

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ค่าจัดตั้งระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก เพื่อส่งเสริมอุตสาหกรรมชุมชน
ภาคใต้และภาคตะวันตก 8 แห่ง
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,125,000.00 บาท (หกล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
- 3 ลักษณะงาน
โดยสังเขป ประกอบด้วยงานอาคารโรงคลุมโปรงแสงชั้นเดียว จำนวน 1 หลัง
- 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 กันยายน 2556
เป็นเงิน 6,090,000.00 บาท (หกล้านเก้าหมื่นบาทถ้วน)
- 5 บัญชีประมาณราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายสุรพงษ์ ด้านประสิทธิ์ผล
 - 6.2 นายสมหวัง ประภาสเพ็ญ
 - 6.3 นายรุจิภาส ชำนิ

ว่าจ้างจัดตั้งระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก เพื่อส่งเสริมอุตสาหกรรมชุมชน ภาคใต้และภาคตะวันตก 10 แห่ง

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน
				ค่าวัสดุ	ค่าแรง	
1	งานพื้นคอนกรีต	8	งาน	86,065.00	30,175.00	929,920.00
2	งานโครงเหล็กระบบบอบแห้ง	8	งาน	33,490.00	23,500.00	455,920.00
3	งานโพลีคาร์บอเนตและประตูอลูมิเนียม	8	งาน	147,090.00	33,600.00	1,445,520.00
4	ชุดเสารับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	8	ชุด	11,645.00	1,500.00	105,160.00
5	งานชั้นวางผลิตภัณฑ์	240	ชุด	1,785.00	320.00	505,200.00
6	งานระบบความร้อนเสริมและห้องเก็บ	8	งาน	17,660.00	6,400.00	192,480.00
7	ชุดแก๊สเบิร์นเนอร์(Burner)และท่อ	8	งาน	48,330.00	6,220.00	436,400.00
8	พัดลมดูดอากาศขนาด 8" (AC)	8	ชุด	900.00	300.00	9,600.00
9	พัดลมดูดอากาศขนาด 6" (DC)	48	ชุด	3,500.00	300.00	182,400.00
10	พัดลมโรงงานชนิดตั้งพื้นขนาด 20" (AC)	8	ชุด	3,730.00	1,500.00	41,840.00
11	ชุดป้ายชื่อโครงการสแตนเลส	8	ชุด	19,400.00	500.00	159,200.00
12	ชุดบอร์ดวัดอุณหภูมิและความชื้น	24	ชุด	12,400.00	500.00	309,600.00
13	ชุดตู้ควบคุมบอร์ดวัดอุณหภูมิ	8	ชุด	4,700.00	1,000.00	45,600.00

4,818,840.00

1,271,209.99

6.090.049,99

6,090,000.00

(หกล้านเก้าหมื่นบาทถ้วน)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	สาธิตและส่งเสริม		
ชื่อโครงการ	ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจกขนาด 8 x 12 เมตร (ความร้อนเสริม)		
สถานที่ก่อสร้าง	ภาคใต้และภาคตะวันตก		
แบบเลขที่	สพส. 08R 1/ 56		
หน่วยงาน	สำนักพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์		
แบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า
ประมาณการ เมื่อวันที่	26	เดือน	กันยายน พ.ศ. 2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR (F)	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือน -	4,818,840.00	1.2638	6,090,049.99	
	กระจกขนาด 8 x 12 เมตร จำนวน 10 แห่ง			-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			6,090,049.99	
	คิดเป็นเงินประมาณ			6,090,000.00	
ตัวอักษร	(หกล้านเก้าหมื่นบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตร.ม. เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตร.ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสุรพงษ์ ด้านประสิทธิ์ผล)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสมหวัง ประภาสเพ็ญ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายจุฬาส ขำนิ)

กรรมการ

ชื่อโครงการ ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจกขนาด 8 x 12 เมตร (ความร้อนเสริม)

สถานที่ ภาคใต้และภาคตะวันตก แบบเลขที่ ศพต. 08R 1/ 56

หน่วยงาน สำนักพัฒนามาตรฐานงานแสงอาทิตย์ กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการ นายสุรพงษ์ ด้านประสิทธิภาพ เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ + ค่าแรง	
1	งานปูนโครงสร้างคolum	1	งาน	86,065.00	86,065.00	30,175.00	30,175.00	116,240.00	
2	งานโครงสร้างระบบอบแห้ง	1	งาน	33,490.00	33,490.00	23,500.00	23,500.00	56,990.00	
3	งานไฟฟ้ารับอเนตและชุดประตูฉุกเฉิน	1	งาน	147,090.00	147,090.00	33,600.00	33,600.00	180,690.00	
4	ชุดเสาเข็มแบบเกลียว	1	ชุด	11,645.00	11,645.00	1,500.00	1,500.00	13,145.00	
5	งานชั้นวางผลิตภัณฑ์	30	ชุด	1,785.00	53,550.00	320.00	9,600.00	63,150.00	
6	งานระบบความร้อนเสริมและห้องเก็บ	1	งาน	17,660.00	17,660.00	6,400.00	6,400.00	24,060.00	
7	ชุดแก๊สเบิร์นเนอร์(Burner)และท่อ	1	งาน	48,330.00	48,330.00	6,220.00	6,220.00	54,550.00	
8	พัดลมดูดอากาศ Ø 8" (AC)	1	ชุด	900.00	900.00	300.00	300.00	1,200.00	
9	พัดลมดูดอากาศ Ø 6" (DC)	6	ชุด	3,500.00	21,000.00	300.00	1,800.00	22,800.00	
10	พัดลมโรงงานชนิดตั้งพื้น Ø 20"	1	ชุด	3,730.00	3,730.00	1,500.00	1,500.00	5,230.00	
11	ชุดป้ายแสดงตนเลศโครงการ	1	ชุด	19,400.00	19,400.00	500.00	500.00	19,900.00	
12	ชุดบอร์ดวัดอุณหภูมิและความชื้น	3	ชุด	12,400.00	37,200.00	500.00	1,500.00	38,700.00	
13	ชุดตู้ควบคุมชุดบอร์ดวัดอุณหภูมิ	1	ชุด	4,700.00	4,700.00	1,000.00	1,000.00	5,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					484,760.00		117,595.00	602,355.00	