

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ ถนนสายบ้านหนองบัวน้อย - บ้านกระนวน อำเภอลำดวน จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน ประเภทงานอื่นๆ/งานสาธารณูปโภค
โดยสังเขป ชนิดหลอดแอลอีดี ๕๐ วัตต์ เสาลง ๖ เมตร พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๒ ต้น
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 พ.ค. 2561 เป็นเงิน ๔๘๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- | | |
|--|--------------|
| ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบสรุปราคากลาง | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๔ แบบรูปรายการละเอียด | จำนวน ๕ แผ่น |

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|------------------------|---------------------------|---------------------|
| ๖.๑ นายโกวิท สีหะวงศ์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายสรวิศ อภัย | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ |
| ๖.๓ นายธนเดช วงษาสันต์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการและเลขานุการ |

(นายสมร จินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

25 พ.ค. 2561

(นายสมร จินอ้วน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

25 พ.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ถนนสายบ้านหนองบัวน้อย - บ้านกระนวน อำเภอคำชะอี จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชนิดหลอดแอลอีดี 40 วัตต์ เสาลู่ง 6 เมตร พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 12 ต้น รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ราคาน้ำมันดีเซล บต. ณ วันที่ 24 เมษายน 2561 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรง	Fn	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)			
1	โคมไฟแอล อี ดี (Light Emitting Diode) ขนาด 40 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	โคม	1.00	4,600.00	4,600.00	920.00	920.00	5,520.00	1.0700	5,906.40
2	แผงโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 160 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	แผง	1.00	4,000.00	4,000.00	800.00	800.00	4,800.00	1.0700	5,136.00
3	แบตเตอรี่ Deep Cycle ชนิด GEL ขนาด 12 โวลต์ 120 แอมป์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ชุด	1.00	9,200.00	9,200.00	1,840.00	1,840.00	11,040.00	1.0700	11,812.80
4	เสาไฟฟ้าชนิด ท่อเหล็กชุบกัลวาไนท์ 5" (BS-M) ความสูง 6 เมตร พร้อมอุปกรณ์และ	ต้น	1.00	5,400.00	5,400.00	1,080.00	1,080.00	6,480.00	1.0700	6,933.60
5	ตู้ควบคุมไฟฟ้าชนิดกันน้ำพร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ตู้	1.00	2,400.00	2,400.00	480.00	480.00	2,880.00	1.0700	3,081.60
6	โซลาร์ชาร์จเจอร์ คอนโทรลเลอร์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ชุด	1.00	1,200.00	1,200.00	240.00	240.00	1,440.00	1.0700	1,540.80
7	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ฐาน	1.00	4,400.00	4,400.00	880.00	880.00	5,280.00	1.0700	5,649.60
								37,440.00		40,060.80
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวน 12 ต้น	ต้น	12.00					449,280.00	TOTAL	480,729.60

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 449,280.00

② ค่า Factor F ภาษีมูลค่าเพิ่ม

= 1.0700

จำนวน 1 งาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

คิดเป็นเงินงบประมาณ = 480,729.60

คิดเพียง = 480,000.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

ตัวหนังสือ สีเส้นแปดหมื่นบาทถ้วน

เงินไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

(.....)

(นายโกวิท ลิขหรรค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสรวิธ อภัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายธนเดช วงษ์สันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอื่นๆ/งานสาธารณูปโภค
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ถนนสายบ้านหนองบัวน้อย - บ้านกระนวน อำเภอคำสูง
 จังหวัดขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอคำสูง จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ประมาณราคาตามแบบ ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561
 ราคาน้ำมันดีเซล หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
5	ประเภทงานอื่นๆ/งานสาธารณูปโภค	37,440.00	1.0700	40,060.80	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน /ราคา 1 ต้น		คิดเพียง	40,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานจำนวน	12	ต้น	480,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

480,000.00

คิดเพียง

480,000.00

ตัวอักษร

(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายโกวิท สีนหรงค์)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางรัชติพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

นายโกวิท สีนหรงค์

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ถนนสายบ้านหนองบัวน้อย - บ้านกระนวน อำเภอคำชะอี จังหวัดขอนแก่น

ชนิดหลอดแอลอีดี 40 วัตต์ เสาลง 6 เมตร พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 12 ต้น รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	โคมไฟแอล อี ดี (Light Emitting Diode) ขนาด 40 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	โคม	1.00	4,600.00	4,600.00	920.00	920.00	5,520.00	
2	แผงโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 160 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	แผง	1.00	4,000.00	4,000.00	800.00	800.00	4,800.00	
3	แบตเตอรี่ Deep Cycle ชนิด GEL ขนาด 12 โวลต์ 120 แอมป์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ชุด	1.00	9,200.00	9,200.00	1,840.00	1,840.00	11,040.00	
4	เสาลไฟฟ้าชนิด ท่อเหล็กชุบกัลวาไนท์ 5" (BS-M) ความสูง 6 เมตร พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ต้น	1.00	5,400.00	5,400.00	1,080.00	1,080.00	6,480.00	
5	ตู้ควบคุมไฟฟ้าชนิดกันน้ำพร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ตู้	1.00	2,400.00	2,400.00	480.00	480.00	2,880.00	
6	โซลาร์ชาร์จเจอร์ คอนโทรลเลอร์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ชุด	1.00	1,200.00	1,200.00	240.00	240.00	1,440.00	
7	ฐานเสไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	ฐาน	1.00	4,400.00	4,400.00	880.00	880.00	5,280.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							37,440.00	

ตัวอักษร (สามหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายโกวิท สีพวงรงค์)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางรัฐทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