



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุและสัญญา สำนักงานทางหลวงที่ ๑๖ โทร.๐๗๕-๓๕๖๐๓๐ โทรสาร ๐๗๕-๓๕๖๗๑๐

ที่ สทล.๑๖.๑/-

วันที่ ๓๐ ก.ค. ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ ๗ - ๘) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๖

(๑) เรียน ผส.ทล.๑๖

ผ่าน ผบ.ทล.๑๖

ตามคำสั่งสำนักฯ ที่ สทล.๑๖.๑/๒๕๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการจัดซื้อ/จัดจ้าง กรณีประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ ๗ - ๘) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๖ (นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ ๑,๗๘๘,๐๐๐.๐๐ นั้น

เพื่อให้เป็นไปตามคำสั่งกรมฯ ที่ บ.๑/๑๒๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ คณะกรรมการ กำหนดราคากลาง จึงขอเสนอราคากลางของงานดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๗๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายสมนึก เศียรอุ่น)

รส.ทล.๑๖.๒

ประธานกรรมการ

(๒) คณะกรรมการฯ, ผบ.ทล.๑๖, งานพัสดุและสัญญา

- เห็นชอบราคาตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายสหัสชัย เรียงรุ่งโรจน์)

รักษาราชการแทน ผส.ทล.๑๖

๓๐ ก.ค. ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช
1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,788,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,788,000.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

เห็นชอบ

(นายสหัสชัย เรียงรุ่งโรจน์)
รักษาราชการแทน ผส.ทล.๑๖

๓๐ ธ.ค. ๒๕๖๘

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมนึก เคียรอุ่น ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 16 ตำแหน่งที่ 2

7.2 สรายุทธ อินทวิเชียร กรรมการกำหนดราคากลาง ว.ทล.16

7.3 คณาวุฒิ સાและ กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.16

7.4 กীরติกร อินทร์ักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กীরติกร อินทร์ักษ์

20 ตุลาคม 2568 14:24:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับ ชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โพธิ์เสด็จ (นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
อำเภอ เมือง นครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช แบบเลขที่

ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					456,314.18	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					685,310.67	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					129,097.80	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,338,951.03 บาท ต่อ 1 หน่วย

กิริติกร อินทร์กัษ์

20 ตุลาคม 2568 14:25:34

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับ ชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โพธิ์เสด็จ (นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช แบบเลขที่
 ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					68,228.38	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,338,951.03	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,338,951.03 บาท ต่อ 1 หน่วย

กิริติกร อินทร์ักษ์

20 ตุลาคม 2568 14:25:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.000	L.S	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	2.890	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	485.52	485.52	
	- งานทรายรองกันฐานราก	1.610	ลบ.ม.	700.93	1,128.49	104.00	167.44	1,295.93	
	- งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก	.970	ลบ.ม.	2.95	2.86	426.00	413.22	416.08	
	- งานดินถมบริเวณก่อสร้าง	180.000	ลบ.ม.	120.00	21,600.00	0.00	0.00	21,600.00	
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก 0.60 m. มอก.ชั้น 3	6.000	เมตร	1,317.76	7,906.56	309.06	1,854.36	9,760.92	
	- ไม้แบบ	235.030	ตร.ม.	329.77	77,505.84	139.00	32,669.17	110,175.01	
	- ไม้เคร่า	70.510	ตร.ม.	373.83	26,358.75	0.00	0.00	26,358.75	
	- ตะปู	58.760	กก.	44.40	2,608.94	0.00	0.00	2,608.94	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	296.060	กก.	24.98	7,395.57	4.00	1,184.24	8,579.81	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	1,079.290	กก.	22.91	24,726.53	4.00	4,317.16	29,043.69	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม.	1,264.400	กก.	23.15	29,270.86	3.50	4,425.40	33,696.26	

