แบบ บก.๐๑

# ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองโปง ช่วงที่ ๔ (จุดต่อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมจุดหมู่ที่ ๙-หมู่ที่ ๔ สวนนางนาตยา)บ้านห้วยแห้ง หมู่ที่ ๙ ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร พ.ศ.๒๕๖๕ เป็นเงิน ๖๙๔,๐๐๐ บาท (หกแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน เพื่อจ่ายเป็นค่าเกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางยาวรวม ๒๕๐.๐๐ เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า ๒๕๐.๐๐ ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๕ เป็นเงิน ๗๐๖,๗๕๙.๕๑ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางรายละเอียดประมาณงาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง

| | | |
|---|---|---|
| ๗.๑ นายชิยาศัลย์ นาคะสูนย์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นางสาวเบญจวรรณ ช่วยเดช | ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ | กรรมการ |
| ๗.๓ นางสาวบุญเจือ ด้วนเฝือ | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | กรรมการ |

# แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

**ส่วนราชการ** กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

**โครงการ/งานก่อสร้าง** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

**สาย/ตอน** ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองโป่ง ช่วงที่ 4 (จุดต่อถนนคอนกรีตเดิมจุดหมู่ที่ 9 - หมู่ที่ 4 - สวนยางนาตยา)

**รายละเอียดโครงการ** เกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.5 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมพ็งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

**สถานที่ดำเนินการ** บ้านห้วยแห้ง หมู่ที่ 9 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

**ข้อมูลสภาวะน้ำมัน** น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 30.34.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

**ข้อมูล Factor F** ตารางาน Factor F งานก่อสร้างทาง **อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)** 5 % **เงินจ่ายล่วงหน้า** 0 %
**เขตฝนตก** ฝนตกชุก 2 **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 % **เงินประกันผลงานหัก** 0 %

**การดำเนินการ** คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 45/2565 สั่ง ณ วันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

**ประมาณราคากลาง** เมื่อวันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | งานเกรดเกลี่ยปรับพื้นเดิมพร้อมบดอัด | ตร.ม. | 1,000.00 | 11.47 | 11,470.00 | 1.3984 | 16.04 | 16,039.65 | |
| 2 | งานดินลูกรังไหล่ทาง | ลบ.ม. | 30.00 | 90.90 | 2,727.00 | 1.3984 | 127.11 | 3,813.44 | |
| 3 | งานทรายรองพื้นปรับระดับ | ลบ.ม. | 50.00 | 726.79 | 36,339.50 | 1.3984 | 1,016.34 | 50,817.16 | |
| 4 | งานผิวจราจรคอนกรีตผสมเสร็จ | ลบ.ม. | 150.00 | 2,563.25 | 384,487.50 | 1.3984 | 3,584.45 | 537,667.32 | |
| 5 | เหล็กเสริม Wire Mesh ขนาด Ø 4 มม. # 0.20 x 0.20 ม. มอก. 737 - 2549 | ตัน | 0.99 | 40,685.23 | 40,278.38 | 1.3984 | 56,894.23 | 56,325.28 | |
| 6 | เหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19 มม. | ตัน | 0.44 | 30,274.19 | 13,320.64 | 1.3984 | 42,335.43 | 18,627.59 | |
| 7 | ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง | ม. | 250.00 | 21.94 | 5,485.00 | 1.3984 | 30.68 | 7,670.22 | |
| 8 | แผ่นโฟมรอยต่อ | แผ่น | 4.00 | 45.00 | 180.00 | 1.3984 | 62.93 | 251.71 | |
| 9 | ลวดผูกเหล็ก | กก. | 13.09 | 61.07 | 799.41 | 1.3984 | 85.40 | 1,117.89 | |
| 10 | ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø ¾ นิ้ว | ท่อน | 2.00 | 54.22 | 108.44 | 1.3984 | 75.82 | 151.64 | |
| 11 | งานหยอดยางรอยต่อ | | | | | | | | |
| 11.1 | งานหยอดยางรอยต่อ (Expansion Joint) | ม. | 16.00 | 43.11 | 689.76 | 1.3984 | 60.29 | 964.56 | |
| 11.2 | งานหยอดยางรอยต่อ (Contraction Joint) | ม. | 180.00 | 22.14 | 3,985.20 | 1.3984 | 30.96 | 5,572.90 | |
| 11.3 | งานหยอดยางรอยต่อ (Longitudinal Joint) | ม. | 250.00 | 22.14 | 5,535.00 | 1.3984 | 30.96 | 7,740.14 | |
| | **รวมค่างานต้นทุน** | | | | 505,405.83 | - | - | - | |
| | **ค่า Factor F ประเภทงานทาง** | | | | | 1.3984 | - | 0.00 | |
| | **ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ** | ป้าย | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.0000 | 0.00 | 0.00 | |
| | **คิดเป็นเงินงบประมาณ** | | | | | | | 706,759.51 | |

**ภายใต้เงื่อนไข**

- ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช โซล่าราคา 30.34.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565
- การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ค่า Factor F ตามตาราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ ว 281 ลงวันที่ 19 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2563 เรื่อง ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

/ - ค่าแรงงาน.....

# แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

**ส่วนราชการ** กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

**โครงการ/งานก่อสร้าง** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

**สาย/ตอน** ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองโปง ช่วงที่ 4 (จุดต่อถนนคอนกรีตเดิมจุดหมู่ที่ 9 - หมู่ที่ 4 - สวนนางนาตยา)

**รายละเอียดโครงการ** เกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.5 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

**สถานที่ดำเนินการ** บ้านห้วยแห้ง หมู่ที่ 9 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

**ข้อมูลสภาวะน้ำมัน** น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 30.34.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

**ข้อมูล Factor F** **ตารางาน Factor F** งานก่อสร้างทาง **อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)** 5 % **เงินจ่ายล่วงหน้า** 0 %
**เขตฝนตก** ฝนตกชุก 2 **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 % **เงินประกันผลงานหัก** 0 %

**การดำเนินการ** คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 45/2565 สั่ง ณ วันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

**ประมาณราคากลาง** เมื่อวันที่ 22 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

- ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานดำเนินการสำหรับการอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565
- วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการใช้การสืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุจำหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

**คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว และเห็นชอบราคาที่ได้พิจารณาตามรายละเอียดข้างต้นเป็นงบประมาณที่ใช้กำหนดเป็นราคากลางจำนวน** 706,759.51 .-บาท
**(ตัวอักษร)** **(เจ็ดแสนหกพันเจ็ดร้อยห้าสิบเก้าบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์)**
**จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ**

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายชิยาศัลย์ นาคะสูนย์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กรุงชิง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวบุญเจือ ด้วนเฝือ)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน อบต.กรุงชิง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวเบญจวรรณ ช่วยเดช)
ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ อบต.กรุงชิง