แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายประดิษ ช่วงที่ ๓ (ต่อจากถนนคอนกรีตน้ำล้น-ลิ่มจุดตรงข้ามบ้า-สวนนางฉี) บ้านมิตำ หมู่ที่ ๓ ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๖๗๙,๐๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๖๗๕,๓๙๑.๖๖ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

๖.๑ ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช โดยราคา ๒๕.๐๙ บาท/ลิตร ณ วันที่ ๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๒ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๓ ค่า Factor F ตามตาราง Factor F สำหรับงานถนนสร้างทาง ลาดยาง และซ่อมสร้าง ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๓.๒/ว๒๘๑ ลงวันที่ ๑๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๑ เรื่องประกาศยกเลิกประกาศยกเว้นใช้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๖.๔ ค่าแรงงาน ตามบัญชีอัตราค่าแรงงานสำหรับการสำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการรับบุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๕ ราคาแล่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้างเดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๖ ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพมหานคร เดือน ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๓

๖.๗ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๓

๖.๘ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๓

๖.๙ วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการให้สืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุที่ใกล้เคียงในจังหวัดนครศรีธรรมราช

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชิยาศัลย์ นาคะสูนย์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายวิฐุกร ยกพู	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายอานนะ จิโนวัฒน์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน สายบ้านนายประดับ ช่วงที่ 1 (ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมจุดคลองพิตำ - สวนยางฮี)

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 บ้านพิตำ หมู่ที่ 3 ตำบลกรุงชิง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล เม อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 25.09 บาท/ลิตร ณ วันที่ 2 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

ข้อมูล Factor F **อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)** 5 % **เงินจ่ายล่วงหน้า** 0 %
เงินประกันผลงานหัก 0 % **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 %

การดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 8/2564 สั่ง ณ วันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 3 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

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

- ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานดำเนินการสำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563
- วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการใช้การสืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุจำหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว และเห็นชอบราคาที่ได้พิจารณาตามรายละเอียดข้างต้นเป็นงบประมาณที่ใช้กำหนดเป็นราคากลางจำนวน 675,141.66 .-บาท
(ตัวอักษร) (หกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยสี่สิบเอ็ดบาทหกสิบหกสตางค์)
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

<u>คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</u>

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายชิยาศิลย์ นาคะสุนย์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กรุงชิง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายมานะ จีโนวัฒน์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.กรุงชิง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายนิรุทธ ยกชู)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.กรุงชิง

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน สายบ้านสายประดับ ช่วงที่ 1 (ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมจุดตลองพิตำ - สวนนางอี)

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

สถานที่ดำเนินการ บ้านพิตำ หมู่ที่ 3 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 25.09.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 2 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

ข้อมูล Factor F **อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)** 5 % **เงินจ่ายล่วงหน้า** 0 %
เงินประกันผลงานหัก 0 % **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 %

การดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 8/2564 สั่ง ณ วันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 3 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานเกรดเกลี่ยปรับเพิ่มเติมพร้อมบดอัด	ตร.ม.	1,000.00	10.96	10,960.00	1.3984	15.33	15,326.46	
2	งานดินลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	30.00	94.32	2,829.60	1.3984	131.90	3,956.91	
3	งานขยายของพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	50.00	518.08	25,904.00	1.3984	724.68	36,224.15	
4	งานผิวจราจรคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	150.03	2,533.19	379,976.50	1.3984	3,542.41	531,361.93	
5	เหล็กเสริม Wire Mesh ขนาด Ø 4 มม. ช่อง 0.20 x 0.20 ม. มอก. 737 - 2545	ตัน	0.99	37,037.38	36,667.01	1.3984	51,793.07	51,275.14	
6	เหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19 มม.	ตัน	0.44	24,062.65	10,587.65	1.3984	33,649.19	14,805.78	
7	ท่อแบบข้างตีตลางยาว 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.	13.00	52.36	685.39	1.3984	73.22	958.45	
10	พอ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø ¾ นิ้ว	ท่อน	2.00	43.95	87.90	1.3984	61.46	122.92	
11	งานหล่อคอยางระยะต่อ								
11.1	งานหยอดยางรอยต่อ (Expansion Joint)	ม.	16.00	37.41	598.56	1.3984	52.31	837.03	
11.2	งานหยอดยางรอยต่อ (Contraction Joint)	ม.	180.00	20.54	3,697.20	1.3984	28.72	5,170.16	
11.3	งานหยอดยางรอยต่อ (Longitudinal Joint)	ม.	250.00	20.54	5,135.00	1.3984	28.72	7,180.78	
	รวมต้นทุน				482,795.81	-	-	-	
	ค่า Factor F ประเภทงานทาง					1.3984	-	0.00	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ							675,141.66	

ภายใต้เงื่อนไข

- ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช โซล่าราคา 25.09.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 2 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564
- 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.....