กียรติกร อินทร์กิจ

20 ตุลาคม 2568 14:25:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.	743.300	กก.	23.11	17,177.66	3.50	2,601.55	19,779.21	
	- ลวดผูกเหล็ก	101.490	กก.	51.71	5,248.04	0.00	0.00	5,248.04	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	98.200	ตร.ม.	23.07	2,265.47	5.00	491.00	2,756.47	
	- งานคอนกรีตสวนผสม 1:2:4	32.760	ลบ.ม.	1,963.15	64,312.79	532.00	17,428.32	81,741.11	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	81.400	ตร.ม.	177.57	14,454.19	25.00	2,035.00	16,489.19	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	3.440	ลบ.ม.	294.00	1,011.36	112.00	385.28	1,396.64	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	755.700	กก.	21.58	16,308.00	10.00	7,557.00	23,865.00	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	783.050	กก.	21.49	16,827.74	10.00	7,830.50	24,658.24	
	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม.	10.280	กก.	27.62	283.93	10.00	102.80	386.73	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.840	กก.	23.49	113.69	10.00	48.40	162.09	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 9 มม.	33.910	กก.	60.00	2,034.60	10.00	339.10	2,373.70	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 ม.	48.000	ตัว	42.32	2,031.36	0.00	0.00	2,031.36	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	159.330	ตร.ม.	17.70	2,820.14	35.00	5,576.55	8,396.69	

กียรติกร อินทร์ักษ์

20 ตุลาคม 2568 14:25:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แปะเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	160.000	ท่อน	110.43	17,668.80	24.00	3,840.00	21,508.80	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	5,817.92	361,062.17	3,444.06	95,252.01	456,314.18	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33x42 ซม.	1,221.000	แผ่น	24.00	29,304.00	10.00	12,210.00	41,514.00	
	- ครอบสันหลังคา	6.000	แผ่น	53.92	323.52	15.00	90.00	413.52	
	- ครอบสันตะเข้	72.000	แผ่น	54.99	3,959.28	15.00	1,080.00	5,039.28	
	- ครอบปิดชายตะเข้	4.000	แผ่น	54.99	219.96	15.00	60.00	279.96	
	- ครอบ 3 ทาง Y	2.000	แผ่น	82.97	165.94	10.00	20.00	185.94	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	110.990	ตร.ม.	25.46	2,825.80	20.00	2,219.80	5,045.60	
	- เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	89.000	ม.	28.11	2,501.79	73.00	6,497.00	8,998.79	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	81.040	ตร.ม.	113.50	9,198.04	75.00	6,078.00	15,276.04	
	- ผ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	21.420	ตร.ม.	123.24	2,639.80	75.00	1,606.50	4,246.30	
	- ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดไขภายนอกหนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60 x 0.60 ม.#	37.620	ตร.ม.	137.84	5,185.54	75.00	2,821.50	8,007.04	
	- เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	261.780	ม.	92.69	24,264.38	45.00	11,780.10	36,044.48	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	263.180	ตร.ม.	367.23	96,647.59	70.00	18,422.60	115,070.19	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ(หนา 1.5 ซม.)	503.000	ตร.ม.	118.03	59,369.09	85.00	42,755.00	102,124.09	
	- กระเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16" x 16"	56.690	ตร.ม.	281.01	15,930.45	174.00	9,864.06	25,794.51	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x24"	75.240	ตร.ม.	477.42	35,921.08	222.00	16,703.28	52,624.36	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	24.920	ตร.ม.	443.11	11,042.30	158.00	3,937.36	14,979.66	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	24.230	ตร.ม.	443.11	10,736.55	158.00	3,828.34	14,564.89	
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,345.00	3,345.00	0.00	0.00	3,345.00	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.000	ชุด	3,310.00	16,550.00	0.00	0.00	16,550.00	
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,175.00	3,175.00	0.00	0.00	3,175.00	
	- D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	3,075.00	9,225.00	0.00	0.00	9,225.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D5-ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	7,680.75	7,680.75	0.00	0.00	7,680.75	
	- D6-ประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,237.00	4,237.00	0.00	0.00	4,237.00	
	- W1-หน้าต่างบานเลื่อนสลับอลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,438.50	10,877.00	0.00	0.00	10,877.00	
	- W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสง อลูมิเนียม ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	4,055.17	8,110.34	0.00	0.00	8,110.34	
	- W3-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	3,434.90	27,479.20	0.00	0.00	27,479.20	
	- W4-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	2,433.09	7,299.27	0.00	0.00	7,299.27	
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,461.39	1,461.39	0.00	0.00	1,461.39	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W6-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.60 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,452.73	2,905.46	0.00	0.00	2,905.46	
	- W7-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงด้านบน อลูมิเนียม ขนาด 2.05*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	4,145.64	8,291.28	0.00	0.00	8,291.28	
	- W8-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,348.83	5,348.83	0.00	0.00	5,348.83	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m.	29.250	ม.	100.00	2,925.00	40.00	1,170.00	4,095.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	3.000	ชุด	2,504.67	7,514.01	450.00	1,350.00	8,864.01	
	- สายฉีดชำระครบชุด	3.000	ชุด	403.73	1,211.19	70.00	210.00	1,421.19	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักใต้เคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,790.00	3,580.00	450.00	900.00	4,480.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	728.00	728.00	450.00	450.00	1,178.00	
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	3.000	ชุด	1,090.00	3,270.00	0.00	0.00	3,270.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้าแบบกด	3.000	ชุด	320.00	960.00	0.00	0.00	960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	3.000	ชุด	213.00	639.00	0.00	0.00	639.00	
	- สายน้ำดี	3.000	ชุด	146.88	440.64	0.00	0.00	440.64	
	- สต้อปวาล์ว	6.000	ชุด	199.00	1,194.00	35.00	210.00	1,404.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	3.000	ชุด	369.00	1,107.00	25.00	75.00	1,182.00	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	3.000	ชุด	331.50	994.50	70.00	210.00	1,204.50	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	3.000	ชุด	270.09	810.27	75.00	225.00	1,035.27	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80 x 100 ซม.	2.000	ชุด	1,866.66	3,733.32	70.00	140.00	3,873.32	
	- กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.000	ชุด	409.00	409.00	70.00	70.00	479.00	
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	3.000	ชุด	749.00	2,247.00	70.00	210.00	2,457.00	
	- ที่ใส่สบู่	3.000	ชุด	280.37	841.11	120.00	360.00	1,201.11	
	- ราวแขวนผ้า	3.000	ชุด	890.00	2,670.00	70.00	210.00	2,880.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	211.340	ตร.ม.	42.80	9,045.35	34.00	7,185.56	16,230.91	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทภายใน (ปูนใหม่)	294.100	ตร.ม.	37.00	10,881.70	30.00	8,823.00	19,704.70	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 m.	5.000	แผ่น	422.38	2,111.90	63.00	315.00	2,426.90	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 m.	8.000	แผ่น	203.84	1,630.72	63.00	504.00	2,134.72	
	- เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	126.840	กก.	24.55	3,113.92	12.00	1,522.08	4,636.00	
	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	307.800	กก.	36.50	11,234.70	12.00	3,693.60	14,928.30	
	- เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	128.960	กก.	36.64	4,725.09	12.00	1,547.52	6,272.61	
	- เหล็กสแตนเลส 1 1/2"x3" สีธรรมชาติ	2.600	ม.	197.33	513.05	12.00	31.20	544.25	
	- กระจกเทมเปอร์ หนา 6 มม. สูง 0.50 ม. ยึดด้วย epoxy	2.600	ม.	300.00	780.00	0.00	0.00	780.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 2"x4"x2.3 mm.	75.520	กก.	27.62	2,085.86	10.00	755.20	2,841.06	
	- เหล็กกล่องขนาด 2"x2"x2.3 mm.	152.300	กก.	27.59	4,201.95	12.00	1,827.60	6,029.55	

