

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ติดตั้งไฟส่องสว่าง บริเวณลานแอโรบิค และบริเวณหน้าอาคารออกกำลังกาย ภายในสนามกีฬาจังหวัดสมุทรสาคร

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาจังหวัดสมุทรสาครจังหวัดสมุทรสาคร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

แบบปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวม (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานไฟฟ้า	356,000.00	1.0700	380,920.00	
	เงื่อนไข				
	จ่ายเงินล่วงหน้า 0%				
	หักเงินประกันผลงาน 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			380,920.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			380,920.00	
ตัวอักษร		สามแสนแปดหมื่นเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน			

หมายเหตุ น้ำมันดีเซล 28.00-28.99 บาท/ลิตร

ราคาพาณิชย์จังหวัดสมุทรสาคร ประจำเดือน พฤศจิกายน 2564

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายวิวัฒน์ เชื้อใหญ่)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายอัษฎประเสริฐ ทศนีย์ไตรเทพ)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายอาคม กลิ่นแก้ว)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ .../...

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ติดตั้งไฟส่องสว่าง บริเวณลานแอโรบิค และบริเวณหน้าอาคารออกกำลังกาย ภายในสนามกีฬาจังหวัดสมุทรสาคร

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาจังหวัดสมุทรสาครจังหวัดสมุทรสาคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

เมื่อวันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564

คำนวณราคากลางโดย อาคม กลิ่นแก้ว นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม	และค่าแรงงาน
ก	งานไฟโซล่าเซลล์ Solar Street Light พร้อมติดตั้ง	ต้น	8.00	40,000.00	320,000.00	4,500.00	36,000.00	356,000.00
1	อุปกรณ์ ชุดโซล่าเซลล์ต่อ 1 ต้น ประกอบด้วย							
	แผงโซล่าเซลล์							
	- แผงโซล่าเซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า 200 วัตต์							
	- แผงโซล่าเซลล์ ชนิดผลึก Monocrystalline							
	แบตเตอรี่							
	- แบตเตอรี่เป็นชนิดไม่ต้องเติมน้ำกลั่น							
	ขนาดแรงดันไฟฟ้า 12 v กระแสไฟสูงสุดไม่ต่ำกว่า 100Ah							
	ชุดโคมไฟ Solar Street Light							
	- ใช้กับแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง DC 12 v ต้องเป็นผลิตภัณฑ์							
	ของ Phillips,Osram,Cree Chip,Lumieds,Nicchia							
	หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า							
	- อุณหภูมิของแสง อยู่ในช่วง 3000-6500K							
	- ความเข้มของแสงจากดวงโคมไม่น้อยกว่า 15,000 ลูเมน							
	- อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง							
	ชุดคอนโทรลชาร์จเจอร์							
	- สามารถรับแรงดันไฟฟ้าจากแผงโซล่าเซลล์แสงอาทิตย์							
	ได้ทั้ง 12 V หรือ 24 V							
2	เสาไฟส่องสว่าง สูง 6 เมตร แบบกิ่งเดี่ยว							
	- เสาเหล็กรีดรีว Hot Dip Galvanized							
	- สติ๊กเกอร์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร							
	ชนิดโมเมนต์เกรด ขนาด 150x150 mm.							
	- แผ่นสติ๊กเกอร์หมายเลขเสา ตัวอักษรและตัวเลขสามหลัก							
	ขนาดความสูงของหมายเลขไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว							
	ฐาน ค.ส.ล. เสาไฟส่องสว่างสูง 6 เมตร แบบกิ่งเดี่ยว							
	- ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 1200x800x800 mm.							
	หรือ ฐานเสาเข็มเหล็กเกลียว ขนาด 76x2000x300 mm							
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง				320,000.00		36,000.00	356,000.00
					รวมทั้งหมด			356,000

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายวิวัฒน์ เชื้อใหญ่)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายธัญประเสริฐ ทัศนีย์ไตรเทพ)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายอาคม กลิ่นแก้ว)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน