

ประกาศเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการจัดจ้างปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณพระบรมรูปสมเด็จย่า ในสวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ ๘๔ (ทุ่งท่าลาด) ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ด้วยเทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดจ้างปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณพระบรมรูปสมเด็จย่า ในสวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ ๘๔ (ทุ่งท่าลาด) ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๗๐,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ตามรายละเอียดซึ่งแนบมาพร้อมประกาศนี้

อาศัยอำนาจพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด กรมบัญชีจึงกำหนดการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในเว็ปไซต์ของหน่วยงาน (www.nakhoncity.org) และเว็ปไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายกณพ เกตุชาติ)
นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช

แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณพระบรมรูปสมเด็จย่า ในสวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 970,000.- บาท

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงพื้นที่ไม่น้อยกว่า 800 ลบ.ม. ปลูกหญ้านวลน้อย พื้นที่ไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร ปูบล็อกคอนกรีตพื้นที่ไม่น้อยกว่า 820.00 ตารางเมตร ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 ส.ค. 2565 เป็นเงิน 970,000.- บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง
   - 6.1 แบบ ปร.4
   - 6.2 แบบ ปร.5
   - 6.3 แบบ ปร.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
   - 7.1 นายสุริยะ อินทนี ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ ประธานกรรมการ
   - 7.2 นางสาวอรอนงค์ อนุรักษ์ ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ กรรมการ
   - 7.3 นายชนานันท์ ชูทอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

แบบ ปร . 6 แผ่นที่ 1/1

รายการประมาณการโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณพระบรมรูปสมเด็จย่า สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด)

สถานที่ก่อสร้าง สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด)

แบบเลขที่ 77/2565 รายการเลขที่

ฝ่ายสถาปัตยกรรม ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ประมาณการเมื่อวันที่ 29 ส.ค. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง บาท	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณพระบรมรูปสมเด็จย่า สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด)	970,000.00	
สรุป	**รวม** **(เก้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)**	970,000.-	

ประมาณการ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ

(นส.อรอนงค์ อนุรักษ์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ ..... วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายสุริยะ อินทนี)

กรรมการ ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายชนานันท์ ชูทอง)

กรรมการ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ

(นส.อรอนงค์ อนุรักษ์)

แบบ ปร.5 แผ่นที่ 1/1

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสถาปัตยกรรม ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ประเภทโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณพระบรมรูปสมเด็จย่า สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด)

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด)

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ฝ่ายสถาปัตยกรรม ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 77/2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 ส.ค. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	743,908.88	1.3044	970,354.74	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์ (VAT 7%)				
6	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดเงื่อนไข				
	และความจำเป็นต้องมี				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			970,354.74	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ปัดเศษ)			970,000.00	
	ตัวอักษร **(เก้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)**				

ผู้ประมาณการ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ
(นส.อรอนงค์ อนุรักษ์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประธานกรรมการ ..... วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นายสุริยะ อินทนี)

กรรมการ ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายชนานันท์ ชูทอง)

กรรมการ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ
(นส.อรอนงค์ อนุรักษ์)

แบบ ปร. 4 แผ่นที่

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณพระบรมรูปสมเด็จย่า สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด) แบบเลขที่ 77/2565

สถานที่ก่อสร้าง สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด) รายการเลขที่

