

ประกาศเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างซ่อมแซมโครงสร้างสะพานนครน้อย รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลนครนครศรีธรรมราชกำหนด

ด้วยเทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดจ้างก่อสร้างซ่อมแซมโครงสร้างสะพานนครน้อย รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลนครนครศรีธรรมราชกำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๓๐,๑๓๓.๔๙ บาท (แปดแสนสามหมื่นหนึ่งร้อยสามสิบสามบาทสี่สิบเก้าสตางค์) ตามรายละเอียดซึ่งแนบมาพร้อมประกาศนี้

อาศัยอำนาจพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด กรมบัญชีกลางจึงกำหนดการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในเว็บไซต์ของหน่วยงาน (www.nakhoncity.org) และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง

ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายกณพ เกตุชาติ)
นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมโครงสร้างสะพานนครน้อย

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 836,000.- บาท

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ซ่อมโซมโครงสร้างสะพานนครน้อย ดังนี้

- ซ่อมแซมคานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 2.00 เมตร จำนวน 1 จุด
- เสา ขนาด 0.50 x 0.50 x 1.00 เมตร จำนวน 20 ต้น
- เสา ขนาด 0.50 x 0.43 x 1.00 เมตร จำนวน 10 ต้น
- คานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 1.50 เมตร จำนวน 1 จุด
- คานรัดหัวเสา ขนาด 0.50 x 0.50 x 5.00 เมตร จำนวน 1 คาน
- ท้องพื้น ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 36 จุด และท้องพื้นทางเท้า รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลนครนครศรีธรรมราชกำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มีนาคม 2569 เป็นเงิน 830,133.49 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง
   6.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา
   6.2 การแบ่งงวดงาน

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
   7.1 นายอภิเดช สังข์ทอง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายผังเมือง ประธานกรรมการ
   7.2 นายโชคดี ชูราษฎร์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
   7.3 นายณัฐพงษ์ เมตตา ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ซ่อมแซมโครงสร้างสะพานนครน้อย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรมโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

รายการเลขที่ 1 - 5

สถานที่ก่อสร้าง สะพานนครน้อย ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

รายละเอียดโครงการ ซ่อมแซมคานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 2.00 เมตร จำนวน 1 จุด เสาขนาด 0.50x0.50x1.00 เมตร จำนวน 20 ต้น เสาขนาด 0.50x0.43x1.00 เมตร จำนวน 10 ต้น คานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 1.50 เมตร จำนวน 1 จุด คานรัดหัวเสาขนาด 0.50x0.50x5.00 เมตร จำนวน 1 คาน ท้องพื้นขนาด 1.00x1.00 เมตร จำนวน 36 จุด และท้องพื้นทางเท้า ขนาด 0.80x1.50 เมตร จำนวน 2 จุด รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานเสาตอม่อ P3-P5	ต้น	30.00					
1.1	งานตัดและสกัดผิวคอนกรีตที่เสื่อมสภาพ	ตร.ม.	38.50	470.00	18,095.00	1.2799	601.55	23,159.79
1.2	งานขัดทำความสะอาดสนิมเหล็กและทาน้ำยาป้องกันการเกิดสนิม	ตร.ม.	20.51	255.00	5,230.05	1.2799	326.37	6,693.94
1.3	งานเหล็กเสริม							
	- ขนาด DB 16 มม.	กก.	362.94	25.11	9,114.27	1.2799	32.14	11,665.36
	- ขนาด RB 9 มม.	กก.	158.08	25.69	4,060.94	1.2799	32.88	5,197.60
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	15.63	46.42	725.54	1.2799	59.41	928.62
1.4	งานเชื่อมประสานคอนกรีตเก่ากับคอนกรีตใหม่ โดยใช้ Epoxy	ตร.ม.	28.50	498.66	14,211.81	1.2799	638.23	18,189.70
1.5	งานไม้แบบ	ตร.ม.	53.60	532.37	28,534.90	1.2799	681.38	36,521.82
1.6	งานคอนกรีตไม่หดตัว (Nonshrink Concrete)	ลบ.ม.	5.16	33,313.00	171,895.08	1.2799	42,637.31	220,008.51
2	งานซ่อมคานรัดเสา B3	คาน	1.00					
2.1	งานตัดและสกัดผิวคอนกรีตที่เสื่อมสภาพ	ตร.ม.	9.00	470.00	4,230.00	1.2799	601.55	5,413.98
2.2	งานขัดทำความสะอาดสนิมเหล็กและทาน้ำยาป้องกันการเกิดสนิม	ตร.ม.	4.27	245.00	1,046.15	1.2799	313.58	1,338.97

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ซ่อมแซมโครงสร้างสะพานนครน้อย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรมโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง สะพานนครน้อย ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

