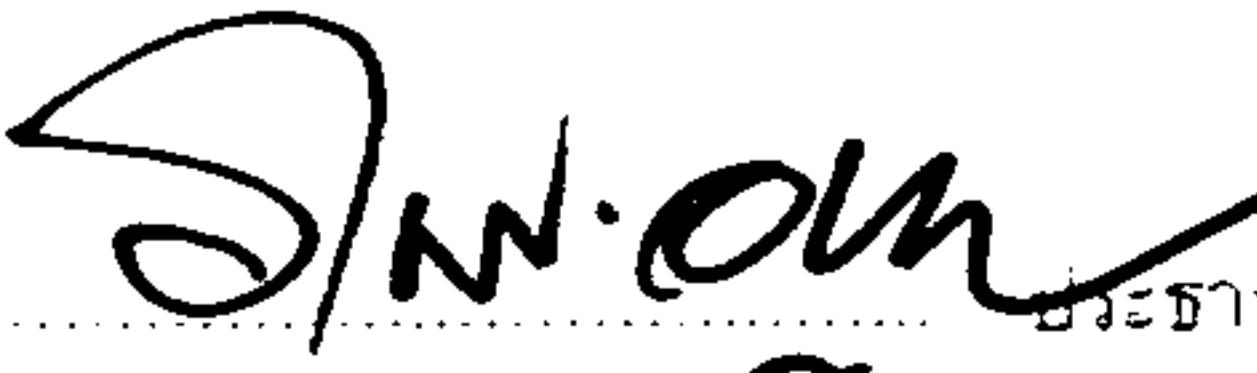
ชื่อโครงการ                      โครงการปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ภายในชุมชนบ้านหมอสม ซอย 5 หมู่ที่ 2  
สถานที่ก่อสร้าง                  ชุมชนบ้านหมอสม หมู่ที่ 2 ต.ป่งแสนทอง อ.เมือง จ.ลำปาง  
ปริมาณงาน                      ผิวจราจร แอสฟัลต์ติกคอนกรีต                  กว้าง                      4.00                  ม.                      ระยะทาง                  160.00                  ม.

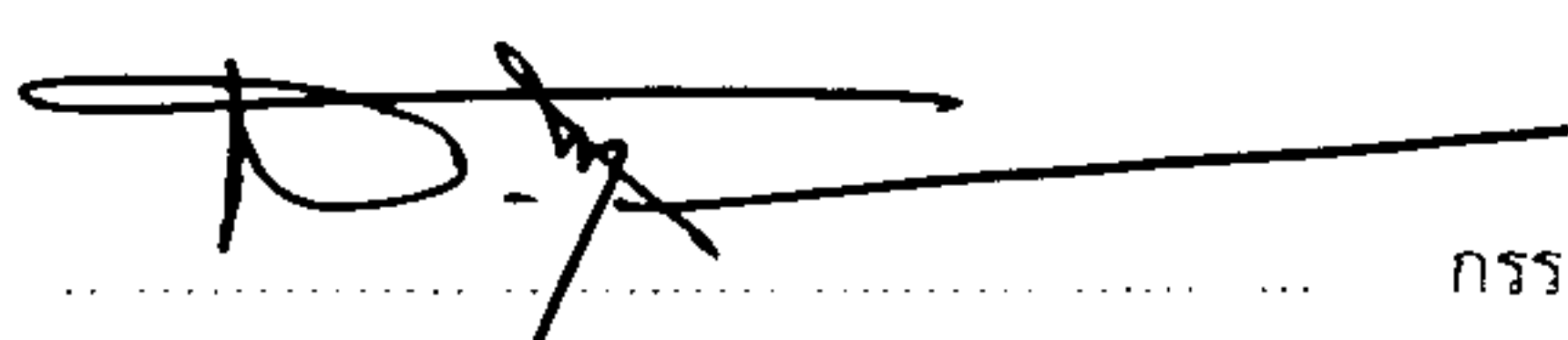
หน่วยงานเจ้าของโครงการ    สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร  
แบบเลขที่                          ข.59 / 2560, **ม.04/2560, ม.09/2560, ม.17/2560**  
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่    7 สิงหาคม 2560

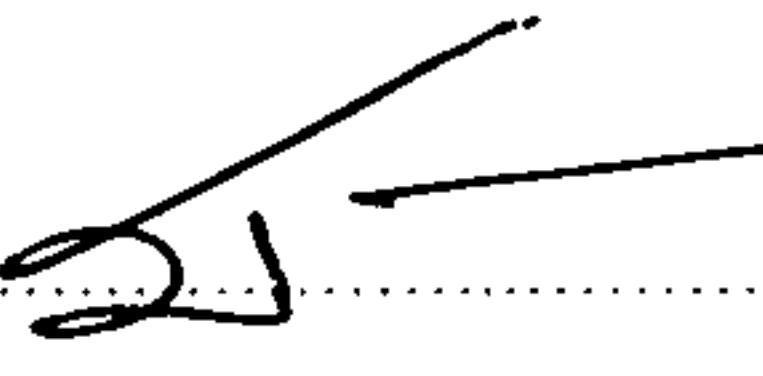
| ลำดับ | รายการ                       | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ค่างานต้นทุนงานทาง           | 202,053.73        | Factor F<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย                      0%<br>- เงินประกันผลงานหัก                      0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้                      6%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม                      7%<br>- พื้นที่    ปกติ |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้าง               | 202,053.73        |                                                                                                                                                                                                                          |
|       | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ | 202,000.00        |                                                                                                                                                                                                                          |
|       | (สองแสนสองพันบาทถ้วน)        |                   |                                                                                                                                                                                                                          |