ฝ่ายสถาปัตยกรรม ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ประมาณการโดย นส.อรอนงค์ อนุรักษ์ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 29 ส.ค. 2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	**งานรื้อถอน**							
	- งานปรับพื้นที่ (เหมา)	1.00	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00
2	**งานก่อสร้างฐานพระบรมรูป**							
	งานโครงสร้าง							
	- งานขุดดินฐานราก และถมคืน	11.70	ลบ.ม	-	-	125.00	1,462.50	1,462.50
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	8.080	ลบ.ม	2,551.40	20,615.31	391.00	3,159.28	23,774.59
	- ทรายหยาบรองพื้น (เผื่อ 25%)	0.375	ลบ.ม	700.00	262.50	91.00	34.13	296.63
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.300	ลบ.ม	1,400.00	420.00	398.00	119.40	539.40
	- เหล็กเสริม							
	- RB 6 mm. (เผื่อวัสดุ 5%)	0.207	ตัน	29,892.99	6,187.85	4,100.00	848.70	7,036.55
	- RB 9 mm. (เผื่อวัสดุ 7%)	0.120	ตัน	28,655.33	3,438.64	4,100.00	492.00	3,930.64
	- DB 12 mm. (เผื่อวัสดุ 9%)	0.332	ตัน	27,623.83	9,171.11	3,300.00	1,095.60	10,266.71
	- DB 16 mm. (เผื่อวัสดุ 11%)	0.095	ตัน	27,996.73	2,659.69	3,300.00	313.50	2,973.19
	- ลวดผูกเหล็ก	18.850	กก.	64.17	1,209.60	-	-	1,209.60
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ (อาคารชั้นเดียว ใช้ 80%)	41.600	ลบ ฟ.	400.00	16,640.00	-	-	16,640.00
	- ค่าแรง (คิดเต็ม)	52.000	ตร.ม.	-	-	133.00	6,916.00	6,916.00
	- ไม้เคร่ายึดแบบ (ใช้ 30%)	15.600	ตร.ม.	350.00	5,460.00	-	-	5,460.00
	- ตะปู	10.000	กก.	51.40	514.00	-	-	514.00
	งานผนัง							
	- ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	19.00	ตร.ม	282.00	5,358.00	89.00	1,691.00	7,049.00
	- ฉาบปูนเรียบ ผนัง	28.00	ตร.ม	75.00	2,100.00	95.00	2,660.00	4,760.00
	งานพื้น							
	- พื้นผิวทำผิวทรายล้าง	15.00	ตร.ม	257.00	3,855.00	99.00	1,485.00	5,340.00
	- พื้นปูหินแกรนิตธรรมชาติ	19.00	ตร.ม	2,200.00	41,800.00	-	-	41,800.00
	งานสี							
	- สีน้ำอะคริลิค 100% (ชนิดทาภายนอก)	28.00	ตร.ม	44.00	1,232.00	34.00	952.00	2,184.00
	- บัวตกแต่ง	23.00	ม.	150.00	3,450.00	-	-	3,450.00
3	**งานปลูกต้นไม้**							
	- ทรายหยาบรองพื้น	5.00	ลบ.ม.	700.00	3,500.00	99.00	495.00	3,995.00
	- ดินดำสำหรับปลูกต้นไม้	400.00	กระสอบ	20.00	8,000.00	-	-	8,000.00
	- หญ้านวลน้อย	312.00	ตร.ม.	30.00	9,360.00	10.00	3,120.00	12,480.00
	- ไม้ประดับ	1.00	งาน	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00
4	**งานปูพื้นทางเท้า**							
	- ทรายหยาบรองพื้น	22.25	ลบ.ม.	700.00	15,575.00	99.00	2,202.75	17,777.75
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	25.55	ลบ.ม.	2,551.40	65,188.27	391.00	9,990.05	75,178.32
	- ตะแกรง wiremesh 4 มม. @ 0.20 ม.#	365.00	ตร.ม.	30.00	10,950.00	5.00	1,825.00	12,775.00
	- กระเบื้องปูพื้นถนนขนาด 4"x4" สีต่างๆ	365.00	ตร.ม.	730.00	266,450.00	150.00	54,750.00	321,200.00
	- ขอบคันหิน หล่อในที่	364.00	ม.	175.00	63,700.00	50.00	18,200.00	81,900.00
	รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด							743,908.88

การแบ่งงวดงาน

งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณป้ายสวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด) แบบเลขที่ 77/2565

สถานที่ก่อสร้าง สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ 84 (ทุ่งท่าลาด)

ฝ่ายสถาปัตยกรรม ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ประมาณการโดย นส.อรอนงค์ อนุรักษ์ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 29 ส.ค. 2565

รายละเอียดการแบ่งงวดงานและจ่ายเงิน

งาน 2 งวด ระยะเวลา 150 วัน

งวดที่	ปริมาณงาน
1	จ่ายเงิน ร้อยละ 50
	เมื่อดำเนินการงานรื้อถอน ปรับพื้นที่ และ งานก่อสร้างฐานพระบรมรูป แล้วเสร็จ
	เวลา 70 วัน
2	จ่ายเงิน ร้อยละ 50
	เมื่อดำเนินการ งานปลูกต้นไม้ และงานปูพื้นทางเท้า แล้วเสร็จ พร้อมทำความสะอาดสถานที่
	เวลา 80 วัน