

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาน้อย
อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาน้อย อำเภอเขาชะเมา
จังหวัดระยอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์จำนวน 98 ต้น (ตามแบบ อบจ.ระย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๓ มี.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 6,000,037.01 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พานพงค์ นาวิณปาสิตย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงชนบท

7.2 คมสัน คำโธสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 สิทธิศักดิ์ การะพิมพ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



สิทธิศักดิ์ การะพิมพ์

28 กุมภาพันธ์ 2565 09:22:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจากกองสร้างโครงการติดตั้งไฟส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาน้อย อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง
 สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล เขาน้อย "ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาน้อย อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง"
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
 คำนำวนราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อชุดคอมพิวเตอร์โซลาร์เซลล์		รวม					3,929,800.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								3,929,800.00	

หน่วย : บาท

สัทธิศักดิ์ การะพิมพ์
 28 กุมภาพันธ์ 2565 09:24:08

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

3,929,800.00



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ชุดโคมไฟถนนโซลาร์เซลล์								
	1.1 โคมไฟหลอดLED60W	98.000	โคม	4,000.00		0.00	0.00	392,000.00	
	1.2	98.000	ชุด	12,000.00		0.00	0.00	1,176,000.00	
	แผงโซลาร์เซลล์ขนาด120Wจำนวน2แผงพร้อมโครงเหล็กยึดแผง								
	1.3 แบตเตอรี่	196.000	ชุด	3,900.00		0.00	0.00	764,400.00	
	1.4 ชุดคอนโทรลชาร์ตเจอร์12V	196.000	ชุด	2,150.00		0.00	0.00	421,400.00	
	1.5 เส้าไฟถนนสูง7เมตรขูปักลวไน้แบบกิ่งโคมเดี่ยว	98.000	ต้น	12,000.00		0.00	0.00	1,176,000.00	
	รวมค่าชุดโคมไฟถนนโซลาร์เซลล์	-	-	34,050.00	3,929,800.00	0.00	0.00	3,929,800.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								



สิทธิศักดิ์ การะพิมพ์
28 กุมภาพันธ์ 2565 09:24:08

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาบ่อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาบ่อ อำเภอเขาชะเมา			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เขาบ่อ	อำเภอ	เขาชะเมา
จังหวัดระยอง	ตำบล	เขาบ่อ	อำเภอ	เขาชะเมา
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง			
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่				

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ชุดคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	3,929,800.00	0.00	3,929,800.00	
รวมค่าก่อสร้าง				3,929,800.00	

หน่วย : บาท

สิทธิศักดิ์ การพิมพ์

28 กุมภาพันธ์ 2565 09:23:54



แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาน้อย อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง	
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาน้อย อำเภอเขาชะเมา	
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดระยอง	ตำบล	เขาน้อย
แบบเลขที่		อำเภอ	เขาชะเมา
		จังหวัด	ระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่


(พานพงค์ นาวิมลพิทย์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(คมสัน คำไสง)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สิทธิศักดิ์ การะพิมพ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโสตาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาทราย อำเภอยะหา จังหวัดยะลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโสตาร์เซลล์ 1.1 เสาค้ำเหล็กชนิดเกลียวสูง 3 เมตร 2. งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	ต้น	98.000	15,525.00	1,521,450.00	1.3607	21,124.86	2,070,237.01 3,929,800.00
รวมราคากลาง								6,000,037.01



สิทธิศักดิ์ การะพิมพ์

28 กุมภาพันธ์ 2565 09:23:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารจากก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบลเขาชะเมา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



(คมสัน คำไสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(พงษ์ศ นารินपालิทย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สิทธิศักดิ์ การะพิมพ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



สิทธิศักดิ์ การะพิมพ์

28 กุมภาพันธ์ 2565

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบโซลาร์เซลล์ หมู่ที่ ๑, หมู่ที่ ๒, หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๔ ตำบล
เขาน้อย อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค้ำประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญา
๔. กำหนดผลงานของผู้ยื่นไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)

หมายเหตุเพิ่มเติม

๑. ให้ผู้ยื่นข้อเสนอส่งตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์พร้อมเอกสารประกอบ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา
ผลประกอบการพิจารณา โดยให้ส่งมาให้พิจารณาตรวจสอบ ในวันทำการที่ ๔ นับถัดจากวันเสนอ
ราคา ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ชั้น ๑ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. โดยมี
รายการ ดังนี้
 - ๑.๑ ชุดเสาไฟฟ้าส่องสว่างสำหรับโคมไฟส่องสว่างโซลาร์เซลล์สูง ๗ เมตร จำนวน ๑ ชุด
 - ๑.๒ ชุดโคมไฟส่องสว่างพร้อมแผงโซลาร์เซลล์ จำนวน ๑ ชุด
 - ชุดโคมไฟที่นำมาทดสอบต้องสามารถทำการเปิดปิดไฟ และทดสอบการใช้งานได้
 - ๑.๓ เสาเข็มเหล็ก จำนวน ๑ ชุด
๒. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารเพิ่มเติม เพื่อประกอบในการพิจารณา ดังนี้
 - ๒.๑ หนังสือใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของแผงโซลาร์เซลล์
หรือได้รับ มาตรฐาน IEC
 - ๒.๒ หนังสือใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ของหลอด
Module LED
 - ระดับป้องกันน้ำและฝุ่น ไม่น้อยกว่า IP ๖๕
 - ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสำหรับผลิตภัณฑ์
หลอด LED



(นายพานพงศ์ นาวิณปาสิตย์)
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงชนบท
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

