

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน :	กลุ่มงานที่ 1 / งานวิศวกรรมโครงสร้าง						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง :	อาคารสำนักงานประสานงานโครงการสร้างเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนระดับพลังงาน 3 GeV และห้องปฏิบัติการ						
สถานที่ก่อสร้าง :	ตำบลปายุบใน อำเภोजันทร จังหัดระยอง			แบบเลขที่	2404SPSII		
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง :	สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)						
คำนวณราคากลางโดย :	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ 325/2569 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2569			เมื่อวันที่	3	เดือน	กรกฎาคม พ.ศ.2569
							หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	เสาเข็มอัดแรง ขนาด 0.15 X 0.15 m. ยาว 3 m.	14.00	ต้น						
	ค่าตัดหัวเสาเข็ม	14.00	ต้น						
	งานขุดดินหลุมฐานราก	109.51	ลบ.ม.						
	งานถมดินคืน	32.85	ลบ.ม.						
	ทรายหยาบรองพื้นบดอัดแน่น	8.11	ลบ.ม.						
	คอนกรีตหยาบ	6.70	ลบ.ม.						
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 Ksc.(Cylinder)	16.85	ลบ.ม.						
	ไม้แบบทั่วไป	44.93	ลบ.ฟ.						
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	56.16	ตร.ม.						
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	13.48	ลบ.ฟ.						
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 9 (SR 24)	674.67	กก.						
	DB 12 (SD 40)	1,223.06	กก.						
	ลวดผูกเหล็ก	56.93	กก.						
	ตะปู	14.04	กก.						
	รวมราคา งานโครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2	งานโครงสร้างเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 Ksc.(Cylinder)	3.51	ลบ.ม.						

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน :	กลุ่มงานที่ 1 / งานวิศวกรรมโครงสร้าง						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง :	อาคารสำนักงานประสานงานโครงการสร้างเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนระดับพลังงาน 3 GeV และห้องปฏิบัติการ						
สถานที่ก่อสร้าง :	ตำบลปายุบใน อำเภोजันทร จังหัดระยอง			แบบเลขที่	2404SPSII		
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง :	สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)						
คำนวณราคากลางโดย :	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ 325/2569 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2569			เมื่อวันที่	3	เดือน	กรกฎาคม พ.ศ.2569
							หน่วย : บาท

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ไม้แบบทั่วไป	37.44	ลบ.ฟ.						
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	46.80	ตร.ม.						
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	11.23	ลบ.ฟ.						
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 9 (SR 24)	174.92	กก.						
	DB 12 (SD 40)	301.99	กก.						
	ลวดผูกเหล็ก	14.31	กก.						
	ตะปู	11.70	กก.						
	รวมราคา งานโครงสร้างเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก								
3	งานโครงสร้างพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 Ksc.(Cylinder)	49.60	ลบ.ม.						
	ไม้แบบทั่วไป	210.23	ลบ.ฟ.						
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	262.79	ตร.ม.						
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	63.07	ลบ.ฟ.						
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 9 (SR 24)	603.87	กก.						
	DB 12 (SD 40)	5,896.57	กก.						
	ลวดผูกเหล็ก	195.01	กก.						
	ตะปู	60.75	กก.						

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน :	กลุ่มงานที่ 1 / งานวิศวกรรมโครงสร้าง						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง :	อาคารสำนักงานประสานงานโครงการสร้างเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนระดับพลังงาน 3 GeV และห้องปฏิบัติการ						
สถานที่ก่อสร้าง :	ตำบลปายุบใน อำเภोजันทร จังหัดระยอง			แบบเลขที่	2404SPSII		
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง :	สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)						
คำนวณราคากลางโดย :	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ 325/2569 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2569			เมื่อวันที่	3	เดือน	กรกฎาคม พ.ศ.2569
							หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	PLATE BEARING TEST	2.00	ตำแหน่ง						
	รวมราคา งานโครงสร้างพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
4	งานโครงสร้างบันไดคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 Ksc.(Cylinder)	1.69	ลบ.ม.						
	ไม้แบบทั่วไป	2.04	ลบ.ฟ.						
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	2.55	ตร.ม.						
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	0.61	ลบ.ฟ.						
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 (SR 24)	22.94	กก.						
	RB 9 (SR 24)	96.11	กก.						
	ลวดผูกเหล็ก	3.57	กก.						
	ตะปู	0.64	กก.						
	รวมราคา งานโครงสร้างบันไดคอนกรีตเสริมเหล็ก								
5	งานโครงสร้าง PLANTER คอนกรีตเสริมเหล็ก								
	ทรายหยาบรองพื้นบดอัดแน่น	0.57	ลบ.ม.						
	คอนกรีตหยาบ	0.46	ลบ.ม.						
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 280 Ksc.(Cylinder)	1.69	ลบ.ม.						
	ไม้แบบทั่วไป	18.21	ลบ.ฟ.						

ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง : อาคารสำนักงานประสานงานโครงการสร้างเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนระดับพลังงาน 3 GeV และห้องปฏิบัติการ

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลป่ายุบใน อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 2404SPSII

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง : สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)

คำนวณราคากลางโดย :	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ 325/2569 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2569	เมื่อวันที่	3	เดือน	กรกฎาคม	พ.ศ.2569	หน่วย : บาท
--------------------	---	-------------	---	-------	---------	----------	-------------

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	22.76	ตร.ม.						
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	5.46	ลบ.ฟ.						
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 9 (SR 24)	217.82	กก.						
	ลวดผูกเหล็ก	6.53	กก.						
	ตะปู	5.69	กก.						
	รวมราคา งานโครงสร้าง PLANTER คอนกรีตเสริมเหล็ก								
6	งานเหล็กรูปพรรณ								
	H-Beam 200 x 200 x 8 x 12 mm.	6,476.02	กก.						
	H-Beam 200 x 150 x 6 x 9 mm.	3,025.73	กก.						
	H-Beam 200 x 100 x 5.5 x 8 mm.	3,685.75	กก.						
	Light Lip Channel 75 x 45 x 15 x 2.3 mm.	883.74	กก.						
	Square Tube 50 x 50 x 2.3 mm.	392.18	กก.						
	X-Bracing RB 16	91.02	กก.						
	Steel Plate 22 mm. thk.	439.82	กก.						
	M20 - J-Bolt	168.00	ชุด						
	ค่าแรงงานโครงสร้างเหล็ก	#####	กก.						
	งานทาสีกันสนิมเหล็ก	501.28	ตร.ม.						

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน :	กลุ่มงานที่ 1 / งานวิศวกรรมโครงสร้าง						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง :	อาคารสำนักงานประสานงานโครงการสร้างเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนระดับพลังงาน 3 GeV และห้องปฏิบัติการ						
สถานที่ก่อสร้าง :	ตำบลปายุบใน อำเภोजันทร จังหัดระยอง				แบบเลขที่	2404SPSII	
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง :	สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)						
คำนวณราคากลางโดย :	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ 325/2569 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2569				เมื่อวันที่	3	เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2569
							หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งาน NON-SHRINK GROUT สำหรับ BASE PLATE	529.20	กก.						
	รวมราคา งานเหล็กรูปพรรณ								