แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยประชาอุทิศ ช่วงที่ ๓ (ต่อจากถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยประชาอุทิศ ช่วงที่ ๒ ถึงสายวัดพรหมสาย-สวนยางเจริญ) บ้านนบ หมู่ที่ ๓ ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร พ.ศ.๒๕๖๙ เป็นเงิน ๙๒๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๙ เป็นเงิน ๙๒๗,๑๑๕.๐๙ บาท

๖. บัญชีปริมาณและราคากลาง.....

๖.๑ ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช โดยสำรวจ ๒๖.๒๘.-บาท/ลิตร ณ วันที่ ๓๑ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๙

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

๖.๓ ค่า Factor F ตามตาราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และทอเหลี่ยม ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๙.๒/ว๓๘๑ ลงวันที่ ๑๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๓ เรื่องประกาศประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๖.๔ ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานต่ำเพื่อการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๕ ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้างเดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๖ ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักงานพัฒนาธุรกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพมหานคร เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๙

๖.๗ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๙

๖.๘ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสุราษฎร์ธานี เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๙

๖.๙ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๙

๖.๑๐ วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการใช้สืบราคาจากร้านค้าหน่วยในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุก่อหน่วยในจังหวัดนครศรีธรรมราช

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชิยาศัลย์ มาลาสูนย์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายนิยุกต ยาชู	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายเมาะ จิโนวัฒน์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน สายรอบประชาอุทิศ ช่วงที่ 1 (ต่อจากถนนลาดยางสายวัดนพรัตนาราม - สวนยายเพ็ง)

รายละเอียดโครงการ เกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยหินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ พร้อมทำการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3 ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 จุด จุดที่ 1 จำนวน 9 ท่อน จุดที่ 2 จำนวน 6 ท่อน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านนบ หมู่ที่ 1 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 26.29. บาท/ลิตร ณ วันที่ 16 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

ข้อมูล Factor F อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5 % เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 19/2564 สั่ง ณ วันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

วันที่ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานเกรดเกลี่ยปรับพื้นเดิมพร้อมบดอัด	ตร.ม.	1,000.00	11.06	11,060.00	1.3984	15.47	15,466.30	
2	งานดินลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	30.00	84.95	2,548.50	1.3984	118.79	3,563.82	
3	งานพรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	50.00	528.06	26,403.00	1.3984	738.44	36,921.96	
4	งานผิวจราจรคอนกรีตผสมเสร็จ	รถ.ม.	150.00	2,495.56	374,334.00	1.3984	3,489.79	523,468.67	
5	เหล็กเสริม Wire Mesh ขนาด Ø 4 มม. # 0.20 x 0.20 ม. มอก. 737 2549	ตัน	0.99	37,011.57	36,641.45	1.3984	51,756.98	51,239.41	
6	เหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19 มม.	ตัน	0.44	25,739.83	11,325.52	1.3984	35,994.55	15,837.60	
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	53.29	697.57	1.3984	74.52	975.48	
10	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø ¾ นิ้ว	ท่อน	2.00	43.95	87.90	1.3984	61.46	122.92	
11	งานยอยต่อรอยต่อ								
11.1	งานยอยต่อรอยต่อ (Expansion Joint)	ม.	16.00	36.89	590.24	1.3984	51.59	825.39	
11.2	งานยอยต่อรอยต่อ (Contraction Joint)	ม.	180.00	20.41	3,673.80	1.3984	28.54	5,137.44	
11.3	งานยอยต่อรอยต่อ (Longitudinal Joint)	ม.	250.00	20.41	5,102.50	1.3984	28.54	7,135.34	
12	งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3								
12.1	ขนาด Ø 0.60 x 1.00 เมตร	ท่อน	15.00	2,344.73	35,170.95	1.3984	3,278.87	49,183.06	
13	งานก่อผนังปากท่อ								
13.1	ขนาด Ø 0.60 x 1.00 เมตร (รวมค่าแรงงาน)	จุด	2.00	3,688.63	7,377.26	1.3984	5,158.18	10,316.36	
	รวมค่างานต้นทุน				520,677.69	-	-	-	
	ค่า Factor F ประเภทงานทาง					1.3984	-	0.00	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ							728,115.68	

ภายใต้เงื่อนไข

- ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช ใช้ราคา 26.29.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 16 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.....

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน สายซอยประชาอุทิศ ช่วงที่ 1 (ต่อจากถนนลาดยางสายวัดนพรัตนาราม - สวนนายเที่จ)

รายละเอียดโครงการ เกรดปรับเรียบพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการลงไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ พร้อมทำการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3 ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร จำนวน 2 จุด จุดที่ 1 จำนวน 9 ท่อน จุดที่ 2 จำนวน 6 ท่อน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านนบ หมู่ที่ 1 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 26.29.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 16 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

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

เงินประกันผลงานหัก 0 % **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 %

ดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 19/2564 สั่ง ณ วันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

วันที่ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

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

- ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ เดือน มกราคม พ.ศ. 2564
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน มกราคม พ.ศ. 2564
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสุราษฎร์ธานี เดือน มกราคม พ.ศ. 2564
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน มกราคม พ.ศ. 2564
- วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาชลงทางราชการใช้การสืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุจำหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว และเห็นชอบราคาที่ได้พิจารณาตามรายละเอียดข้างต้นเป็นงบประมาณที่ใช้กำหนดเป็นราคากลางจำนวน 728,115.68 .-บาท

(ตัวอักษร) (เจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสิบห้าบาทหกสิบแปดสตางค์)

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

<u>คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</u>

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ

(นายชิยาศัลย์ นาคะสูนย์) (นายมานะ จิโนวัฒน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กรุงชิง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.กรุงชิง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายนิยุทธ ยกชู)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.กรุงชิง