



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน
เรื่อง เปิดเผยแพร่ราคากลาง
โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ ๑๒
ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน จะดำเนินการจัดจ้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ ๑๒ ตาม อบต.ตะเคียน กำหนด ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลาง ภายในวงเงิน ๓๐๒,๘๕๖.- บาท
(-สามแสนสองพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน-)

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางพัฒน์นรี แทนขุนทด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ ๑๒ ตาม อบต.ตะเคียน กำหนด ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๖,๐๐๐ บาท (-สี่แสนหกพันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน มีรายละเอียดโครงการประกอบด้วยโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ ๑๒ ตำบล ตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียด โครงการติดตั้งชุดโคมไฟและแผงโซล่าเซลล์ ๕๐๐ วัตต์ พร้อม อุปกรณ์ครบชุด จำนวน ๑๗ จุด ตามแบบรูปและรายการที่ อบต.ตะเคียนกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๓๐๒,๘๔๖.- บาท (-สามแสนสองพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ พร.๕ (ก))
 - ๖.๒ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบ พร.๖)
 - ๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง แบบ พร.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสมศักดิ์ สุดจันทิก	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นางสาววันเพ็ญ เปื่องนนท์	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๓. นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) หมู่ที่ 12
ปริมาณงาน	ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12 ขนาด 500 วัตต์ จำนวน 17 จุด ตามแบบรูปและรายการที่ อบต.ตะเคียน กำหนด
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12 แบบเลขที่ อบต.ตะเคียน - 67
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา
คำนวณราคากลางโดย	เมื่อวันที่ 24 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

ติดตั้งโคมไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) หมู่ที่ 12

ปริมาณงาน ติดตั้งโคมไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12 ขนาด 500 วัตต์ จำนวน 17 จุด ตามแบบรูปและรายการที่ อบต.ตะเคียน กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12

แบบเลขที่ อบต.ตะเคียน - 67

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน อำเภอตำบลดอนตะลุง จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่ 24

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ.

2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานวางผังพร้อมปรับสภาพพื้นที่	17.00	งาน	-	-	500.00	8,500.00	8,500.00	
1.2	งานขุดดินฐานราก ถมดิน	17.00	ลบ.ม.	-	-	168.00	2,856.00	2,856.00	
1.3	ทราบบนบรองพื้น	0.31	ลบ.ม.	470.00	143.82	104.00	31.82	175.64	
1.4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.61	ลบ.ม.	1,811.22	1,108.47	419.00	256.43	1,364.89	
1.5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทูลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ชม	5.53	ลบ.ม.	1,902.95	10,513.80	419.00	2,314.98	12,828.77	
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 9 มม. (0.499 กก./ม.)	44.11	กก.	20.41	900.32	4.40	194.09	1,094.41	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD 40 Ø 12 มม. (0.888 กก./ม.)	128.32	กก.	21.20	2,720.30	3.60	461.94	3,182.24	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.10	กก.	85.84	266.42	-	-	266.42	
1.7	งานไม้แบบทั่วไป								
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต (ผิวเรียบ)	19.38	ตร.ม.	-	-	162.00	3,139.56	3,139.56	
	- ไม้ซุงทำไม้แบบ (ไม่ัดดำ ขนาด 15 มม.)	15.50	ตร.ม.	133.68	2,072.58	-	-	2,072.58	
	- ไม้คร่าวอัดแบบ	4.651	ลบ.ฟ.	623.79	2,901.37	-	-	2,901.37	
	- ตะปู	4.85	กก.	65.00	314.93	-	-	314.93	
1.8	ท่อประปาเหล็ก-ปลายเกลียว 4 นิ้ว M(น้ำเงิน) ยาว 6.00 ม.	17.00	ท่อน	1,982.00	33,694.00	594.60	10,108.20	43,802.20	

	คำวัสดุและแรงงาน									ยอดยกไป	82,499.02	
										ยอดยกมา	82,499.02	
	1.9 แผ่น Plate ขนาด 0.30 X0.30 ม. ทน 9 มม. พร้อมเจาะ	17.00	อัน	353.00	6,001.00	97.50	1,657.50	7,658.50				
	1.10 แผ่นเหล็กกลม 4-1/2 นิ้ว ทน 2 มม.	17.00	อัน	17.00	289.00	10.00	170.00	459.00				
	1.11 เหล็กสามเหลี่ยมยึดโคนเสา	68.00	อัน	38.00	2,584.00	20.00	1,360.00	3,944.00				
	1.12 แท่งเหล็กเกลียว J - Bolt	68.00	อัน	158.00	10,744.00	45.00	3,060.00	13,804.00				
	1.13 ยูโบลท์ 4 นิ้ว	34.00	อัน	19.00	646.00	5.00	170.00	816.00				
	1.14 งานทาสีและติดแผ่นสะท้อนแสง	1.00	งาน						รวม		4,745.87	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (1)										113,926.39	


