

แบ่งงวดงานโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนร่วมจิตต์  
สำนักการช่าง เทศบาลเมืองชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

แบ่งงวดก่อสร้างออกเป็น 4 งวด ดังนี้ ระยะเวลาก่อสร้าง 150 วัน

งวดที่ 1

ระยะเวลาดำเนินการ 40 วัน เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานดังนี้

- งานปรับพื้นที่วางแนวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต แล้วเสร็จ
- งานขุดไสผิว AC เดิม (Milling) แล้วเสร็จ
- งานปรับระดับรางระบายน้ำรูปตัวยูเดิม แล้วเสร็จ
- งานปรับฝาบ่อพัก แล้วเสร็จ
- งานวางท่อประปาข้ามเชื่อมกับท่อเมนหลักพร้อมติดตั้งประตุน้ำ แล้วเสร็จ
- งานก่อสร้างคันหินหน้า แล้วเสร็จ

งวดที่ 2

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานดังนี้

- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.15 ม. (Pavement In Place Recycling) แล้วเสร็จ
- งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) แล้วเสร็จ
- งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT) แล้วเสร็จ

งวดที่ 3

ระยะเวลาดำเนินการ 40 วัน เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานดังนี้

- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ไม่น้อยกว่า 24,500 ตร.ม. แล้วเสร็จ

งวดสุดท้าย

ระยะเวลาดำเนินการ 40 วัน เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานดังนี้

- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต แล้วเสร็จ
- งานยางชะลอความเร็ว แล้วเสร็จ
- งานตีเส้นแบ่งช่องจราจร แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งอุปกรณ์และงานอื่นๆแล้วเสร็จตามแบบแปลนเทศบาลเมืองชะอำ ทุกประการ



(นายบูชิต หมั่นกิจ)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนร่วมจิตต์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 ปรับปรุงผิวจราจรถนนร่วมจิตต์  
 .....  
 .....  
 .....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองชะอำ / เทศบาลเมืองชะอำ .....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 20,000,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 16 มีนาคม 2565 ..... เป็นเงิน ..... 19,992,624.61 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ธนัท เจียวยี่ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการสำนักงาน
  - 7.2 สมพิศ แก้วโมรา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
  - 7.3 ปิสุพัฒน์ เกตุทา กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ
  - 7.4 โกศัย ศรีพรหมมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
  - 7.5 บุษิต หมั่นกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ธนัท เจียวยี่

16 มีนาคม 2565 09:35:49

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนร่วมจิตต์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลเมืองชะอำ/เทศบาลเมืองชะอำ

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.1.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา...ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 1.2 งานพร้อมโคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	46,463.020	192.08	8,924,616.888	1.2768	245.24	11,394,950.83
2	1.2.1 งานลาดแอสฟัลต์พร้อมโคต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)	ตร.ม.	36,708.020	31.44	1,154,100.14	1.2768	40.14	1,473,555.05
3	1.2.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ตร.ม.	9,755.000	14.16	138,130.80	1.2768	18.07	176,365.40
4	2.1.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ขุดลึกเฉลี่ย 0.15 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดใหม่)	ตร.ม.	26,000.420	68.28	1,775,308.67	1.2768	87.17	2,266,714.10

วันที่ เลี้ยวที่

16 มีนาคม 2565 09:35:54

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนร่วมจิตต์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลเมืองพะเยา/เทศบาลเมืองพะเยา

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3.	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
5	3.1 งานชุดเสาไฟฟ้า AC เดิม (Milling)	ตร.ม.	17,223.740	11.24	193,594.83	1.2768	14.35	247,181.87
6	4. งานปรับระดับรางระบายน้ำรูปตัวยูเดิม	เมตร	712.800	774.25	551,885.40	1.2768	988.56	704,647.27
7	5. งานเปิดบ่อพักเดิม	บ่อ	284.000	570.00	161,880.00	1.2768	727.77	206,688.38
8	6. งานปรับฝายบ่อพักเหล็กหล่อ (ในผิวจราจร)	บ่อ	134.000	1,486.71	199,219.14	1.2768	1,898.23	254,362.99
9	7. งานฝายบ่อพักเหล็กหล่อ (ในผิวจราจร)	ฝาย	35.000	13,800.00	483,000.00	1.2768	17,619.84	616,694.40
10	8. งานฝายบ่อพักเหล็กหล่อ 2 (ในผิวจราจร)	บ่อ	80.000	7,930.32	634,425.60	1.2768	10,125.43	810,034.60
11	9. งานตีเส้นผิวจราจร	ตร.ม.	1,474.650	280.00	412,902.00	1.2768	357.50	527,193.27
12	10. งานเบ็ดเตล็ด							
12	10.1 ป้ายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง (พร้อมติดตั้ง)	ป้าย	2.000	1,000.00	2,000.00	1.2768	1,276.80	2,553.60
13	10.2 ป้ายก่อสร้างแล้วเสร็จ (พร้อมติดตั้ง)	ป้าย	1.000	4,000.00	4,000.00	1.2768	5,107.20	5,107.20
14	10.3 ท่อประปา PE 100 PN 8 ขนาด 160 มม.	เมตร	24.000	466.00	11,184.00	1.2768	594.98	14,279.73

วันที่ เรียบร้อย

16 มีนาคม 2565 09:35:54

### แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจากก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนร่วมจิตต์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลเมืองพะเยา/เทศบาลเมืองพะเยา

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	10.4 ประตุน้ำเหล็กหล่อล้นกตชนิดกานไม่ยก ขนาด 6"	ชุด	4.000	9,540.00	38,160.00	1.2768	12,180.67	48,722.68
16	10.5 ท่อประปาเหล็กก้นสนิม ขนาด 200 มม.	เมตร	24.000	1,583.00	37,992.00	1.2768	2,021.17	48,508.18
17	10.6 งานคั้นหินหนา	เมตร	1,895.000	401.29	760,444.55	1.2768	512.36	970,935.60
18	10.7 ยางชะลอความเร็ว	เมตร	90.000	758.00	68,220.00	1.2768	967.81	87,103.29
19	10.8 ประตุน้ำเหล็กหล่อล้นกตชนิดกานไม่ยก ขนาด 12"	ชุด	4.000	26,830.00	107,320.00	1.2768	34,256.54	137,026.17
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>19,992,624.61</b>

วันที่ เรียบร้อย

16 มีนาคม 2565 09:35:54

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ผู้โครงการ/งานก่อสร้าง    ประกาศราคากลางก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนรวมจังหวัด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    เทศบาลเมืองพะเยา/เทศบาลเมืองพะเยา

( ธนัท เลี้ยวชัย )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ภูสุพัฒน์ เกตุท่า )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( โทศัย ศิริพรหมมา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( สมพิศ แก้วโสมรา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( บุฉิต พงษ์นภกิจ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ธนัท เลี้ยวชัย

16 มีนาคม 2565