แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยหินขาว-ห้วยหมาก ช่วงที่ ๑ (จุดสวนนางสาวสุกัญญา – สวนนายปาน) บ้านทับน้ำเต้า หมู่ที่ ๘ ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร พ.ศ.๒๕๖๖ เป็นเงิน ๗๔๙,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน เพื่อจ่ายเป็นค่าเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางยาวรวม ๒๕๐.๐๐ เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างข้างละประมาณ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า ๒๕๐.๐๐ ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ ถมดินปรับพื้นถนนจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมทำการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น ๓ ขนาด ๐.๖๐ x ๑.๐๐ เมตร (วางเดียว) จำนวน ๑ จุด จุดละจำนวน ๘ ท่อน รวมจำนวน ๘ ท่อน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๖ เป็นเงิน ๗๖๗,๗๒๐.๙๑ (เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางรายละเอียดประมาณงาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชิยาศัลย์ นาคะสูนย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๗.๒ นายมานะ จิโนวัฒน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

๗.๓ นายนิยุทธ ยกชู ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยหินขาว - ห้วยหมาก ช่วงที่ 1 (จุดสวนนางสาวสุกัญญา - สวนนายปาน)

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 ถมดินปรับพื้นถนนจำนวนไม่น้อยกว่า 180.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมทำการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3 ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร (วางเดี่ยว) จำนวน 1 จุด จุดละจำนวน 8 ท่อน รวมจำนวน 8 ท่อน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านทับน้ำเต้า หมู่ที่ 8 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 35.34.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ข้อมูล Factor F **ตารางาน Factor F งานก่อสร้างทาง** **อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)** 6 % **เงินจ่ายล่วงหน้า** 0 %
เขตฝนตก ฝนตกชุก 2 **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 % **เงินประกันผลงานหัก** 0 %

...ดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 65/2566 สั่ง ณ วันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานเกรดเกลี่ยปรับพื้นเดิมพร้อมบดอัด	ตร.ม.	1,000.00	11.97	11,970.00	1.4019	16.78	16,780.74	
2	งานดินลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	30.00	151.66	4,549.80	1.4019	212.61	6,378.36	
3	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	50.00	700.93	35,046.50	1.4019	982.63	49,131.69	
4	งานผิวจราจรคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	150.00	2,663.21	399,481.50	1.4019	3,733.55	560,033.11	
5	เหล็กเสริม Wire Mesh ขนาด Ø 4 มม. # 0.20 x 0.20 ม. มอก. 737 - 2549	ตัน	0.99	40,753.39	40,345.86	1.4019	57,132.18	56,560.86	
6	เหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19 มม.	ตัน	0.44	28,585.39	12,577.57	1.4019	40,073.86	17,632.50	
7	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	ม.	250.00	21.94	5,485.00	1.4019	30.76	7,689.42	
8	แผ่นโฟมรอยต่อ	แผ่น	4.00	45.00	180.00	1.4019	63.09	252.34	
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	13.09	68.84	901.12	1.4019	96.51	1,263.28	
0	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø ¾ นิ้ว	ท่อน	2.00	47.66	95.32	1.4019	66.81	133.63	
11	งานหยอดยางรอยต่อ								
11.1	งานหยอดยางรอยต่อ (Expansion Joint)	ม.	16.00	44.54	712.64	1.4019	62.44	999.05	
11.2	งานหยอดยางรอยต่อ (Contraction Joint)	ม.	180.00	23.34	4,201.20	1.4019	32.72	5,889.66	
11.3	งานหยอดยางรอยต่อ (Longitudinal Joint)	ม.	250.00	23.34	5,835.00	1.4019	32.72	8,180.09	
12	งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3								
12.1	ขนาด Ø 0.60 x 1.00 เมตร	ท่อน	8.00	2,795.88	22,367.04	1.4019	3,919.54	31,356.35	
13	งานกำแพงปากท่อ								
13.1	ขนาด Ø 0.60 เมตร (รวมค่าแรงงาน)	จุด	1.00	3,880.33	3,880.33	1.4019	5,439.83	5,439.83	
	รวมค่างานต้นทุน					-	-	-	
	ค่า Factor F ประเภทงานทาง					1.4019	-	0.00	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ							767,720.91	

ภายใต้เงื่อนไข

- ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซลที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช (โซล่าราคา 35.34.-บาท/ลิตร)
- การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 ประกาศ ณ วันที่ 6 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565

/ -ค่าแรงงาน.....

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยหินขาว - ห้วยหมาก ช่วงที่ 1 (จุดสวนนางสาวสุกัญญา - สวนนายปาน)

รายละเอียดโครงการ เกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทาง ด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ ถมดินปรับพื้นถนนจำนวนไม่น้อยกว่า 180.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมทำการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3 ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร (วางเดี่ยว) จำนวน 1 จุด จุดละจำนวน 8 ท่อน รวมจำนวน 8 ท่อน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านทับน้ำเต้า หมู่ที่ 8 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 35.34.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ข้อมูล Factor F **ตารางาน Factor F งานก่อสร้างทาง** **อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)** 6 % **เงินจ่ายล่วงหน้า** 0 %
เขตฝนตก ฝนตกชุก 2 **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 % **เงินประกันผลงานหัก** 0 %

...ดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 65/2566 สั่ง ณ วันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

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

- ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานดำเนินการสำหรับการอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 ประกาศ ณ วันที่ 6 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 ประกาศ ณ วันที่ 6 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565
- ดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ตามตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 ประกาศ ณ วันที่ 6 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565
- ค่า Factor F ตามตาราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ ว 1288 ลงวันที่ 17 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565 เรื่อง ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่
- ราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลาง ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดกรุงเทพฯ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566
- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน มกราคม พ.ศ. 2566
- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างจังหวัดสงขลา เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565
- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างจังหวัดสราษฎร์ธานี เดือน มกราคม พ.ศ. 2566
- วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการใช้การสืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุจำหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว และเห็นชอบราคาที่ได้พิจารณาตามรายละเอียดข้างต้นเป็นงบประมาณที่ใช้กำหนดเป็นราคากลางจำนวน 767,720.91 .-บาท
(ตัวอักษร) (เจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชิยาศัลย์ นาคะสูนย์) (นายนิยุทธ ยกชู)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กรุงชิง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.กรุงชิง

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