

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจ้างซ่อมหลังคา ซ่อมผนังกระจก และซ่อมฝ้าเพดาน อาคาร 1 สทน. องค์กรฯ	จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่าย สย./กบ. สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	942,585.61 บาท (เก้าแสนสี่หมื่นสองพันห้าร้อยแปดสิบบาทหกสิบอัฐสตางค์)	
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	เปลี่ยนกระเบื้องหลังคาที่แตกชำรุด ทำการอัดกาวกระจก Curtain Wall บริเวณโถงบันไดด้านหลังอาคารทั้ง 2 ฝั่ง ทำการซ่อมฝ้าเพดานที่ชำรุดเสียหายจากน้ำฝนที่รั่วซึม	
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	05 กพ. 2568	เป็นเงิน 901,360.36 บาท (เก้าแสนหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทสามสิบกสตางค์)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง		
6.1	แบบสรุปค่าก่อสร้างอาคาร แบบ ปร.6	จำนวน 1 หน้า
6.2	แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5 (ก)	จำนวน 1 หน้า
6.3	แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.4. (ก)	จำนวน 2 หน้า
7. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง		
7.1	นายปิยะเมธ สุทธา ประธานคณะกรรมการ	
7.2	นายธรรมสรณ์ ลำไย กรรมการ	
7.3	นายนิพนธ์ เงินรี กรรมการ	

- หมายเหตุ: 1. ดัชนีราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ จังหวัดนครนายก ปีงบประมาณ 2567
2. บัญชีราคาค่าวัสดุก่อสร้าง และค่าแรงงาน ปีงบประมาณ 2567
3. (เฉพาะรายการใน ปร.4(ก) ข้อ 9-13 , 17.2-17.3 , 18 และข้อ 19) สืบราคาท้องตลาด ที่มีคุณสมบัติตรงตามที่สถาบัน ฯ กำหนด ซึ่งราคากลางที่ใช้ราคาต่ำสุด โดยผู้เสนอราคา จำนวน 3 ราย ดังนี้
- 3.1 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ดวงนนท์ อลูแคลด 2007 (สำนักงานใหญ่)
- 3.2 บริษัท ก.กนกการไฟฟ้า จำกัด
- 3.3 บริษัท ดราگون แอสเซท เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

กลุ่มงาน/งาน : กบ./สย.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานจ้างซ่อมหลังคา ซ่อมผนังกระจก และซ่อมฝ้าเพดาน อาคาร1 สทท. องค์กรฯ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สทท. องค์กรฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

แบบเลขที่

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง ณ วันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปค่าก่อสร้าง		
1	กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง เป็นเงินประมาณ	901,360.36	
สรุป	รวมราคาก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	901,360.36	
	ราคากลาง	901,360.36	
	ราคากลาง (เก้าแสนหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทสามสิบหกสตางค์)		

(ลงชื่อ)



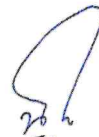
นายปิยะเมธ สุทธา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



นายธรรมสรณ์ ลำไย

กรรมการกำหนดราคากลาง



นายนิพนธ์ เงินรี

กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน : กบ./สย.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานจ้างซ่อมหลังคา ซ่อมผนังกระจก และซ่อมฝ้าเพดาน อาคาร1 สทท. องค์กรักษ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สทท. องค์กรักษ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

แบบเลขที่

แบบ ปร.4 ก ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง ณ วันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงานก่อสร้าง	689,904.60	1.3065	901,360.36	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
				901,360.36	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน

ตร.ม. เฉลี่ย

บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)



นายปิยะเมธ สุทธา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



นายธรรมสรณ์ ลำไย

กรรมการกำหนดราคากลาง



นายนิพนธ์ เงินรี

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4(ก)

กลุ่มงาน/งาน : กบ./สย.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานจ้างซ่อมหลังคา ซ่อมผนังกระจก และซ่อมฝ้าเพดาน อาคาร1 สทน. องค์รักษ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สทน. องค์รักษ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

