

ประกาศเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนหญิง ชั้น ๒ จำนวน ๑๐ ห้อง โรงเรียนเทศบาลวัดมเหยงคณ์

ด้วยเทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนหญิง ชั้น ๒ จำนวน ๑๐ ห้อง โรงเรียนเทศบาลวัดมเหยงคณ์ ราคากลางของพัสดุที่จัดจ้างครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดซึ่งแนบมาพร้อมประกาศนี้

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

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายภาวินทร์ ณ พัทลุง)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างปรับปรุงห้องน้ำหญิง ชั้น ๒ จำนวน ๑๐ ห้อง โรงเรียนเทศบาลวัดมเหยงคณ์

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 517,000 บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างปรับปรุงห้องน้ำหญิง ชั้น ๒ จำนวน ๑๐ ห้อง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 9 ก.ค. 2567 เป็นเงิน 507,000.- บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

   6.1 แบบ ปร.4

   6.2 แบบ ปร.5

   6.3 แบบ ปร.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

   7.1 นายสุธีระ รักการ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

   7.2 น.ส.อรอนงค์ อนุรักษ์ ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

   7.3 นายณัฐพงษ์ เมตตา ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบ ปร . 6 แผ่นที่ 1/1

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนหญิง ชั้น 2 จำนวน 10 ห้อง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดมเหยงคณ์

แบบเลขที่ 29/2567 รายการเลขที่

งานสถาปัตยกรรม ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 มิ.ย. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง บาท	หมายเหตุ
1	**งานปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนหญิง ชั้น 2 จำนวน 10 ห้อง**	507,000.-	
	โรงเรียนเทศบาลวัดมเหยงคณ์		
สรุป	รวม	507,000.-	
	ห้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน		

ประมาณการ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ

นางสาวอรอนงค์ อนุรักษ์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ ..... หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

นายสุธีระ รักการ

กรรมการ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ

นางสาวอรอนงค์ อนุรักษ์

กรรมการ ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายณัฐพงษ์ เมตตา

แบบ ปร.5 แผ่นที่ 1/1

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ งานสถาปัตยกรรม ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ประเภท งานปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนหญิง ชั้น 2 จำนวน 10 ห้อง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดมเหยงคณ์

งานสถาปัตยกรรม ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 29/2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 มิ.ย. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	387,375.50	1.3091	507,113.27	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์ (VAT 7%)				
6	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดเงื่อนไข				
	และความจำเป็นต้องมี				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			507,113.27	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ปัดเศษ)			507,000.00	
	ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.				

ประมาณการ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ

นางสาวอรอนงค์ อนุรักษ์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ ..... หัวหน้าฝ่ายสถาปัตยกรรม

นายสุธีระ รักการ

กรรมการ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ

นางสาวอรอนงค์ อนุรักษ์

กรรมการ ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายณัฐพงษ์ เมตตา

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

งานปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนหญิง ชั้น 2 จำนวน 10 ห้อง

