แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายน้ำตกคลองเสียน ช่วงที่ ๑ (จุดเชื่อมต่อถนนคอนกรีตสายคลองเสียน-สวนนายจวง)บ้านปากลง หมู่ที่ ๖ ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร พ.ศ.๒๕๖๕ เป็นเงิน ๖๙๕,๐๐๐ บาท (หกแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

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 ๒๕ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๕ เป็นเงิน ๗๑๓,๒๗๔.๑๙ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางรายละเอียดประมาณงาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชิยาศัลย์ นาคะสูนย์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางประภาพร ลิ่มปุ่น	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการคลังชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นางสาวบุญเจือ ด้วนเผือ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

ที่ นศ 72903/.....วันที่ 25 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายน้ำตกคลองเสียน ช่วงที่ 1 (จุดต่อถนนคอนกรีตสายคลองเสียน - สวนนายจวง) บ้านปากลง หมู่ที่ 6 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง (ผ่านเจ้าหน้าที่พัสดุ)

อ้างถึงหนังสือ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 49/2565 ลงวันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายน้ำตกคลองเสียน ช่วงที่ 1 (จุดต่อถนนคอนกรีตสายคลองเสียน - สวนนายจวง) บ้านปากลง หมู่ที่ 6 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างฯ พร้อมเอกสารรายละเอียดประกอบการพิจารณาราคากลาง จำนวน 1 ชุด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 49/2565 ลงวันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายน้ำตกคลองเสียน ช่วงที่ 1 (จุดต่อถนนคอนกรีตสายคลองเสียน - สวนนายจวง) บ้านปากลง หมู่ที่ 6 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อจ่ายเป็นค่าเกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด งบประมาณ 695,000.-บาท (หกแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติมีการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 206 ลงวันที่ 1 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562 คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐโดยเคร่งครัด

/ โครงการก่อสร้าง.....

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งดังกล่าว จึงได้ร่วมกันทำหน้าที่พิจารณากำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายน้ำตกคลองเสียน ช่วงที่ 1 (จุดต่อถนนคอนกรีตสายคลองเสียน - สวนนายจวง) บ้านปากลง หมู่ที่ 6 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อจ่ายเป็นค่าเกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด งบประมาณ 713,274.19.-บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันสองร้อยเจ็ดสิบสี่บาทสิบเก้าสตางค์) โดยให้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560 นั้น

ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางซึ่งได้ร่วมกันพิจารณาคำนวณราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายน้ำตกคลองเสียน ช่วงที่ 1 (จุดต่อถนนคอนกรีตสายคลองเสียน - สวนนายจวง) บ้านปากลง หมู่ที่ 6 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช แล้ว เป็นงบประมาณที่ใช้กำหนดเป็นราคากลาง 713,274.19.-บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันสองร้อยเจ็ดสิบสี่บาทสิบเก้าสตางค์) ดังรายละเอียดตามเอกสารการจัดทำและคำนวณราคากลางของโครงการปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

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

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(นางประภาพร ลิ่มปุ่น)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการคลังชำนาญงาน อบต.กรุงชิง

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

/ เรียน นายก.....

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)
(นางสาวเรวดี ช่วยอนันต์)
ตำแหน่ง นักวิชาการพัสดุ อบต. กรุงชิง
วันที่ 25 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง (ผ่านปลัดฯ)

- เห็นควรพิจารณาอนุมัติ
-

(ลงชื่อ)
(นางศริญาภัสร์ พันธ์นิตย์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง อบต. กรุงชิง
วันที่ 25 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

[✓] อนุมัติ
[ ] ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)
(นางสาวธัญญภัสศ์ ม่วงหิมพานต์)
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง
วันที่ 25 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน สายน้ำตกคลองเสียน ช่วงที่ 1 (จุดต่อถนนคอนกรีตสายคลองเสียน - สวนนายจวง)

รายละเอียดโครงการ เกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านปากลง หมู่ที่ 6 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 30.34.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 เดือน เมษายน 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 49/2565 สั่ง ณ วันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน เมษายน 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	93.46	2,803.80	1.3984	130.69	3,920.83	
3	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	50.00	730.62	36,531.00	1.3984	1,021.70	51,084.95	
4	งานผิวจราจรคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	150.00	2,566.75	385,012.50	1.3984	3,589.34	538,401.48	
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	33,210.94	14,612.81	1.3984	46,442.18	20,434.56	
7	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	ม.	250.00	31.94	7,985.00	1.3984	44.66	11,166.22	
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	56.08	112.16	1.3984	78.42	156.84	
11	งานหยอดยางรอยต่อ								
11.1	งานหยอดยางรอยต่อ (Expansion Joint)	ม.	16.00	43.69	699.04	1.3984	61.10	977.54	
11.2	งานหยอดยางรอยต่อ (Contraction Joint)	ม.	180.00	22.28	4,010.40	1.3984	31.16	5,608.14	
11.3	งานหยอดยางรอยต่อ (Longitudinal Joint)	ม.	250.00	22.28	5,570.00	1.3984	31.16	7,789.09	
	รวมค่างานต้นทุน					-	-	-	
	ค่า Factor F ประเภทงานทาง					1.3984	-	**0.00**	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	**0.00**	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ							**713,274.19**	

ภายใต้เงื่อนไข

- ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช โซล่าราคา 30.34.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 เดือน เมษายน 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 สายน้ำตกคลองเสียน ช่วงที่ 1 (จุดต่อถนนคอนกรีตสายคลองเสียน - สวนนายจวง)

รายละเอียดโครงการ เกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านปากลง **หมู่ที่** 6 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 30.34.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 เดือน เมษายน 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 49/2565 สั่ง ณ วันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

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

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว และเห็นชอบราคาที่ได้พิจารณาตามรายละเอียดข้างต้นเป็นงบประมาณที่ใช้กำหนดเป็นราคากลางจำนวน 713,274.19 .-บาท
(ตัวอักษร) (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันสองร้อยเจ็ดสิบสี่บาทสิบเก้าสตางค์)
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

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

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางประภาพร ลิมปุ่น)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการคลังชำนาญงาน อบต.กรุงชิง