ระยะทางดำเนินการ                      0.160                  กม.  
เฉลี่ยราคา กม.ละ                      1,262,500.00                  บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ตามคำสั่งที่                      0

  
..... ประธานกรรมการ  
(นายภูวนันท์ จุลบุตร)  
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

  
..... กรรมการ  
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

  
..... กรรมการ  
(นายธนันท์ จงรักษ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
..... กรรมการ  
(นายพรรัตน์ จงรักษ์)  
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

  
..... กรรมการ  
(นายภูวนาถ ณ ลำปาง)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ภายในชุมชนบ้านหมอสม ซอย 5 หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหมอสม หมู่ที่ 2 ต.ป่งแสนทอง อ.เมือง จ.ลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ช.59 / 2560 , ม.04/2560 , ม.09/2560 , ม.17/2560

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

7 สิงหาคม 2560

| ลำดับ | รายการ                                             | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|-------|----------------------------------------------------|-------|--------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1     | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง                            |       |        |              |            |        |                      |            |
|       | 1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)                    | ตร.ม. | -      |              |            |        |                      |            |
|       | 1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม                           | ตร.ม. | -      |              |            |        |                      |            |
|       | 1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม                          | ตร.ม. | -      |              |            |        |                      |            |
|       | 1.4 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)              | ตร.ม. | -      |              |            |        |                      |            |
|       | 1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)               | ตร.ม. | -      |              |            |        |                      |            |
|       | 1.6                                                | ตร.ม. |        |              |            |        |                      |            |
|       | 1.7 งานตัดดินคันทาง                                | ลบ.ม. |        |              |            |        |                      |            |
|       | 1.8 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น                       | ลบ.ม. |        |              |            |        |                      |            |
|       | 1.9 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม. | ลบ.ม. |        |              |            |        |                      |            |
|       | 1.10 หน้า 0 ซม.                                    | ลบ.ม. |        |              |            |        |                      |            |
|       | 1.11 หน้า 0 ซม.                                    | ลบ.ม. |        |              |            |        |                      |            |
|       | 1.12                                               | ตร.ม. |        |              |            |        |                      |            |
| 2     | งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง                            |       |        |              |            |        |                      |            |
|       | 2.1 งานแทคโคต (Tack Coat)                          | ตร.ม. | 640.00 | 12.43        | 7,955.20   | 1.3624 | 16.93                | 10,838.16  |
|       | 2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หน้า 5 ซม.            | ตร.ม. | 640.00 | 206.30       | 132,032.00 | 1.3624 | 281.06               | 179,880.40 |
| 3     | งานตีเส้นจราจร                                     |       |        |              |            |        |                      |            |
|       | 3.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)       | ตร.ม. |        |              |            |        |                      |            |
|       | 3.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)          | ตร.ม. | 32.00  | 260.00       | 8,320.00   | 1.3624 | 354.22               | 11,335.17  |
| 4     | งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก                         |       |        |              |            |        |                      |            |
|       | 4.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3                          | ม.    |        |              |            |        |                      |            |
|       | 4.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3                          | ม.    |        |              |            |        |                      |            |
|       | 4.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3                          | ม.    |        |              |            |        |                      |            |
|       | 4.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3                          | ม.    |        |              |            |        |                      |            |
|       | 4.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3                          | ม.    |        |              |            |        |                      |            |
| 5     | งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก                    |       |        |              |            |        |                      |            |
|       | 5.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว         | แห่ง  |        |              |            |        |                      |            |
|       | 5.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว         | แห่ง  |        |              |            |        |                      |            |
|       | 5.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว         | แห่ง  |        |              |            |        |                      |            |
|       | 5.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว         | แห่ง  |        |              |            |        |                      |            |
|       | 5.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว         | แห่ง  |        |              |            |        |                      |            |
|       | 5.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว         | แห่ง  |        |              |            |        |                      |            |
|       | 5.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว         | แห่ง  |        |              |            |        |                      |            |
|       | 5.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว         | แห่ง  |        |              |            |        |                      |            |
|       | 5.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว         | แห่ง  |        |              |            |        |                      |            |






| ลำดับ          | รายการ                                                 | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------|--------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|---------|----|----------------------|------------|
| 6              | งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก                      |       |       |              |         |    |                      |            |
|                | 6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก        | แห่ง  |       |              |         |    |                      |            |
|                | 6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก        | แห่ง  |       |              |         |    |                      |            |
|                | 6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก        | แห่ง  |       |              |         |    |                      |            |
| 7              | งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก                         |       |       |              |         |    |                      |            |
|                | 7.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่         | แห่ง  |       |              |         |    |                      |            |
|                | กม.                                    0+000.00        |       |       |              |         |    |                      |            |
|                | ขนาด                                1-1.80x1.80        |       |       |              |         |    |                      |            |
|                | ยาว                                    -            ม. |       |       |              |         |    |                      |            |
| 8              | งานยกขอบบ่อพักระบบระบายน้ำ                             | บ่อ   |       |              |         |    |                      |            |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                        |       |       |              |         |    |                      | 202,053.73 |

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

|            |
|------------|
| 148,307.20 |
|            |
| 1.3624     |
|            |

วิภาดา

1 สิงหาคม 2566

10.7

10-