แบบเลขที่ 29/2567

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดมเหยงคณ์

รายการเลขที่

งานสถาปัตยกรรม ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครศรีธรรมราช

ประมาณการโดย นางสาวอรอนงค์ อนุรักษ์ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 26 มิ.ย. 2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	**ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนหญิง ชั้นที่ 2**							
1.1	**งานรื้อถอน**							
	- งานรื้อถอนประตูห้องน้ำเดิม (พร้อมขนย้าย)	10.00	ชุด	-	-	80.00	800.00	800.00
	- งานรื้อถอนกระเบื้องพื้นเดิม (พร้อมขนย้าย)	48.16	ตร.ม.	-	-	50.00	2,408.00	2,408.00
	- งานรื้อถอนกระเบื้องผนังเดิม (พร้อมขนย้าย)	106.12	ตร.ม.	-	-	35.00	3,714.20	3,714.20
	- งานขูดล้างสีผนังเดิม	81.00	ตร.ม.	-	-	10.00	810.00	810.00
	- งานรื้อถอนโถส้วมเดิม (พร้อมขนย้าย)	10.00	ชุด	-	-	180.00	1,800.00	1,800.00
	- งานรื้อถอนก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า (พร้อมขนย้าย)	6.00	ชุด	-	-	70.00	420.00	420.00
	- งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟเดิม (พร้อมขนย้าย)	4.00	ชุด	-	-	35.00	140.00	140.00
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานโครงเคร่า ที-บาร์เดิม (พร้อมขนย้าย)	13.00	ตร.ม.	-	-	25.00	325.00	325.00
	- งานรื้อถอนราวกันตกเหล็กเดิม (พร้อมขนย้าย)	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00
	- งานรื้อถอนหน้าต่างบานเกล็ดเดิม (พร้อมขนย้าย)	1.00	ชุด	-	-	85.00	85.00	85.00
	รวมค่าแรงงานรื้อถอน							13,502.20
1.2	**งานปรับปรุง**							
	- งานซ่อมแซมผนังก่ออิฐส่วนที่ชำรุด (ค่าวัสดุ+ค่าแรง)	1.00	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
	- งานขอบกันน้ำคอนกรีต (ค่าวัสดุ+ค่าแรง)	1.00	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
	- โถส้วมเซรามิกนั่งราบฟลัชแท้งค์ พร้อมสายฉีดชำระ	10.00	ชุด	4,850.00	48,500.00	450.00	4,500.00	53,000.00
	+วาล์วควบคุมน้ำ							
	- รางน้ำฝนสแตนเลสและเหล็กรับราง	12.70	ม.	2,000.00	25,400.00	25.00	317.50	25,717.50
	- ท่อน้ำฝน PVC Ø 4" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	574.77	1,149.54	25.00	50.00	1,199.54
	- Flashing	14.20	ม.	260.00	3,692.00	50.00	710.00	4,402.00
	- แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม.	20.57	ตร.ม.	350.00	7,199.50	70.00	1,439.90	8,639.40
	- เหล็กกล่อง ขนาด 2"x 4" หนา 2.3 mm.	8.00	ท่อน	852.00	6,816.00	-	-	6,816.00
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1"x 2" หนา 2.3 mm.	18.00	ท่อน	417.00	7,506.00	-	-	7,506.00
	- เหล็กฉาก ขนาด 2"x2" หนา 3 mm.	2.00	ท่อน	392.00	784.00	-	-	784.00
	- เหล็กแบน (Flat Bars) 2" หนา 4 mm.	9.00	ท่อน	349.00	3,141.00	-	-	3,141.00
	- พุกเหล็ก	136.00	ตัว	7.00	952.00	-	-	952.00
	- แผ่นเหล็ก หนา 9 mm.	20.00	ชุด	50.00	1,000.00	-	-	1,000.00
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	621.36	กก.	-	-	10.00	6,213.60	6,213.60
	- งานทาสีน้ำมันงานเหล็ก	72.54	ตร.ม.	58.00	4,207.32	35.00	2,538.90	6,746.22
	- กระจกเงาติดผนังกรอบอลูมิเนียม ขนาด 0.60x4.00 ม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
	(ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง)							
	- กระจกเงาติดผนังกรอบอลูมิเนียม ขนาด 0.40x1.10 ม.	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	(ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง)							
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	6.00	ชุด	155.00	930.00	103.00	618.00	1,548.00
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	1.00	ชุด	125.00	125.00	25.00	25.00	150.00
	- ตะแกรงน้ำทิ้งสแตนเลส (Floor Drain) Ø 3"	1.00	ชุด	250.00	250.00	75.00	75.00	325.00
	- ประตูUPVCบานเรียบ ขนาด 0.75x1.95 ม. (ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง	10.00	ชุด	3,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00
	- หน้าต่างบานเกล็ดอลูมิเนียมระบายอากาศ ขนาด0.70x1.85 ม	1.00	ชุด	4,300.00	4,300.00	-	-	4,300.00
	- พื้นคอนกรีตเดิมปูกระเบื้อง ขนาด 12"x12" (กันลื่น)	48.16	ตร.ม.	469.00	22,587.04	184.00	8,861.44	31,448.48
	- ผนังก่ออิฐเดิมบุกระเบื้อง ขนาด 12"x24"	133.02	ตร.ม.	606.00	80,610.12	222.00	29,530.44	110,140.56
	- ผนังเดิม ทาสีน้ำอะคริลิก 100% กึ่งเงา (ขนิดทาภายนอก)	81.00	ตร.ม.	47.00	3,807.00	34.00	2,754.00	6,561.00
	- คิ้วกระเบื้อง PVC	20.00	เส้น	37.00	740.00	40.00	800.00	1,540.00
	- ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด ชนิดกันชื้น หนา 9 มม. โครงเคร่าโลหะ	13.00	ตร.ม.	343.00	4,459.00	75.00	975.00	5,434.00

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

งานปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนหญิง ชั้น 2 จำนวน 10 ห้อง

แบบเลขที่ 29/2567

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดมเหยงคณ์

รายการเลขที่

งานสถาปัตยกรรม ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ประมาณการโดย นางสาวอรอนงค์ อนุรักษ์ ..... สถาปนิกปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 26 มิ.ย. 2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ชุบสังกะสี							
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	13.00	ตร.ม	33.00	429.00	30.00	390.00	819.00
	- โคมดาวน์ไลท์ฝังฝ้าเพดาน ขนาด Ø 6" หลอด LED 12 W.	3.00	ชุด	324.00	972.00	115.00	345.00	1,317.00
	- โคมกันน้ำกันฝุ่น หลอด LED-T8 1x20 W.	3.00	ชุด	498.00	1,494.00	115.00	345.00	1,839.00
	- สวิตช์เปิด-ปิด พร้อมหน้ากาก บล็อกลอย	1.00	ชุด	289.00	289.00	80.00	80.00	369.00
	- สวิตช์เปิด-ปิด พร้อมหน้ากาก	1.00	ชุด	95.00	95.00	80.00	80.00	175.00
	- สายไฟดวงโคม	6.00	จุด	82.00	492.00	76.00	456.00	948.00
	- สายไฟสวิตช์	2.00	จุด	145.00	290.00	76.00	152.00	442.00
	งานเดินท่อโสโครก รวมค่าวัสดุข้อต่อ อุปกรณ์ท่อและค่าแรง							
	- งานเดินท่อโสโครกโถส้วมมีถังพักน้ำ	10.00	จุด	1,500.00	15,000.00	-	-	15,000.00
	- งานเดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	1.00	จุด	900.00	900.00	-	-	900.00
	- งานเดินท่อน้ำทิ้งเดิมจากชั้นบน	1.00	จุด	900.00	900.00	-	-	900.00
	งานเดินท่อน้ำดี รวมค่าวัสดุข้อต่อ อุปกรณ์ท่อและค่าแรง							
	- งานเดินท่อน้ำดีโถส้วมมีถังพักน้ำ	10.00	จุด	600.00	6,000.00	-	-	6,000.00
	- งานเดินท่อน้ำดีสายฉีดชำระ	10.00	จุด	600.00	6,000.00	-	-	6,000.00
	- งานเดินท่อน้ำดีก๊อกน้ำ	6.00	จุด	600.00	3,600.00	-	-	3,600.00
	- งานจัดระบบท่อน้ำดีของเดิมให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	รวมค่าวัสดุและแรงงานปรับปรุง							373,873.30
	รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด							387,375.50