

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างงานปรับปรุงต่อเติมห้องวิจัยพื้นที่ภายในสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)

จำนวน ๑ งาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) สังกัดฝ่ายพัฒนาเทคนิคและวิศวกรรม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๔๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง พชจ ๕๓/๒๕๖๘ ลว. ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๗)

๔. ลักษณะงานจ้าง

๔.๑ งานกันพื้นที่โครงสร้างกะสี (ซีโกลท์) กรุด้วยไม้อัด กันพื้นที่ทำงานป้องกันฝุ่นและเสียง

๔.๒ งานติดตั้งโครงสร้างพื้นชั้นลอยและปูพื้น

๔.๓ งานทาสีพื้นและเก็บงานพื้น Epoxy ที่เสียหายจากการทำงาน

รายละเอียดตาม ข้อกำหนดงานแนบ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๓๓๙,๙๑๘,๒๙ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๕ เลขที่ ๖/๖๘ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายพยงค์ จิมพระราช ประธานคณะกรรมการ

๗.๒ นายชาญณรงค์ ศรีจักรวิทยา กรรมการ

๗.๓ นายเกียรติศักดิ์ ศรีโสม กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ส่วนอาคารและระบบสาธารณูปโภค

ชื่อโครงการ/งาน งานจัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ภายในสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน(องค์การมหาชน)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน(องค์การมหาชน)

คำนวณราคากลางโดย งานอาคารและสถานที่

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง/หน่วย		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงต่อเติมห้องวิจัย ภายในอาคารสุพัฒน์ 3	งาน	1	44,276.00	197,559.00	9,035.00	62,099.00	259,658.00	
	รวมงานก่อสร้าง							259,658.00	
								80,260.29	
								339,918.29	
ค่า Factor F 1.3091									
สามแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสิบแปดบาทยี่สิบเก้าสตางค์							ยอดสุทธิ		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- นายพยงค์ นิยมพระราช
- นายชาญณรงค์ ศรีอัครวิภา
- นายเกียรติศักดิ์ ศรีโสม

ประธานคณะกรรมการ

กรรมการ
กรรมการ

.....
.....
.....

แบบ ปร.4 เลขที่ 6 วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568
แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1 / 1

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ส่วนอาคารและระบบสาธารณูปโภค
ชื่อโครงการ/งาน งานปรับปรุงต่อเติมห้องวิจัยภายในสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน(องค์การมหาชน)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน(องค์การมหาชน)
คำนวณราคากลางโดย งานอาคารและสถานที่

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ	ค่าแรง/หน่วย		รวม	หมายเหตุ (แหล่งที่มาข้อมูล)
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.งานโครงสร้างและงานสถาปัตยกรรม								
1	งานเตรียมพื้นที่และกันพื้นที่ก่อสร้าง	งาน	1	3,200.00	3,200.00	1,300.00	4,500.00	ใบเสนอราคาต่ำสุด
2	เหล็กกล่อง 6x6 หน้า 4.5 มม. (120.90 กก./ท่อน)	ท่อน	9	2,991.00	26,919.00	1,209.00	37,800.00	บัญชีราคาส่งก่อสร้างและค่าแรงงาน สพฐ ปี 2568 หน้า 15
3	เหล็กกล่อง 5x3x3.2 มม. (8.75 กก./ม.)	ท่อน	4	1,960.00	7,840.00	636.00	10,384.00	https://www.thaivastadu.com
4	เหล็กกล่อง 2x4x2.0 มม. (27.00 กก./ท่อน)	ท่อน	11.00	667.00	7,337.00	270.00	10,307.00	บัญชีราคาส่งก่อสร้างและค่าแรงงาน สพฐ ปี 2568 หน้า 15
5	เหล็กกล่อง 11/2x3x2.0 มม. (20.04 กก./ท่อน)	ท่อน	30.00	495.00	14,850.00	200.00	20,850.00	บัญชีราคาส่งก่อสร้างและค่าแรงงาน สพฐ ปี 2568 หน้า 15
6	เหล็กเอชบีเอ็ม SS400 H 150x150x7x10 มม. (189 กก./ท่อน)	ท่อน	7.00	6,142.00	42,994.00	2,268.00	58,870.00	บัญชีราคาส่งก่อสร้างและค่าแรงงาน สพฐ ปี 2568 หน้า 13
7	Steel Plate 200x200x12 มม.	แผ่น	9	150.00	1,350.00	45.00	1,755.00	ใบเสนอราคาต่ำสุด
8	Sleeve Anchor Bolt M20x150 มม.	ชุด	36	50.00	1,800.00	35.00	3,060.00	ใบเสนอราคาต่ำสุด
9	ทาสีรองพื้นกันสนิม ทาที่หน้าด้วยสีน้ำมัน โครงสร้างเหล็ก	งาน	1	1,500.00	1,500.00	220.00	1,720.00	ใบเสนอราคาต่ำสุด
10	ผนัง ISOWALL หน้า 5.0 ซม. สีขาว	ตร.ม.	96.00	350.00	33,600.00	140.00	47,040.00	ใบเสนอราคาต่ำสุด
11	พื้นกระเบื้องเซรามิก 16x16"	ตร.ม.	64	366.00	23,424.00	158.00	33,536.00	บัญชีราคาส่งก่อสร้างและค่าแรงงาน สพฐ ปี 2568 หน้า 26
12	ประตู D1 (บานส่วคู่) มีชุดล็อคแม่เหล็กประตู Magnetic Lock พร้อมเครื่องสแกนลายนิ้วมือ	ชุด	1	18,000.00	18,000.00	500.00	18,500.00	ใบเสนอราคาต่ำสุด
13	ประตู D2 (บานส่วคู่)	ชุด	1	3,800.00	3,800.00	450.00	4,250.00	ใบเสนอราคาต่ำสุด
14	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน W1	ชุด	1	3,250.00	3,250.00	400.00	3,650.00	ใบเสนอราคาต่ำสุด
15	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระจกติดตาย W1	ชุด	2	1,350.00	2,700.00	350.00	3,400.00	ใบเสนอราคาต่ำสุด
	รวม			44,271.00	192,564.00	8,181.00	259,622.00	
รวมงานโครงสร้างและงานสถาปัตยกรรม							259,622.00	

คณะกรรมการผู้กำหนดราคากลาง:


(นายพยงค์ อิมพระราช)
ประธานคณะกรรมการ


(นายชาญณรงค์ ศรีศรีวิทยา)
กรรมการ


(นายเกียรติศักดิ์ ศรีโสม)
กรรมการ