แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขาหลิ่ม ช่วงที่ ๓ (ต่อจากถนนคอนกรีตเดิมจุดสวนตีหลัก-สะพานายสุชีพ) บ้านห้วยพาน หมู่ที่ ๒ ตำบลกรุงชิง อำเภอพนมทวน จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง อำเภอพนมทวน จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๗๑๕,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน ตามแบบรูปของค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๗๑๒,๖๐๐.๖๕ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

๖.๑ ราคาน้ำมันดีเซล หิอำเภอเมืองนครศรีธรรมราช ใช้ล่าสุด ๒๙.๓๙.-บาท/ลิตร ณ วันที่ ๓ เดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๒ การคำนวณราคาค่าจ้างงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและชี้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๓ ค่า Factor F ตามตาราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตามหนังสือสวนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๓.๒/ว๒๑๑ ลงวันที่ ๑๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๓ เรื่องประกาศประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินผู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และใช้บังตาราง Factor F ใหม่

๖.๔ ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานขั้นต่ำในการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง ระเบียบวิธีและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๕ ค่าวัสดุก่อสร้าง ตามตารางเลขหลักคณฑ์การคำนวณค่าวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๖ ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ จังหวัดกรุงเทพมหานคร เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๗ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๘ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสุราษฎร์ธานี เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๙ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๑๐ วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการใช้สืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุข้างหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเชียรศัลย์ นาคะฐูมย์ ตำแหน่ง ผู้ทรงคุณวุฒิช่างโยธา ประธานกรรมการ

๗.๒ นายเมธุศร ยกชู ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

๗.๓ นายมานะ จีโนวัฒน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน สายเขาเหลี่ยม ช่วงที่ 3 (ต่อจากถนนคอนกรีตเดิม - สงฆนายสุชีพ)

รายละเอียดโครงการ เกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 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 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 จุด จำนวน 9 ท่อน รวมจำนวน 9 ท่อน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านห้วยขาน หมู่ที่ 2 ตำบลกรุงชิง อำเภอบบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 26.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 3 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

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

ดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 32/2564 สั่ง ณ วันที่ 1 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

วันที่ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 3 เดือน มีนาคม 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	77.86	2,335.60	1.3984	108.88	3,266.38	
3	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	50.00	513.55	25,677.50	1.3984	718.15	35,907.42	
4	งานผิวจราจรคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	150.00	2,512.00	376,800.00	1.3984	3,512.78	526,917.12	
5	เหล็กเสริม Wire Mesh ขนาด Ø 4 มม. # 0.20 x 0.20 ม. มอก. 737 - 2549	ตัน	0.99	37,023.34	36,653.11	1.3984	51,773.00	51,255.70	
6	เหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19 มม.	ตัน	0.44	25,730.48	11,321.41	1.3984	35,981.50	15,831.86	
7	ผ่านเหล็กข้างติดตามยาว 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	53.28	697.40	1.3984	74.51	975.29	
10	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø ¾ นิ้ว	ท่อน	2.00	49.54	99.08	1.3984	69.28	138.55	
11	งานยอยยอยรอยต่อ				0.00		0.00	0.00	
11.1	งานยอยยางรอยต่อ (Expansion Joint)	ม.	16.00	36.72	587.52	1.3984	51.35	821.59	
11.2	งานยอยกยางรอยต่อ (Contraction Joint)	ม.	180.00	19.87	3,576.60	1.3984	27.79	5,001.52	
11.3	งานยอยตอยยางรอยต่อ (Longitudinal Joint)	ม.	250.00	19.87	4,967.50	1.3984	27.79	6,946.55	
12	งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3								
12.1	ขนาด Ø 1.00 x 1.00 เมตร	ท่อน	9.00	3,583.16	32,248.44	1.3984	5,010.69	45,096.22	
13	งานก่อแผงปากท่อ								
13.1	ขนาด Ø 1.00 x 1.00 เมตร (รวมค่าแรงงาน)	จุด	1.00	5,044.48	5,044.48	1.3984	7,054.20	7,054.20	
	รวมค่างานต้นทุน				516,733.87	-	-	-	
	ค่า Factor F ประเภทงานทาง					1.3984	-	0.00	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ							722,600.65	

ภายใต้เงื่อนไข

- ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช โดยประกาศ 26.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 3 เดือน มีนาคม 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 ท้ายที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 281 ลงวันที่ 19 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2563 เรื่อง หลักเกณฑ์อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตารางค่า Factor F ใหม่

/ - ค่าแรงงาน.....

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน สายเขาเหลี้ยม ช่วงที่ 3 (ต่อจากถนนคอนกรีตเดิม - สวนนายสุชีพ)

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 พร้อมทำการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3 ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร** จำนวน 1 จุด จำนวน 9 ท่อน รวมจำนวน 9 ท่อน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านห้วยพาม หมู่ที่ 2 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 26.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 3 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

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

คำสั่งดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 32/2564 สั่ง ณ วันที่ 1 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

วันที่ประมาณราคาคาดการณ์ เมื่อวันที่ 3 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

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

- ค่าแรงงาน หมายถึง ค่าแรงงานดำเนินการสำหรับการคิดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการคิดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสุราษฎร์ธานี เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน มกราคม พ.ศ. 2564
- วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการใช้การสืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุจำหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว และเห็นชอบราคาที่ได้พิจารณาตามรายละเอียดข้างต้นเป็นงบประมาณที่ใช้กำหนดเป็นราคากลางจำนวน 722,600.65 .-บาท
(ตัวอักษร) (เจ็ดแสนสองหมื่นสองพันหกร้อยบาทหกสิบห้าสตางค์)
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชิยาศัลย์ นาคะศูนย์) (นายมานะ จิโนวัฒน์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กรุงชิง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.กรุงชิง

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