คำนวณราคากลาง ณ วันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคากระเบื้องลอนคู่	1,180.00	ตร.ม.			25.00	29,500.00	29,500.00	
2	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.หนา 5 มม. (สีต่างๆ)	1,000.00	แผ่น	51.40	51,400.00			51,400.00	ปริมาณร้อยละ 30
3	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.50 ม.หนา 5 มม. (สีต่างๆ)	980.00	แผ่น	80.00	78,400.00			78,400.00	
4	สลักเกลียวยึดกระเบื้องลอนคู่	2,000.00	ตัว	7.00	14,000.00			14,000.00	
5	ครอบสันโค้งกระเบื้องลอนคู่ (สีต่างๆ)	832.80	แผ่น	64.00	53,299.20			53,299.20	เปลี่ยนหมด
6	ค่าแรงติดตั้งกระเบื้องหลังคาทรงจั่ว	1,180.00	ตร.ม.		-	45.00	53,100.00	53,100.00	
7	แผ่นเสริมรอยต่อกันรั่ว	416.40	ม.	330.00	137,412.00		-	137,412.00	รวมค่าแรง
8	กาวแรงติดตั้งครอบสันโค้งกระเบื้อง	416.40	ม.			74.00	30,813.60	30,813.60	
9	เครื่องจักรหนัก สำหรับยกขึ้นที่สูง	1.00	เพมา		-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
10	วัสดุป้องกันสภาพอากาศ ระหว่างปฏิบัติงาน	1.00	เพมา	23,867.00	23,867.00			23,867.00	
11	วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ ใช้ป้ายหัวยึดกันน้ำซึม (โฟลียูรีเทนซิลแลนท์)	1.00	เพมา	7,500.00	7,500.00	6,735.00	6,735.00	14,235.00	
12	งานขัดล้างตัวอักษร และทาสีน้ำมัน(สีเขียว) ป้ายชื่อสถาบันที่ อยู่บนหลังคา ของอาคาร 1 และทำสีใหม่	1.00	เพมา	8,300.00	8,300.00	7,225.00	7,225.00	15,525.00	
13	งานซ่อมโครงเหล็กหลังคา	1.00	เพมา	5,000.00	5,000.00	3,500.00	3,500.00	8,500.00	
14	งานซ่อมฝ้าเพดาน	120.00	ตร.ม.	298.00	35,760.00	75.00	9,000.00	44,760.00	
15	งานทาสีฝ้าเพดาน	120.00	ตร.ม.	35.00	4,200.00	30.00	3,600.00	7,800.00	
16	งานผนังกระจก Curtain Wall								
16.1	งานกรัดลอกการบริเวณด้านหน้ากระจกออก	112.00	ตร.ม.		-	113.00	12,656.00	12,656.00	จนถึงนอกสถาบัน
16.2	งานปรับบานกระจก และอัดกาวซิลแลนท์	112.00	ตร.ม.	96.00	10,752.00	75.00	8,400.00	19,152.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	แบบ ปร.4(ก) หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
16.3	งานนั่งร้านเหล็ก (ค่าของ 50%)	56.00	ตร.ม.	120.00	6,720.00			6,720.00	
16.4	งานนั่งร้านเหล็ก (ค่าแรง 100%)	112.00	ตร.ม.		-	30.00	3,360.00	3,360.00	
16.5	งานกระจากดำ โถงบันไดทางขึ้นอาคาร ขนาด 59x124 ซม. หนา 6 มิลลิเมตร พร้อมการสำหรับยึด	6.00	บาน	2,000.00	12,000.00	300.00	1,800.00	13,800.00	
17	งานหลังคาคลุมทางเดินระหว่างอาคาร 1 ไปโรงอาหาร ขนาด 46.08 ตร.ม.				-		-	-	
17.1	งานร้อยถอนวัสดุผนังหลังคา	46.08	ตร.ม.		-	25.00	1,152.00	1,152.00	
17.2	แผ่นโพลีคาร์บอเนต 6 มม. LUMINA รุ่น W-07 ขนาด 1.22 x 2.44 เมตร สีเขียว	16.00	แผ่น	721.00	11,536.00		-	11,536.00	
17.3	ค่าแรงติดตั้งหลังคา	46.08	ตร.ม.		-	85.00	3,916.80	3,916.80	
18	ทำความสะอาดและอัดกาซีลแผ่นที่ ด้านหน้าอาคาร (ร่องลึกประมาณ 2 ซม. กว้าง 1.5 ซม.)	50.00	ม.	100.00	5,000.00	200.00	10,000.00	15,000.00	
19	ค่างานทำความสะอาด และวัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ ที่ใช้ในงาน	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	
			รวมราคา					689,904.60	