กียรติกร อินทร์ักษ์

20 ตุลาคม 2568 14:25:34

หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	15.680	ตร.ม.	63.16	990.34	34.00	533.12	1,523.46	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	69,594.93	512,809.25	3,654.00	172,501.42	685,310.67	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	10.000	เส้น	239.25	2,392.50	160.00	1,600.00	3,992.50	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	6.000	เส้น	92.52	555.12	150.00	900.00	1,455.12	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	8.000	เส้น	59.81	478.48	350.00	2,800.00	3,278.48	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,709.33	1,709.33	512.80	512.80	2,222.13	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	7.000	ตัว	210.00	1,470.00	50.00	350.00	1,820.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	4.000	ตัว	95.00	380.00	50.00	200.00	580.00	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	13.000	ตัว	239.00	3,107.00	50.00	650.00	3,757.00	
	- ก๊อกสนาม Dia.1/2"	3.000	ตัว	107.48	322.44	50.00	150.00	472.44	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	3.000	ตัว	369.00	1,107.00	50.00	150.00	1,257.00	
	- บิมน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,690.00	5,690.00	1,500.00	1,500.00	7,190.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	6,280.00	6,280.00	0.00	0.00	6,280.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	7.000	เส้น	887.86	6,215.02	400.00	2,800.00	9,015.02	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3"	33.000	เส้น	551.40	18,196.20	300.00	9,900.00	28,096.20	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	6.000	เส้น	239.25	1,435.50	160.00	960.00	2,395.50	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	12,926.62	12,926.62	3,877.98	3,877.98	16,804.60	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	30.000	ม.	258.00	7,740.00	140.00	4,200.00	11,940.00	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	5.000	บ่อ	1,000.00	5,000.00	200.00	1,000.00	6,000.00	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	2,808.70	5,617.40	400.00	800.00	6,417.40	

