



## ประกาศเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการจัดจ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และวางระบายน้ำ ค.ส.ล.  
ขอยกเว้นหน้า ๑/๓ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ด้วยเทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดจ้างก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขอยกเว้นหน้า ๑/๓ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๐๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนแปดพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดซึ่งแนบมาพร้อมประกาศนี้

อาศัยอำนาจพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด กรมบัญชีกลางจึงกำหนดการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในเว็บไซต์ของหน่วยงาน ([www.nakhoncity.org](http://www.nakhoncity.org)) และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ([www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)) ของกรมบัญชีกลาง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายอนุสรณ์ พงษ์เกษมพรกุล)  
รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน  
นายกเทศมนตรีนครศรีธรรมราช

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...จ้างก่อสร้างปูยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตและวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขอยกเว้นหน้า 1/3.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 950,000.- ..... บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ...ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตและวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขอยกเว้นหน้า 1/3.....  
ถนนหนา 0.05 เมตร กว้าง 3.50-6.00 เมตร ยาว 87.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 350.00 ตารางเมตร  
พร้อมตีเส้นจราจร และวางระบายน้ำ ค.ส.ล. (ฝั่งทิศตะวันออก) ภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 87.00 เมตร  
วางระบายน้ำ (ฝั่งทิศตะวันตก) ภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 87.00 เมตร พร้อมวางท่อเมนประปาทั้ง 2 ฝั่ง.....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565..... เป็นเงิน 708,000.- ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1.....แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายพันธ์ศักดิ์ ชุมชช ..... ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ..... ประธานกรรมการ
  - 7.2 นายสุริยะ อินทนี ..... ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ ..... กรรมการ
  - 7.3 นายณราธิป แก้วแกมจันทร์ ..... ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ ..... กรรมการ
  - 7.4 นายอภิเดช สังข์ทอง ..... ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ..... กรรมการ
  - 7.5 นางสาวจินตนา เกรียงเดช ..... ตำแหน่ง นักวิเคราะห์ฯ ชำนาญการ ..... กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้างปูยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยก้วหน้า 1/3

แบบเลขที่ 72/2564

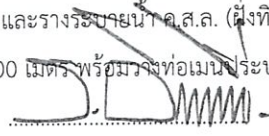
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรมโยธา สำนักงานช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

รายการเลขที่ 1-3

สถานที่ก่อสร้าง ซอยก้วหน้า 1/3

รายละเอียดโครงการ งานก่อสร้างปูยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยก้วหน้า 1/3 ถนนหนา 0.05 เมตร กว้าง 3.50-6.00 เมตร ยาว 87.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 350.00 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร และวางระบายน้ำ ค.ส.ล. (ฝั่งทิศตะวันออก) ภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 87.00 เมตร และวางระบายน้ำ ค.ส.ล. (ฝั่งทิศตะวันตก) ภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 87.00 เมตร พร้อมวางท่อเมนประปาทั้ง 2 ฝั่ง

ผู้ประมาณการ นายสุริยะ อินทนี วิศวกรโยธาชำนาญการ



เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
							x FF	
<b>1 งานถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.05 เมตร</b>								
1.1	Tack Coat	ตร.ม.	361.00	19.98	7,212.78	1.3984	27.94	10,086.35
1.2	Asphalt Concrete Wearing Course 5 cm.Thick	ตร.ม.	361.00	274.04	98,928.44	1.3984	383.22	138,341.53
1.3	Termoplastic Yellow Paint	ตร.ม.	7.20	282.76	2,035.87	1.3984	395.41	2,846.96
1.4	Termoplastic White Paint	ตร.ม.	0.80	282.76	226.21	1.3984	395.41	316.33
1.5	ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง	งาน	1.00	2,198.83	2,198.83	1.3984	3,074.84	3,074.84
	<b>รวมงานก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต</b>				<b>110,602.13</b>	<b>1.3984</b>		<b>154,666.02</b>
<b>2 งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ความยาวรวม 174.00 เมตร</b>								
2.1	งานดินขุด (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	105.00	45.19	4,744.95	1.3984	63.19	6,635.34
2.2	คอนกรีตโครงสร้างวางระบายน้ำ	เมตร	174.00	591.26	102,879.07	1.3984	826.82	143,866.09
2.3	คอนกรีตปรับพื้นวางระบายน้ำ (Concrete Lean)	เมตร	174.00	128.38	22,338.82	1.3984	179.53	31,238.60
2.4	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	8.70	787.03	6,847.16	1.3984	1,100.58	9,575.07
2.5	เหล็ก Ø 6 มม.	ก.ก.	540.79	32.73	17,700.06	1.3984	45.77	24,751.76
2.6	เหล็ก Ø 9 มม.	ก.ก.	730.53	31.91	23,311.21	1.3984	44.62	32,598.40
2.7	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	ก.ก.	40.00	64.5	2,580.00	1.3984	90.20	3,607.87
2.8	งานไม้แบบ (ค่าแรง)	ตร.ม.	285.00	133.00	37,905.00	1.3984	185.99	53,006.35
2.9	งานไม้แบบ (วัสดุคิด 50%)	ตร.ม.	142.00	575.7	81,749.40	1.3984	805.06	114,318.36
2.10	ไม้ค้ำยัน (วัสดุคิด 30%)	ตร.ม.	85.00	575.7	48,934.50	1.3984	805.06	68,430.00
2.11	ตะปูตอกไม้ขนาด 3 นิ้ว	ก.ก.	72.00	34.51	2,484.72	1.3984	48.26	3,474.63
2.12	ท่อ PVC Ø 2 นิ้วชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร ตราท่อน้ำไทย	เมตร	40.00	52.10	2,084.10	1.3984	72.86	2,914.41
2.13	งานหินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.	24.00	277.9	6,669.60	1.3984	388.62	9,326.77
2.14	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1เมตร							
	สก. 0.30 เมตร	ท่อน	6.00	400.47	2,402.82	1.3984	560.02	3,360.10
	<b>รวมงานก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล</b>				<b>362,631.40</b>	<b>1.3984</b>		<b>507,103.75</b>