..... ผู้ประมาณราคา
(นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร				
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ติดตั้งโคมไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) หมู่ที่ 12				
ปริมาณงาน	ติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12 ขนาด 500 วัตต์ จำนวน 17 จุด ตามแบบรูปและรายการที่ อบต.ตะเคียน กำหนด				
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12	ตำบลตะเคียน	อำเภอด่านขุนทด	จังหวัดนครราชสีมา	
แบบเลขที่	อบต.ตะเคียน - - 67				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	2	แผ่น			
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	24	เดือน	ตุลาคม	พ.ศ.	2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร (โครงสร้าง)	113,926.39	1.3091	149,141.04	
2	ประเภทงานอาคาร (ครุภัณฑ์)	143,650.00	1.0700	153,705.50	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %			302,846.54	

รวมค่าก่อสร้าง

302,846.00

□ ปริมาณงาน จำนวน 17.00 ชุด ๆ ละ ราคาเฉลี่ย 17,814.47 บาท / ชุด

ประมาณราคา.....

(นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายสมศักดิ์ สุดจันทิก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางสาวอมรรรณ วงษ์สีมา)

รองปลัด อบต.ตะเคียน

อนุมัติ.....

(นางพัฒน์นรี แทนขุนทด)

นายก อบต.ตะเคียน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร				
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ติดตั้งโคมไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) หมู่ที่ 12				
ปริมาณงาน	ติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12 ขนาด 500 วัตต์ จำนวน 17 จุด ตามแบบรูปและรายการที่ อบต.ตะเคียน กำหนด				
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12	ตำบลตะเคียน	อำเภอด่านขุนทด	จังหวัดนครราชสีมา	
แบบเลขที่	อบต.ตะเคียน - - 67				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	2	แผ่น			
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	24	เดือน	ตุลาคม	พ.ศ.	2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร (โครงสร้างวิศวกรรม)	113,926.39	1.3091	149,141.04	
2	ประเภทงานอาคาร (ครุภัณฑ์จัดซื้อ)	143,650.00	1.0700	153,705.50	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %			302,846.54	
รวมค่าก่อสร้าง				302,846.00	

□ ปริมาณงาน จำนวน 17.00 ชุด ๆ ละ ราคาเฉลี่ย 17,814.47 บาท / ชุด

หมายเหตุ ใช้ราคากลางสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน ตุลาคม 2567 หากไม่มีในรายการของพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เผยแพร่ วันที่ 8 ตุลาคม 2567 ให้ใช้การสืบราคาจากร้านค้าในพื้นที่

ราคาน้ำมันดีเซล (ปตท.) วันที่ 24 ตุลาคม 2567 ที่ 32.00 - 32.99 บาท จังหวัดนครราชสีมา

ราคาค่าแรงจาก บัญชีค่าแรงและค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบและประมาณราคาค่าก่อสร้าง เผยแพร่ วันที่ 3 มีนาคม 2566

หากไม่มีในบัญชีค่าแรงฯ คิดค่าแรง 30 % จากราคาวัสดุฯ

(นายสมศักดิ์ สุดจันทิก)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววันเพ็ญ เป็รื่องนนท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กองช่าง อบต.ตะเคียน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ / งานก่อสร้าง	ติดตั้งโคมไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) หมู่ที่ 12				
ปริมาณงาน	ติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12 ขนาด 500 วัตต์ จำนวน 17 จุด ตามแบบรูปและรายการที่ อบต.ตะเคียน กำหนด				
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านตะเคียนเหนือ หมู่ที่ 12	ตำบลตะเคียน	อำเภอด่านขุนทด	จังหวัดนครราชสีมา	
แบบเลขที่	อบต.ตะเคียน -	- 67			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน		อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา		
แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน	4	ชุด		
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	24	เดือน	ตุลาคม	พ.ศ.	2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	302,846.54	
			ระยะเวลาก่อสร้าง 30 วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	302,846.54	
	ราคากลาง	302,846.00	
	ราคากลาง (สามแสนสองพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)		

หมายเหตุ ใช้ราคากลางสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน ตุลาคม 2567 หากไม่มีในรายการของพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา
เผยแพร่ วันที่ 8 ตุลาคม 2567 ให้ใช้การสืบราคาจากร้านค้าในพื้นที่

ราคาน้ำมันดีเซล (ปตท.) วันที่ 24 ตุลาคม 2567 ที่ 32.00 - 32.99 บาท จังหวัดนครราชสีมา

ราคาค่าแรงจาก บัญชีค่าแรงและค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบและประมาณราคาค่าก่อสร้าง เผยแพร่ วันที่ 3 มีนาคม 2566

หากไม่มีในบัญชีค่าแรงฯ คิดค่าแรง 30 % จากราคาวัสดุฯ

.....
(นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณราคา

.....
(นายสมศักดิ์ สุตจันทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นางสาววันเพ็ญ เป็รื่องนนท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กองช่าง อบต.ตะเคียน