กිරติกร อินทริกษ์

20 ตุลาคม 2568 14:25:34

หน้า 12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.000	บ่อ	4,790.00	4,790.00	500.00	500.00	5,290.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,390.00	4,390.00	1,760.00	1,760.00	6,150.00	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	4.000	ตัน	383.50	1,534.00	130.00	520.00	2,054.00	
	- งานดินชุด	3.550	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	596.40	596.40	
	- ทราหยาบบดอัดแน่น	.110	ลบ.ม.	294.00	32.34	112.00	12.32	44.66	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.370	ลบ.ม.	1,962.07	725.96	579.00	214.23	940.19	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.390	กก.	24.98	134.64	4.00	21.56	156.20	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.380	กก.	22.91	352.35	4.00	61.52	413.87	
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	1.000	ชุด	273.60	273.60	0.00	0.00	273.60	
	- ผนังก่ออิฐอมูญสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)	.470	ตร.ม.	367.23	172.59	70.00	32.90	205.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	46,271.51	93,028.09	11,727.78	36,069.71	129,097.80	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	-- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	2,770.00	2,770.00	800.00	800.00	3,570.00	
	-- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	128.00	640.00	110.00	550.00	1,190.00	
	-- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	128.00	640.00	110.00	550.00	1,190.00	
	-- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.000	ชุด	109.00	109.00	110.00	110.00	219.00	
	-- Grounding System	1.000	L.S	225.00	225.00	67.50	67.50	292.50	
	-- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	42.000	เมตร	90.45	3,798.90	30.00	1,260.00	5,058.90	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	10.000	เมตร	38.95	389.50	16.00	160.00	549.50	
	- สาย THW. 2.5 q.mm.	322.000	เมตร	9.01	2,901.22	7.00	2,254.00	5,155.22	
	- สาย THW. 1.5 q.mm.	444.000	เมตร	6.08	2,699.52	5.00	2,220.00	4,919.52	

กীরติกร อินทร์รักษ์

20 ตุลาคม 2568 14:25:34

หน้า 14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	226.000	เมตร	10.25	2,316.50	10.00	2,260.00	4,576.50	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	เหมาจ่าย	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White.	4.000	ชุด	228.00	912.00	115.00	460.00	1,372.00	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	6.000	ชุด	274.00	1,644.00	115.00	690.00	2,334.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	39.000	ชุด	324.00	12,636.00	100.00	3,900.00	16,536.00	
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	2,620.00	2,620.00	110.00	110.00	2,730.00	
	- โคมติดลอย DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White.	1.000	ชุด	219.00	219.00	100.00	100.00	319.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	25.000	จุด	27.50	687.50	80.00	2,000.00	2,687.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองเต้า พร้อมฝา	2.000	จุด	73.00	146.00	80.00	160.00	306.00	
	- ปลั๊กไฟห้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	46.000	จุด	58.00	2,668.00	90.00	4,140.00	6,808.00	
	- ปลั๊กไฟห้าคู่ แบบกันน้ำ	6.000	จุด	336.00	2,016.00	75.00	450.00	2,466.00	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	1.000	จุด	139.00	139.00	75.00	75.00	214.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	108.00	108.00	75.00	75.00	183.00	
	- กริ่งเสียง	1.000	จุด	103.74	103.74	75.00	75.00	178.74	
	- สวิทช์กริ่ง	1.000	จุด	158.00	158.00	75.00	75.00	233.00	
	- กล้อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,157.00	1,157.00	0.00	0.00	1,157.00	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1.000	จุด	803.00	803.00	0.00	0.00	803.00	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.000	จุด	1,180.00	1,180.00	0.00	0.00	1,180.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	13,322.98	45,686.88	2,430.50	22,541.50	68,228.38	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,338,951.03	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล โพธิ์เสด็จ	อำเภอ อ่างทอง	จังหวัด นครศรีธรรมราช
	(นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) แบบเลขที่		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	เครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้ง 12000 BTU		รวม					16,800.00	
2	เครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้ง 18000 BTU		รวม					21,500.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								38,300.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 38,300.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กียรติกร อินทร์ักษ์
20 ตุลาคม 2568 14:26:49

