แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยธรรม ของหมู่ ช่วงที่ ๕ (จุดควนสวนยางสารีย์-สวนนายอดุลย์) บ้านสองแพรก หมู่ที่ ๓๐ ตำบลควนขัน อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลควนขัน อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๖๗๗,๐๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลควนขันกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงิน ๖๘๒,๐๑๘.๙๗ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

๖.๑ ราคาน้ำมันดีเซล อัตราแนบเมืองนครศรีธรรมราช ใช้ค่าราคา ๒๘.๔๘ บาท/ลิตร ณ วันที่ ๑ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๔

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

๖.๓ ค่า Factor F ตารางราง Factor F สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๑๗.๒/ว๒๘๑ ลงวันที่ ๑๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๓ เรื่องประกาศประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๖.๔ ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานขั้นต่ำสำหรับการก่อสร้างแนบท้าย หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๕ ราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้างเดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๖ ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพมหานคร เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๗ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๘ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน เมษายน พ.ศ.๒๕๖๔

๖.๙ วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการให้สืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุจำหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเชียรศิลป์ บาละสูนย์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยอำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสาณิตย์ จันทร์ทอง	ตำแหน่ง นักท่องเที่ยวและนันทนาการชำนาญการพิเศษปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๓ นางมัลลิกา จันทร์รู	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน สายห้วยธรรม - ช่องลุ ขวงที่ 5 (จุดควนสวนนางอารีย์ - ควนนายฉลอง)

รายละเอียดโครงการ แทรดเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทางด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.5 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ พร้อมทำการขุดตัดต้นไม้ริมผิวจราจรถนนจำนวนไม่น้อยกว่า 320.00 ลูกบาศก์เมตร ตามแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านสองแพรก หมู่ที่ 10 ตำบลกรุงชิง อำเภอบ้านตาขุน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 28.49.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 2 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

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

การดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 136/2564 สั่ง ณ วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 2 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานขุดลอกปรับผิวจราจรถนน	ลบ.ม.	320.00	21.96	6,995.20	1.3984	30.57	9,782.09	
2	งานเกรดเกลี่ยปรับพื้นเดิมพร้อมบดอัด	ตร.ม.	1,000.00	11.27	11,270.00	1.3984	15.76	15,759.97	
3	งานถมลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	30.00	80.48	2,412.90	1.3984	112.47	3,374.20	
4	งานตกรายรองพื้นทรายหนา	ตร.ม.	50.00	521.15	26,057.50	1.3982	728.78	36,438.81	
5	งานผิวจราจรคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	150.00	2,507.80	376,170.00	1.3984	3,506.93	526,036.13	
6	เหล็กเสริม Wire Mesh ขนาด Ø 4 มม. ช่อง 0.20 x 0.20 ม. มอก. 737 - 2549	ตัน	0.99	37,021.27	36,651.06	1.3984	51,770.54	51,252.84	
7	เหล็กเสริม SR ขนาด Ø 19 มม.	ตัน	0.44	27,942.35	12,294.63	1.3984	39,074.58	17,192.82	
8	ท่อแบบล้างติดตามยาว 2 ข้าง	ม.	250.00	21.94	5,485.00	1.3984	30.68	7,670.22	
9	แผ่นโฟมรอยต่อ	แผ่น	4.00	45.00	180.00	1.3984	62.93	251.71	
10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	13.09	53.29	697.57	1.3984	74.52	975.48	
11	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø 4 นิ้ว	ท่อน	2.00	49.55	99.10	1.3984	69.29	138.58	
12	งานขยายรอยต่อ								
12.1	งานขยายรอยต่อ (Expansion Joint)	ม.	16.00	38.50	616.00	1.3984	53.84	861.41	
12.2	งานขยายรอยต่อ (Contraction Joint)	ม.	180.00	20.48	3,686.40	1.3984	28.64	5,155.06	
12.3	งานตะเข็บรอยต่อ (Longitudinal Joint)	ม.	250.00	20.98	5,245.00	1.3984	28.64	7,359.91	
	รวมค่างานต้นทุน				487,735.36	-	-	-	
	ค่า Factor F ประเภทงานทาง					1.3984	-	0.00	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	
	คิดเป็นเงินงานประมาณ							682,049.12	

<u>ภายใต้เงื่อนไข</u>

- ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช ใช้สำหราคา 28.49.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 2 เดือน มิถุนายน 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 ถอสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ตอน สายห้วยชรรม - ช่องตุ ช่วงที่ 5 (จุดสวนสะนนางอารีย์ - สวนนายผดอง)

รายละเอียดโครงการ เกรดเกลี่ยปรับพื้นราษฎรเดิมพร้อมบดอัดแล้วทำการเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทางยาว 250.00 เมตร หรือมีเนื้อที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตารางเมตร พร้อมทำการถมไหล่ทาง ด้วยดินลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละประมาณ 0.5 เมตร หรือมีพื้นที่ถมไหล่ทางรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตารางเมตร ตลอดสายทางตามสภาพพื้นที่ พร้อมทำการขุดตัดลิ่นปรับผิวจราจรถนนจำนวนไม่น้อยกว่า 320.00 ลูกบาศก์เมตร ตามแบบรูปขององค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิงกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ชุด

สถานที่ดำเนินการ บ้านลองแหระ หมู่ที่ 10 ตำบลกรุงชิง อำเภอถลบนครศรีธรรมราช

ข้อมูลสภาวะน้ำมัน น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 28.49.-บาท/ลิตร ณ วันที่ 2 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

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

เขตฝนตก ฝนตกชุก 2 **เงินประกันผลงานหัก** 0 % **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 %

การดำเนินการ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกรุงชิง ที่ 135/2564 สั่ง ณ วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 2 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

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

- ค่าแรงงาน ตามบัญชีค่าแรงงานดำเนินการสำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการจัดทำแบบคำนวณราคากลางงานถอสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานถอสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ อนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560
- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักพัฒนาเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564
  ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดสงขลา เดือน เมษายน พ.ศ. 2564
- วัสดุที่ไม่มีราคาตามมาตรฐานราคาของทางราชการใช้การสืบราคาจากร้านจำหน่ายในท้องถิ่น หรือแหล่งวัสดุข้างหน่ายในจังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว และเห็นชอบราคาที่ได้พิจารณาตามรายละเอียดข้างต้นเป็นงบประมาณที่ใช้กำหนดเป็นราคากลางจำนวน 682,049.12 .-บาท

(ตัวอักษร) (หกแสนแปดหมื่นสองพันสี่สิบเก้าบาทสิบสองสตางค์)

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

<u>คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</u>

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ

(นายชิยาศัลย์ นาคะสุนย์) (นายสานิตย์ จันทร์ทอง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กรุงชิง ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย อบต.กรุงชิง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางมัลลิกา จันทร์ชู)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน อบต.กรุงชิง