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้างปูยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตและรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขอยกเว้นหน้า 1/3

แบบเลขที่ 72/2564

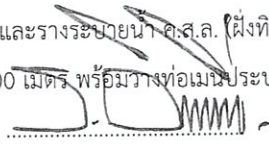
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรมโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

รายการเลขที่ 1-3

สถานที่ก่อสร้าง ขอยกเว้นหน้า 1/3

รายละเอียดโครงการ งานก่อสร้างปูยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตและรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขอยกเว้นหน้า 1/3 ถนนหนา 0.05 เมตร กว้าง 3.50-6.00 เมตร ยาว 87.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 350.00 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร และรางระบายน้ำ ค.ส.ล. (ฝั่งทิศตะวันออก) ภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 87.00 เมตร และรางระบายน้ำ ค.ส.ล. (ฝั่งทิศตะวันตก) ภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 87.00 เมตร พร้อมวางท่อเมนประปาทั้ง 2 ฝั่ง

ผู้ประมาณการ นายสุริยะ อินทนี วิศวกรโยธาชำนาญการ



เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

3	งานวางท่อเมนประปาพร้อมประสาณเข้ามาตรวัดน้ำเดิมยาว 180.00 เมตร								
3.1	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ความยาวท่อนละ 4.00 ม. Ø 2 นิ้ว	เมตร	180	81.00	14,580.00	1.3984	113.27	20,388.67	
3.2	สามทาง PVC Ø 2 นิ้ว	ตัว	2	60.00	120.00	1.3984	83.90	167.81	
3.3	ยิบโบล Ø 2 นิ้ว	ชุด	2	250.00	500.00	1.3984	349.60	699.20	
3.4	ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2 นิ้ว	ตัว	2	1,224.00	2,448.00	1.3984	1,711.64	3,423.28	
3.5	น้ำยาประสาณท่อ PVC ขนาด 1 kg	กป.	2	348.00	696.00	1.3984	486.64	1,946.57	
3.6	ข้อต่อเกลียวนอก PVC Ø 2 นิ้ว	ตัว	4	17.00	68.00	1.3984	23.77	47.55	
3.7	ข้อฉาก PVC Ø 2 นิ้ว	ตัว	2	28.00	56.00	1.3984	39.16	587.33	
3.8	เทปพันเกลียว	ม้วน	15	10.00	150.00	1.3984	13.98	27.97	
3.9	หีบกุญแจ ขนาด Ø 50 มม.	ชุด	2	1,500.00	3,000.00	1.3984	2,097.60	10,488.00	
3.10	งานประสาณท่อเข้ามาตรวัดน้ำเดิม	จุด	5	2,000.00	10,000.00	1.3984	2,796.80	2,796.80	
3.11	งานยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม ขนาด Ø 2 นิ้ว	จุด	1	1,500.00	1,500.00	1.3984	2,097.60	2,097.60	
	รวมงานก่อสร้างวางท่อเมนประปาพร้อมประสาณเข้ามาตรวัดน้ำเดิม					33,118.00	1.3984	46,312.21	
	TOTAL					506,351.53	1.3984	708,081.98	
	ตัวอักษร (เจ็ดแสนแปดพันบาทถ้วน)				คิดเป็นเงินงบประมาณ				708,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

506,351.53

- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.3984

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้างปูยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขอยกเว้นหน้า 1/3

แบบเลขที่ 72/2564

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรมโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

รายการเลขที่ 1-3

สถานที่ก่อสร้าง ขอยกเว้นหน้า 1/3

รายละเอียดโครงการ งานก่อสร้างปูยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขอยกเว้นหน้า 1/3 ถนนหนา 0.05 เมตร กว้าง 3.50-6.00 เมตร ยาว 87.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 350.00 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร และรางระบายน้ำ ค.ส.ล. (ฝั่งทิศตะวันออก) ภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 87.00 เมตร และรางระบายน้ำ ค.ส.ล. (ฝั่งทิศตะวันตก) ภายในกว้าง 0.40 เมตร ยาว 87.00 เมตร พร้อมวางท่อเมนประปาทั้ง 2 ฝั่ง

ผู้ประมาณการ นายสุริยะ อินทนี วิศวกรโยธาชำนาญการ

เมื่อวันที่

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 100 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพันธ์ศักดิ์ ชุมคช)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณราธิป แก้วแกมจันทร์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุริยะ อินทนี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิเดช สังข์ทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(น.ส.จินตนา เกรียงเดช)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายสุริยะ อินทนี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