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้ง 12000 BTU								
	1.1 เครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง12000BTU	1.000	เครื่อง	16,800.00		0.00	0.00	16,800.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้ง 12000 BTU	-	-	16,800.00	16,800.00	0.00	0.00	16,800.00	
2	เครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้ง 18000 BTU								
	2.1 เครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง18000BTU	1.000	เครื่อง	21,500.00		0.00	0.00	21,500.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้ง 18000 BTU	-	-	21,500.00	21,500.00	0.00	0.00	21,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักรักษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักรักษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา)	1.000	ชุด	4,243.44	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			4,243.44	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับ ชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16		
สถานที่ก่อสร้าง	(นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบลโพธิ์เสด็จ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช		
แบบเลขที่	ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับ ชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)	1,338,951.03	1.3036	1,745,456.56	
รวมค่าก่อสร้าง				1,745,456.56	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 120.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 14,545.47 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,745,456.56 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับ ชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16
สถานที่ก่อสร้าง	(นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบล โพธิ์เสด็จ อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช
แบบเลขที่	ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,745,456.56	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 120.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 14,545.47 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,745,456.56 บาท ต่อ 1 หน่วย

กีรติกร อินทรักษ์

20 ตุลาคม 2568 14:29:51

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16		
สถานที่ก่อสร้าง	(นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบลโพธิ์เสด็จ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช		
แบบเลขที่	ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(สราวุธ อินทวิเชียร)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สมนึก ศิเยอรอน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(คณาวุฒิ સાและ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(กীরดีกร อินทร์รักษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กীরดีกร อินทร์รักษ์

20 ตุลาคม 2568 14:29:51

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ				
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)		อำเภอ	จังหวัด	นครศรีธรรมราช
	ตำบล	โพธิ์เสด็จ	เมืองนครศรีธรรมราช		
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง				
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้ง 12000 BTU	16,800.00	0.00	16,800.00	
2	เครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้ง 18000 BTU	21,500.00	0.00	21,500.00	
			รวมค่าก่อสร้าง	38,300.00	

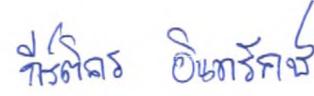
แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) ตำบล โพธิ์เสด็จ อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช	จังหวัด	นครศรีธรรมราช
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(สรายุทธ อินทวิเชียร)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สมนึก เสียรอน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(คณาวุฒิ สาละ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(กীরติกร อินทร์กษ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กীরติกร อินทร์กษ

20 ตุลาคม 2568 14:30:28

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16		
สถานที่ก่อสร้าง	(นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบล โพธิ์เสด็จ อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) จำนวน 1.000 หลังละ 1,745,456.56 บาท	1,745,456.56	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	38,300.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	4,243.44	

กীরติกร อินทร์ักษ์

20 ตุลาคม 2568 14:31:02

หน้า 1 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16
 (นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โพธิ์เสด็จ อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช
 ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)
 แบบเลขที่ _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ _____

สรุป		ราคากลาง	1,788,000.00
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดพันบาทถ้วน))		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

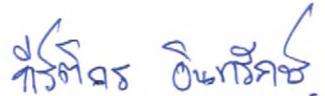
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) จ.นครศรีธรรมราช 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ				
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7 - 8) สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)	ตำบล	โพธิ์เสด็จ	อำเภอ	เมืองนครศรีธรรมราช
จังหวัด	จังหวัด นครศรีธรรมราช				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) กรมทางหลวง				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				




 (สราวุธ อินทวิเชียร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (สมนึก เคียรูน)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (คณาวุฒิ સાและ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (กীরติกร อินทรักษ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

กীরติกร อินทรักษ์

20 ตุลาคม 2568 14:31:02