

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการติดตั้งพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) ผลิตกระแสไฟฟ้าระบบประปาพร้อมอุปกรณ์ จุดติดตั้งประปาหมู่บ้าน บริเวณบ้านนายประมวล สุขดี หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านโคก อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านโคก อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโคก
แบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
ประมาณการ	เมื่อวันที่.....30.....เดือน.....สิงหาคม.....พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.งานโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์	11,809.14	1.3091	15,459.35	
	2.งานอุปกรณ์แผงโซลาร์เซลล์	88,580.17	1.0700	94,780.78	
เงื่อนไข การใช้ ตาราง Factor F	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	เงินประกันผลงานหัก.....-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....-%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....-%				
			รวมค่าก่อสร้าง	110,240.13	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - ตารางเมตร เฉลี่ย - บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการ.....
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการติดตั้งพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) ผลิตกระแสไฟฟ้าระบบประปาพร้อมอุปกรณ์ จุดติดตั้งประปาหมู่บ้าน บริเวณบ้านนายประมวล สุขดี หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านโคก อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านโคก อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโคก
ประมาณการ	เมื่อวันที่.....30.....เดือน.....สิงหาคม.....พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	งานโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์								
	- ดินชุด	0.75	ลบ.ม.	-	-	99.00	74.25	74.25	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม.	0.58	ลบ.ม.	1,940.19	1,125.31	306.00	177.48	1,302.79	
	- เหล็ก RB Ø 6 mm.	0.006	ตัน	20,464.50	122.79	4,100.00	24.60	147.39	
	- ไม้แบบ	3.60	ตร.ม.	282.28	1,016.21	-	-	1,016.21	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.18	กก.	62.62	11.27	-	-	11.27	
	- เหล็กกล่องซุบกัลวาไนซ์ ขนาด 1.5"x3" หนา 1.5 มม.	2.00	ท่อน	338.09	676.18	-	-	676.18	
	- เหล็กกล่องซุบกัลวาไนซ์ ขนาด 2"x2" หนา 1.5 มม.	3.00	ท่อน	301.68	905.04	-	-	905.04	
	- เหล็กกล่องซุบกัลวาไนซ์ ขนาด 4"x4" หนา 2.0 มม.	2.00	ท่อน	869.83	1,739.66	-	-	1,739.66	
	- เหล็กฉาก ขนาด 1.5"x1.5" หนา 3.0 มม.	0.50	เมตร	285.98	142.99	-	-	142.99	
	- เหล็กเพลทซุบกัลวาไนซ์ ขนาด 0.30x0.30 เมตร หนา 6 มม.	6.00	ชุด	242.24	1,453.44	-	-	1,453.44	
	- เหล็กสามเหลี่ยมยึดเสากับแผ่นเพลทซุบกัลวาไนซ์ หนา 6 มม.	24.00	ชุด	17.28	414.72	-	-	414.72	
	- เหล็ก L-Bolt 3/4" พร้อมน็อตยึด	24.00	ชุด	163.55	3,925.20	-	-	3,925.20	
	รวม - 1.งานโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์				11,532.81		276.33	11,809.14	
2	งานอุปกรณ์แผงโซลาร์เซลล์								
2.1	แผงโซลาร์เซลล์ MONO Half-Cell ขนาดไม่น้อยกว่า 410 วัตต์ ขนาดแผงโซลาร์เซลล์,ไม่น้อยกว่า 1.90x1.00 เมตร	9.00	แผง	4,672.90	42,056.10	-	-	42,056.10	
2.2	ตู้ควบคุมโวลตาเซลล์ Dc/AC อินเวอร์เตอร์ 3 แรงม้า 3 เฟส - ใช้ได้ทั้ง DC/AC เป็นระบบไฮบริดอินเวอร์เตอร์ - สามารถขับปั๊มน้ำทั้ง 1 Phase และ 3Phase 220V. ตั้งแต่ 0.5-3.0 HP - ระบายความร้อนด้วยระบบลูซิ๊งค์ ชนิดของตู้ สามารถกัน ละอองน้ำและฝุ่นได้ - มีระบบเซ็นน้ำแห้ง (Dry Run) อินเวอร์เตอร์จะสั่งหยุดการทำงาน เมื่อน้ำในบ่อแห้งโดยที่ไม่ต้องต่อสวิตช์ไบพาย - มีระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับน้ำเต็มถังและตัดต่อระบบอัตโนมัติ - ผลิตตามมาตรฐาน Made In Thailand (MIT)	1.00	ชุด	23,813.78	23,813.78	-	-	23,813.78	
2.3	อุปกรณ์รองรับยึดติดกับแผงโซลาร์เซลล์ (อุปกรณ์เฉพาะทาง)	1.00	ชุด	9,719.63	9,719.63	-	-	9,719.63	
2.4	อุปกรณ์การวางระบบสายไฟ	1.00	ชุด	4,579.44	4,579.44	-	-	4,579.44	
	รวม - 2.งานอุปกรณ์แผงโซลาร์เซลล์				80,168.95			80,168.95	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการติดตั้งพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) ผลิตรกระแสไฟฟ้าระบบประปาพร้อมอุปกรณ์
	จุดติดตั้งประปาหมู่บ้าน บริเวณบ้านนายประมวล สุขดี หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านโคก
	อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านโคก อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโคก
ประมาณการ	เมื่อวันที่....30.....เดือน.....สิงหาคม.....พ.ศ. 2567

[illegible]