

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ งานจัดตั้งระบบสูบน้ำด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ในพื้นที่ชนบท 10 แห่ง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,360,000.00 บาท
(หกล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จัดตั้งระบบสูบน้ำด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ในพื้นที่ชนบท 10 แห่ง
ขนาดกำลังการติดตั้ง 2,000 วัตต์

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 กันยายน 2556 เป็นเงิน

เป็นเงิน 5,912,000.00 บาท
(ห้าล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น
5.2 แบบ ปร. 5	จำนวน	1	แผ่น
5.3 แบบ ปร. 6	จำนวน	1	แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสมหวัง ประกาสเพ็ญ
6.2 นายอิทธิชัย ฉัตรเทียนชัย
6.3 นายอนุภาพ โทณกุล

ตารางกำหนดราคากลาง
ว่าจ้างจัดตั้งระบบสูบน้ำด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ในพื้นที่ชนบท 10 แห่ง

1/2

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ และค่าแรง ต่อหน่วย(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	จัดหาและติดตั้งชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์พร้อมโครงสร้างรองรับ				
	1.1 ชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 kWp	10	ชุด	89,481.00	894,810.00
	1.2 ชุดโครงสร้างรองรับแผงเซลล์ 2 kWp	10	ชุด	19,485.00	194,850.00
	(ก) รวมเฉพาะรายการที่ 1				1,089,660.00
2	จัดหาและติดตั้งชุดสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์ประกอบระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์				
	2.1 ชุดเครื่องสูบน้ำและมอเตอร์ไฟฟ้า ท่อด้านชุดพร้อมอุปกรณ์ ควบคุมการทำงานและสายไฟ (ข้อกำหนด)	10	ชุด	90,440.00	904,400.00
	2.2 ตะแกรงกรองเครื่องสูบน้ำ (ข้อกำหนด)	9	ชุด	4,645.47	41,809.20
	2.3 อุปกรณ์ตัด - ต่อวงจรไฟฟ้าและกล่องต่อสาย (ข้อกำหนด)	10	ชุด	2,810.00	28,100.00
	2.4 ชุดทดสอบปริมาณน้ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ เช่น มิเตอร์วัดปริมาณน้ำ (Flow Rate Meter) เครื่องวัด ความดันน้ำ สวิตช์แรงดัน เกจवालว และอื่นๆ พร้อม อุปกรณ์ตามแบบเลขที่ สพล. 04/48 (ข้อกำหนด)	10	ชุด	23,092.30	230,923.00
	2.5 ท่อส่งน้ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบและต่อเชื่อม (ข้อกำหนด)	6,140	เมตร	601,720.00	601,720.00
	2.6 ถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามแบบเลขที่ สพล. 04/48 (ข้อกำหนด)	5	ชุด	123,500.00	617,500.00
	2.7 ชุดสะพานโครงเหล็กยึดมอเตอร์สูบน้ำ และท่อสูบน้ำ	9	ชุด	32,150.00	289,350.00
	2.8 รั้วตาข่ายล้อมเหล็กถักพร้อมประตู (ข้อกำหนด ก.3.13)	10	ชุด	46,195.00	461,950.00
	(ข) รวมเฉพาะรายการที่ 2				3,175,752.20

ตารางกำหนดราคากลาง
ว่าจ้างจัดตั้งระบบสูบน้ำด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ในพื้นที่ชนบท 10 แห่ง

2/2

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ และค่าแรง ต่อหน่วย(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
3	จัดหาและติดตั้งชุดแผ่นป้ายและอื่น ๆ					
	3.1 แผ่นป้ายแสดงชื่อโครงการพร้อมเสา (ข้อกำหนด ก. 4.1)	25	ป้าย	6,590.00	164,750.00	
	3.2 แผ่นป้ายแสดงข้อมูลทางเทคนิคพร้อมเสา (ข้อกำหนด ก. 4.2)	10	ป้าย	3,190.00	31,900.00	
	(ค) รวมเฉพาะรายการที่ 3				196,650.00	
4	ค่าขนส่งวัสดุ อุปกรณ์	10	ระบบ	-	209,858.46	
	(ง) รวมเฉพาะรายการที่ 4				209,858.46	
รวมเป็นเงิน (ก)+(ข)+(ค)+(ง)				=	4,671,920.66	
ค่า Factor F		1.2656		=	1,240,862.13	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				=	5,912,782.79	
				say	=	5,912,000.00

(ห้าล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)