แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กลายสก็อตช้าง ช่วงที่ ๑ (จุดเชื่อมต่อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม) หมู่ที่ ๖ บ้านปากลง ตำบลทุ่งชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓,๓๙๖,๐๐๐ บาท (สามล้านสามแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓,๔๓๔,๐๐๐.๙๘ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

๖.๑ ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช ใช้ราคา ๒๙.๙๙ บาท/ลิตร ณ วันที่ ๑๕ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๒ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๓ ค่า Factor F ตามตาราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๓.๒/ว๒๔๓ ลงวันที่ ๑๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๓ เรื่องประกาศประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๖.๔ ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานขั้นต่ำสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามระเบียบคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการรับงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๕ ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามระเบียบคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้างเดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๖ ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๗ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๘ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๙ วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการใช้สืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุจำหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชิยาศัลย์ มาตะสูนย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๗.๒ นางบัวขัญญา ไมราศิลป์ ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ทุ่งชิง กรรมการ

๗.๓ นางสาวบุญเรือง ด้วงเฝือ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง
โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สาย/ตอน สายสารวัดตะวัน ช่วงที่ 1 (จุดเชื่อมต่อถนนคอนกรีตสายห้วยแย่ง)
รายละเอียดโครงการ เกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแน่นก่อสร้างเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 500.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทาง ด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 500.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ พร้อมทำการวางท่อหุมคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3 ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 จุด จุดละจำนวน 6 ท่อน รวมจำนวน 6 ท่อน ตามแบบรูปรองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด
สถานที่ดำเนินการ บ้านปากลง หมู่ที่ 6 ตำบลกรุงชิง อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช
ข้อมูลสถานีน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 29.99.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564
ข้อมูล Factor F **ตารางที่ Factor F** งานก่อสร้างทาง **เงินจ่ายล่วงหน้า** 0 % **อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)** 5 %
เขตฝนตก ฝนตกชุก 2 **เงินประกันผลงานหัก** 0 % **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 %
การดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 267/2564 สั่ง ณ วันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564
วันที่ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 15 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานเกรดเกลี่ยปรับพื้นเดิมพร้อมบดอัด	ตร.ม.	2,000.00	11.37	22,740.00	1.3984	15.90	31,799.62	
2	งานดินลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	60.00	93.1[illegible]	5,586.60	1.3984	130.21	7,812.30	
3	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	100.00	729.28	72,928.00	1.3984	1,019.83	101,982.82	
4	งานผิวจราจรคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	300.00	2,536.95	761,085.00	1.3984	3,547.67	1,064,301.26	
5	เหล็กเสริม Wire Mesh ขนาด Ø 4 มม. # 0.20 x 0.20 ม. มอก. 737 - 2543	ตัน	1.97	37,041.95	72,972.64	1.3984	51,799.46	102,044.94	
6	เหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19 มม.	ตัน	0.89	30,768.31	27,376.11	1.3984	43,026.90	37,868.24	
7	ฟอร์มเหล็กพร้อมติดตั้งรวมค่า 2 ข้าง	ม.	500.00	21.94	10,970.00	1.3984	30.68	15,340.45	
8	แผ่นโฟมรอยต่อ	แผ่น	9.00	45.00	405.00	1.3984	62.93	566.35	
9	เดือยลูกเหล็ก	ก.ก.	26.44	56.40	1,491.22	1.3984	78.87	2,085.32	
10	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø 4 นิ้ว	ท่อน	4.50	49.54	222.93	1.3984	69.28	311.75	
11	งานยาแนวรอยต่อ								
11.1	งานยาแนวรอยต่อ (Expansion Joint)	ม.	36.00	39.09	1,407.24	1.3984	54.66	1,967.88	
11.2	งานยาแนวรอยต่อ (Contraction Joint)	ม.	360.00	20.96	7,545.60	1.3984	29.31	10,551.77	
11.3	งานยาแนวรอยต่อ (Longitudinal Joint)	ม.	500.00	20.96	10,480.00	1.3984	29.31	14,655.23	
12	งานวางท่อหุมคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3								
12.1	ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร	ท่อน	6.00	4,287.87	25,727.22	1.3984	5,996.16	35,976.94	
13	งานก่อสร้างบ่อพัก								
13.1	ขนาด Ø 1.00 เมตร	ชุด	1.00	5,307.08	5,307.08	1.3984	7,421.42	7,421.42	
	รวมค่างานต้นทุน						-	-	-
	ค่า Factor F ประเภทงานทาง					1.3984	-	0.00	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ							1,034,680.98	

ภายใต้เงื่อนไข

ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช ใช้อ้างราคา 29.99.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 15 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

- การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและระเบียบผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

/ - ค่า Factor F....

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง
โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สาย/ตอน สายสาธารณะ ช่วงที่ 1 (จุดเชื่อมต่อถนนคอนกรีตสายห้วยแย่ง)
รายละเอียดโครงการ เกรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 500.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทาง ด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ระยะ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 500.00 ตารางเมตร ตลอดสายตามสภาพพื้นที่ พร้อมทำการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก. ชั้น 3 ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 1 รุ่น จุดละจำนวน 6 ท่อน รวมจำนวน 6 ท่อน ตามแบบรูปขององค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด
สถานที่ดำเนินการ บ้านปากลง หมู่ที่ 6 ตำบลกรุงชิง อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี
ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองกาญจนบุรี 29.99.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564
ข้อมูล Factor F ตารางราง Factor F งานก่อสร้างทาง **เงินจ่ายล่วงหน้า** 0 % **อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)** 5 %
เขตฝนตก ฝนตกชุก 2 **เงินประกันผลงานหัก** 0 % **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 %
การดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 267/2564 สั่ง ณ วันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564
วันที่ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 15 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

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

- ค่า Factor F ตามตาราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ฉบับที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 281 ลงวันที่ 19 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2563 เรื่อง ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่
- ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานตำบลกรุงชิง สำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564
- วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการให้การสืบราคาจากร้านค้าในท้องถิ่น พร้อมแหล่งวัสดุจำหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว และเห็นชอบราคาที่ได้พิจารณาตามรายละเอียดข้างต้นเป็นงบประมาณที่ใช้กำหนดเป็นราคากลางจำนวน 1,434,680.98 .-บาท
(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสี่พันหกร้อยแปดสิบบาทเก้าสิบแปดสตางค์)
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชัยาศัลย์ นาคะสุนย์) (นางปรัชญา โมราศิลป์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กรุงชิง ตำแหน่ง รองปลัด อบต.กรุงชิง

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