รายการเลขที่ 1 - 5

รายละเอียดโครงการ ซ่อมแซมคานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 2.00 เมตร จำนวน 1 จุด เสาขนาด 0.50x0.50x1.00 เมตร จำนวน 20 ต้น เสาขนาด 0.50x0.43x1.00 เมตร จำนวน 10 ต้น คานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 1.50 เมตร จำนวน 1 จุด คานรัดหัวเสาขนาด 0.50x0.50x5.00 เมตร จำนวน 1 คาน ท้องพื้นขนาด 1.00x1.00 เมตร จำนวน 36 จุด และท้องพื้นทางเท้า ขนาด 0.80x1.50 เมตร จำนวน 2 จุด รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
2.3	งานเหล็กเสริม							
	- ขนาด DB 16 มม.	กก.	63.12	25.11	1,585.09	1.2799	32.14	2,028.76
	- ขนาด RB 9 มม.	กก.	39.96	25.69	1,026.54	1.2799	32.88	1,313.87
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	3.00	46.42	139.26	1.2799	59.41	178.24
2.4	งานเชื่อมประสานคอนกรีตเก่ากับคอนกรีตใหม่ โดยใช้ Epoxy	ตร.ม.	7.00	498.66	3,490.62	1.2799	638.23	4,467.64
2.5	งานไม้แบบ	ตร.ม.	7.50	532.37	3,992.76	1.2799	681.38	5,110.33
2.6	งานคอนกรีตไม่หดตัว (Nonshrink Concrete)	เมตร	0.64	33,313.00	21,320.32	1.2799	42,637.31	27,287.88
3	งานซ่อมคานรัดหัวเสา C1,C3	ตร.ม.						
3.1	งานตัดและสกัดผิวคอนกรีตที่เสื่อมสภาพ	ตร.ม.	2.80	470.00	1,316.00	1.2799	601.55	1,684.35
3.2	งานเชื่อมประสานคอนกรีตเก่ากับคอนกรีตใหม่ โดยใช้ Epoxy	ตร.ม.	2.80	498.66	1,396.25	1.2799	638.23	1,787.06
3.3	งานซีเมนต์มอร์ต้ากำลังอัดสูง	ตร.ม.	2.80	4,451.78	12,464.98	1.2799	5,697.83	15,953.93
4	งานซ่อมท้องพื้นและใต้ทางเดินเท้า							

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ซ่อมแซมโครงสร้างสะพานนครน้อย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรมโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง สะพานนครน้อย ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

รายการเลขที่ 1 - 5

รายละเอียดโครงการ ซ่อมแซมคานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 2.00 เมตร จำนวน 1 จุด เสาขนาด 0.50x0.50x1.00 เมตร จำนวน 20 ต้น เสาขนาด 0.50x0.43x1.00 เมตร จำนวน 10 ต้น คานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 1.50 เมตร จำนวน 1 จุด คานรัดหัวเสาขนาด 0.50x0.50x5.00 เมตร จำนวน 1 คาน ท้องพื้นขนาด 1.00x1.00 เมตร จำนวน 36 จุด และท้องพื้นทางเท้า ขนาด 0.80x1.50 เมตร จำนวน 2 จุด รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
4.1	งานตัดและสกัดผิวคอนกรีตที่เสื่อมสภาพ	ตร.ม.	38.40	470.00	18,048.00	1.2799	601.55	23,099.64
4.2	งานเชื่อมประสานคอนกรีตเก่ากับคอนกรีตใหม่ โดยใช้ Epoxy	ตร.ม.	38.40	498.66	19,148.54	1.2799	638.23	24,508.22
4.3	งานซีเมนต์มอร์ต้ากำลังอัดสูง	ตร.ม.	38.40	4,451.78	170,948.35	1.2799	5,697.83	218,796.80
5	งานอื่นๆ							
5.1	งานนั่งร้าน	ตร.ม.	228.00	599.00	136,572.00	1.2799	766.66	174,798.50
	รวม				648,592.46	1.2799		830,133.49
	ตัวอักษร	**แปดแสนสามหมื่นหนึ่งร้อยสามสิบสามบาทสี่สิบเก้าสตางค์**					**ราคากลาง**	830,133.49

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	-
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	648,592.46
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.4054

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ซ่อมแซมโครงสร้างสะพานนครน้อย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรมโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง สะพานนครน้อย ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

รายการเลขที่ 1 - 5

รายละเอียดโครงการ ซ่อมแซมคานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 2.00 เมตร จำนวน 1 จุด เสาขนาด 0.50x0.50x1.00 เมตร จำนวน 20 ต้น เสาขนาด 0.50x0.43x1.00 เมตร จำนวน 10 ต้น คานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 1.50 เมตร จำนวน 1 จุด คานรัดหัวเสาขนาด 0.50x0.50x5.00 เมตร จำนวน 1 คาน ท้องพื้นขนาด 1.00x1.00 เมตร จำนวน 36 จุด และท้องพื้นทางเท้า ขนาด 0.80x1.50 เมตร จำนวน 2 จุด รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						1.2799	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิเดช สังข์ทอง)

หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายโชคดี ชูราษฎร์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐพงษ์ เมตตา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

การแบ่งงวดงาน

แผ่นที่ 1/1

โครงการ ซ่อมแซมโครงสร้างสะพานนครน้อย

สถานที่ก่อสร้าง สะพานนครน้อย ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ /2569

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ผู้แบ่งงวดงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569

งาน 1 งวด เวลา 120 วัน	
งวดที่	**ปริมาณเงิน และ งาน**
1	เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน จ่ายเงิน ร้อยละ 100
	ซ่อมแซม คานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 2.00 เมตร จำนวน 1 จุด ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน
	เสาขนาด 0.50x0.50x1.00 เมตร จำนวน 20 ต้น เสาขนาด 0.50x0.43x1.00 เมตร จำนวน 10 ต้น
	คานรัดหัวเสา ขนาด 0.80 เมตร ยาว 1.50 เมตร จำนวน 1 จุด
	คานรัดหัวเสาขนาด 0.50x0.50x5.00 เมตร จำนวน 1 คาน ท้องพื้นขนาด 1.00x1.00 เมตร จำนวน 36 จุด
	และท้องพื้นทางเท้า ตามแบบรูปและรายการของเทศบาล เก็บงาน และส่งมอบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิเดช สังข์ทอง)

หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายโชคดี ชูราษฎร์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐพงษ์ เมตตา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน